容器安全服务

API 文档

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2025 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【商标声明】

腾讯云

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。
您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【联系我们】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或95716。

文档目录

API 文档
- 更新历史
- 简介
- API 概览
- 调用方式
  - 请求结构
  - 公共参数
  - 签名方法 v3
  - 签名方法
  - 返回结果
  - 参数类型
- 网络安全相关接口
  - 容器网络创建网络策略添加并发布任务
  - 容器网络创建Yaml网络策略并发布任务
  - 容器网络创建网络策略添加任务
  - 容器网络创建Yaml网络策略添加任务
  - 容器网络创建检查Yaml网络策略任务
  - 容器网络创建网络策略确认任务
  - 容器网络集群下发刷新任务
  - 容器网络集群网络策略创建自动发现任务
  - 容器网络创建网络策略发布任务
  - 容器网络创建网络策略撤销任务
  - 容器网络创建网络策略删除任务
  - 查询集群策略审计列表
  - 查询集群策略列表
  - 容器网络查询资产任务进度
  - 查询集群网络空间标签列表
  - 查询集群网络空间列表
  - 查询集群网络pod标签
  - 容器网络集群查看策略详情
  - 容器网络查询网络策略自动发现任务进度
  - 查询集群网络策略列表
  - 容器网络查询网络策略策略执行状态
  - 容器网络集群查看Yaml网络策略详情
  - 容器网络创建网络策略更新并发布任务
  - 容器网络更新Yaml网络策略并发布任务
  - 容器网络创建网络策略更新任务
  - 容器网络更新Yaml网络策略任务
- 集群安全相关接口
  - 安装检查组件
  - 创建集群检查任务
  - 下发刷新任务
  - 获取受影响的集群数量
  - 查询节点类型的影响范围
  - 查询workload类型的影响范围
  - 查询所有检查项接口
  - 查询刷新任务
  - 查询集群风险项列表
  - 查询检查结果总览
  - 查询未完成的刷新资产任务信息
  - 用户集群资产查询
  - 获取用户的pod列表
  - 设置检测模式和自动检查
  - 查询单个集群的详细信息
  - 查询集群节点信息

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询用户集群资产总览
安全合规相关接口
安全合规忽略资产+检测项列表
安全合规忽略检测项+资产列表
安全合规忽略检测项列表
安全合规创建合规检查任务
创建一个导出安全合规信息的任务
删除安全合规忽略项， 资产+检测项列表
删除检测项+资产列表的白名单策略
安全合规取消忽略检测项列表
安全合规查询某个资产的详情
安全合规查询某类资产的列表
安全合规查询某资产下的检测项列表
安全合规查询定时任务列表
安全合规查询检测项影响的资产列表
安全合规查询某检测项影响的信息
安全合规查询上次检测失败的资产的列表
安全合规查询上次任务的资产通过率汇总信息
安全合规查询上次任务的检测项的汇总信息列表
安全合规查询白名单列表
安全合规初始化用户的合规基线检测环境
安全合规编辑定时任务
安全合规重新检测选定的资产
安全合规用指定的检测项重新检测选定的资产
安全合规重新检测选定的检测项
安全合规重新检测上次检测失败的资产
运行时安全-高危系统调用相关接口
创建异常进程规则导出任务
删除运行时高危系统调用事件
删除运行时高危系统调用白名单
运行时高危系统调用列表导出
运行时高危系统调用系统名称列表
运行时高危系统调用白名单详细信息
运行时高危系统调用白名单列表
修改高危系统调用事件状态
运行时高危系统调用列表
运行时安全-反弹Shell相关接口
添加编辑反弹shell白名单
删除运行时反弹shell事件
删除运行时反弹shell白名单
运行时反弹shell事件详细信息
运行时反弹shell列表导出
运行时反弹shell白名单详细信息
运行时反弹shell白名单列表
修改反弹shell事件状态
运行时反弹shell列表
运行时安全-容器逃逸相关接口
删除逃逸白名单
创建逃逸白名单导出任务
创建逃逸事件导出异步任务
新增逃逸白名单
查询待处理逃逸事件趋势
查询容器逃逸扫描规则信息
查询容器逃逸安全状态
查询逃逸白名单
统计容器逃逸各事件类型和待处理事件数
修改容器逃逸扫描事件状态

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

修改容器逃逸扫描规则信息
修改逃逸白名单
查询容器逃逸事件详情
查询容器逃逸事件列表
查询风险容器镜像列表
运行时安全相关接口
添加编辑异常进程策略
镜像绑定规则列表
添加编辑运行访问控制策略
添加编辑高危系统调用白名单
创建支持防御的漏洞导出任务
创建应急漏洞导出任务
创建异常进程事件导出异步任务
创建恶意请求事件导出任务
创建系统漏洞导出任务
创建受漏洞影响的容器导出任务
创建导出受漏洞影响的镜像任务
创建漏洞扫描任务
创建web漏洞导出任务
删除运行时异常进程策略
删除运行时访问控制策略
查询待处理异常进程事件趋势
统计异常进程各威胁等级待处理事件数
查询运行时异常进程策略详细信息
运行时异常进程策略列表
查询运行时访问控制策略详细信息
运行时访问控制策略列表
查询应急漏洞列表
查询支持防御的漏洞列表
查询受漏洞的容器列表
查询漏洞详情
查询漏洞影响的镜像列表
查询漏洞扫描任务信息
查询漏洞扫描任务的本地镜像列表
查询web应用漏洞列表
修改运行时异常进程策略状态
修改异常进程事件状态
修改运行时访问控制策略状态
修改运行时访问控制事件状态
开通容器安全服务试用
停止漏洞扫描任务
运行时访问控制事件列表导出
运行时异常进程事件详细信息
运行时异常进程列表
运行时访问控制事件详细信息
运行时访问控制事件列表
查询恶意请求事件详情
查询恶意请求事件列表
运行时高危系统调用事件详细信息
镜像安全相关接口
新增单个镜像仓库详细信息
新增或编辑本地镜像自动授权规则
新增漏洞扫描忽略漏洞
检查单个镜像仓库名是否重复
镜像仓库创建镜像扫描任务
镜像仓库创建镜像一键扫描任务
创建镜像扫描任务

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询本地镜像组件列表导出
创建镜像导出任务
创建或者编辑弹性计费上限
创建漏洞防御导出任务
创建漏洞防御主机导出任务
查询本地镜像漏洞列表导出
取消漏洞扫描忽略漏洞
查询app服务列表
查询容器组件列表
查询db服务列表
查询主机列表
查询镜像信息
查询镜像关联主机
查询镜像列表
查看镜像仓库资产更新进度状态
镜像仓库查询镜像仓库详情
镜像仓库查询镜像仓库列表
镜像仓库镜像列表导出
查看单个镜像仓库详细信息
镜像仓库仓库列表
镜像仓库查询镜像高危行为列表
镜像仓库敏感信息列表导出
镜像仓库查询一键镜像扫描状态
镜像仓库查询镜像统计信息
镜像仓库查询木马病毒列表
镜像仓库木马信息列表导出
镜像仓库查询镜像漏洞列表
镜像仓库漏洞列表导出
查询镜像风险列表
镜像风险列表导出
获取镜像扫描设置信息
查询镜像扫描状态
查询正在一键扫描的镜像扫描taskid
查询镜像简略信息列表
查询镜像病毒列表
镜像木马列表导出
查询镜像漏洞列表
镜像漏洞列表导出
查询端口占用列表
查询进程列表
查询web服务列表
查询自动授权规则授权范围主机信息
查询容器安全未处理事件概览
查询镜像自动授权结果列表
查询本地镜像自动授权规则
查询镜像自动授权任务列表
查询本地镜像组件列表
查询用户镜像仓库下的命令空间列表
镜像仓库查看定时任务
查询本地镜像风险概览
查询容器安全本地镜像风险趋势
查询全部镜像列表
查询最新披露漏洞列表
查询后付费详情
查询扫描忽略的漏洞列表
查询容器运行时安全时间趋势
查询系统漏洞列表

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询增值服务需购买信息
查询漏洞防御攻击事件趋势
查询漏洞扫描忽略的本地镜像列表
查询漏洞扫描忽略的仓库镜像列表
查询漏洞镜像统计
查询应急漏洞各威胁等级统计镜像数
查询漏洞各威胁等级统计数
查询漏洞影响的仓库镜像列表
统计漏洞扫描页已授权和未扫描镜像数
查询漏洞风险趋势
查询漏洞Top排名列表
主机资产刷新
镜像仓库停止镜像扫描任务
镜像仓库停止镜像一键扫描任务
停止镜像扫描
批量授权镜像扫描V2.0
修改漏洞防御事件状态
删除单个镜像仓库详细信息
授权镜像扫描
编辑本地镜像自动授权开关
镜像仓库资产刷新
更新单个镜像仓库详细信息
镜像仓库更新定时任务
查询主机信息
查询账户容器、镜像等统计信息
查询容器安全资产概览
查询漏洞防御事件详情
查询漏洞风险统计概览
编辑漏洞防御设置
查询容器信息
查询容器列表
查询漏洞防御事件列表
查询漏洞防御的主机列表
查询漏洞防御插件列表
查询漏洞防御设置信息
告警设置相关接口
添加编辑告警策略
获取告警策略列表
高级防御-k8sApi异常请求相关接口
创建文件篡改规则导出任务
创建k8s api异常事件导出任务
创建k8sApi异常规则导出任务
创建k8sapi异常事件规则
删除k8sapi异常事件规则
查询集群列表
查询k8s api 异常事件详情
查询k8s api异常事件列表
查询k8sapi异常请求规则详情
查询k8sapi异常请求规则列表
查询k8sapi 异常规则中范围列表
查询k8sapi异常事件统计
查询k8sapi异常事件趋势
修改k8sapi异常事件状态
修改k8sapi异常规则信息
修改k8sapi异常事件规则状态
资产管理相关接口
添加容器安全镜像扫描设置

- 创建本地镜像木马列表导出任务
- 创建主机列表导出任务
- 卸载Agent客户端
- 获取用户当前灰度配置
- 查询平行容器安装命令
- 查询agent安装命令
- 查询资产同步最近时间
- 查询导出任务下载URL
- 查询导出任务管理列表
- 查询检查报告
- 查询促销活动
- 查询容器安全概览信息
- 查询当天未授权核数趋势
- 隔离容器网络状态
- 查询超级节点列表
- 查询超级节点pod列表

安全运营-日志分析 相关接口

- 添加检索模板
- 删除检索模板
- 获取ES字段聚合结果
- 获取ES查询文档列表
- 获取索引列表
- 获取日志检索容量使用统计
- 获取公钥
- 导出ES查询文档列表
- 获取历史搜索记录
- 获取快速检索列表
- 查询安全日志告警信息
- 查询安全日志清理设置详情
- 查询安全日志投递cls可选项
- 查询安全日志投递Cls配置
- 查询安全日志投递kafka可选项
- 查询安全日志投递kafka配置
- 查询安全日志接入列表
- 查询安全日志KafkaUIN
- 修改安全日志清理设置信息
- 更新安全日志-日志投递cls配置
- 更新安全日志投递kafka设置
- 修改安全日志接入状态
- 修改安全日志kafkaUIN
- 重置安全日志主题设置
- 查询安全日志接入对象列表
- 修改安全日志接入对象

运行时安全-木马调用相关接口

- 运行时文件查杀重新检测
- 查询导出任务的结果
- 查询木马自动隔离样本详情
- 查询木马自动隔离样本下载链接
- 查询木马自动隔离样本列表
- 查询木马自动隔离设置
- 查询木马事件趋势
- 查询木马一键检测预估超时时间
- 查询木马样本下载url
- 运行时查询文件查杀任务状态
- 运行时文件扫描超时设置查询
- 运行时查询木马概览信息
- 运行时文件查杀事件列表导出

修改木马自动隔离样本开关
修改木马自动隔离设置
运行时更新木马文件事件状态
运行时文件扫描超时设置
运行时停止木马查杀任务
运行时查询文件查杀实时监控设置
运行时查询文件查杀设置
运行时更新文件查杀实时监控设置
运行时更新文件查杀设置
查询运行时文件查杀事件列表
运行时查询文件查杀任务列表
运行时文件查杀一键扫描
运行时查询木马文件信息
计费相关接口
查询镜像授权信息
查询安全日志商品信息
查询专业版需购买信息
查询容器安全服务已购买信息
漏洞管理相关接口
编辑或者创建rasp白名单规则
获取rasp白名单列表
获取rasp白名单里的漏洞列表
删除rasp白名单规则
数据结构
错误码

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

API 文档
更新历史

最近更新时间：2025-04-28 02:02:12

第 74 次发布

发布时间：2025-04-28 02:01:12

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateVulScanTask
  - 新增入参：LocalImageContainerRunning, RegistryImageContainerRunning, IsLatest

第 73 次发布

发布时间：2025-04-09 01:28:45

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetImageDetail
  - 新增出参：SuperNodeCnt
- DescribePurchaseStateInfo
  - 新增出参：TrialCoresCnt

修改数据结构：

- EscapeWhiteListInfo
  - 新增成员：SuperNodeCount
- ImagesInfo
  - 新增成员：SuperNodeCnt
- VulAffectedImageInfo
  - 新增成员：SuperNodeCount

第 72 次发布

发布时间：2025-03-20 19:57:01

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DeleteRaspRules
- DescribeRaspRuleVuls
- DescribeRaspRules
- ModifyRaspRules

删除接口：

- DescribeAbnormalProcessEventsExport
- DescribeAbnormalProcessRulesExport
- DescribeAccessControlRulesExport
- DescribeAssetImageListExport
- DescribeEscapeEventsExport

修改接口：

- AddAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：SyncMode, WebhookUrl, WebhookToken
- CreateAssetImageScanTask
  - 新增入参：IsOneClickScanningTask
- DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增出参：SyncMode, NeedScan, WebhookUrl, WebhookToken
- DescribeSecLogVasInfo
  - 新增出参：ResourceDetailList
- DescribeVirusAutoIsolateSetting
  - 新增出参：UserAutoIsolateKillSwitch
- ModifyVirusAutoIsolateSetting
  - 新增入参：UserAutoIsolateKillSwitch
- UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：SyncMode, NeedScan

新增数据结构：

- RaspRule
- RaspRuleVul
- VasInfoResourceDetail

修改数据结构：

- ComplianceHostDetailInfo
  - **修改成员：** ContainerdVersion
- ComponentsInfo
  - **修改成员：** Component, FixedVersion, Path, Type, Name
- ImageProgress
  - **修改成员：** ImageId, RegistryType, ImageRepoAddress, InstanceId, InstanceName, Namespace, ImageName, ImageTag, ScanStatus, CveProgress
- ImageRepoRegistryInfo
  - 新增成员：SyncMode
- ImageScanInquireInfo
  - 新增成员：PayNum, TrialNum, PayUsage
- NetworkAuditRecord
  - **修改成员：** PolicyId
- NetworkClusterInfoItem
  - **修改成员：** ClusterNetworkSettings
- PortInfo
  - **修改成员：** NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID
- ProcessInfo
  - **修改成员：** NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID
- RiskDnsEventInfo
  - **修改成员：** NodeType, NodeName, PodIP, PodName, ClusterID, NodeID, NodeUniqueID, ClusterName
- SecLogDeliveryClsSettingInfo
  - 新增成员：SubLogType, ErrMsg
- SecLogDeliveryKafkaSettingInfo
  - 新增成员：SubLogType, ErrMsg
- ServiceInfo
  - **修改成员：** NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID
- VulDefenceEvent
  - **修改成员：** NodeType, PublicIP, NodeUniqueID, NodeID, ClusterID, ClusterName, PodName, PodIP
- VulDefenceHost
  - **修改成员：** NodeType, NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, NodeSubNetID, NodeUniqueID, NodeID, PodIP, PodName

第 71 次发布

发布时间：2024-10-31 02:08:14

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateComponentExportJob
  - **修改入参：** ExportField
- DescribeAgentDaemonSetCmd
  - 新增出参：URL, FileContent
- DescribeAgentInstallCommand
  - 新增入参：Vip
  - 新增出参：ARMCommand
- DescribeClusterDetail
  - 新增出参：ClusterSubStatus

新增数据结构：

- ImageRegistryInfo

修改数据结构：

- AbnormalProcessEventInfo
  - **修改成员：** ClusterID, NodeType, PodName, PodIP, NodeUniqueID, PublicIP, NodeName, NodeID, HostID, HostIP, ClusterName
- AccessControlEventInfo
  - **修改成员：** NodeName, PodName, PodIP, NodeType, ClusterID, NodeUniqueID, PublicIP, NodeID, HostID, HostIP, ClusterName
- AssetClusterListItem
  - **修改成员：** ClusterVersion, MemLimit, CpuLimit
- ClsTopicInfo
  - **修改成员：** TopicID, TopicName
- ClusterInfoItem
  - 新增成员：ClusterSubStatus, ClusterAuditStatus, ClusterAuditFailedInfo
- ComplianceAffectedAsset
  - 新增成员：ImageRegistryInfo, ClusterID, ClusterName
- ComplianceAssetInfo
  - 新增成员：ImageRegistryInfo, ClusterID, ClusterName
- EscapeEventInfo
  - **修改成员：** ClusterID, NodeType, PodIP, NodeUniqueID, PublicIP, NodeID, HostIP, ClusterName
- ImageSimpleInfo
  - 新增成员：HostCnt
- ReverseShellEventInfo
  - 新增成员：ClusterID, NodeType, PodName, PodIP, NodeUniqueID, PublicIP, NodeName, HostID, HostIP, NodeID, ClusterName
- RiskSyscallEventInfo
  - **修改成员：** NodeType, ClusterID, PodIP, NodeUniqueID, PublicIP, NodeID, HostID, HostIP, ClusterName
- SupportDefenceVul
  - 新增成员：VulId, Status
- VirusInfo
  - **修改成员：** NodeID, NodeName, PodIP, PodName, ClusterID, NodeType, PublicIP, InnerIP, NodeUniqueID, HostID, ClusterName
- VirusTaskInfo
  - **修改成员：** NodeType, PublicIP, NodeID
- VulAffectedContainerInfo
  - 新增成员：ContainerStatus
  - **修改成员：** ClusterID, ClusterName, NodeType, NodeUniqueID, NodeID, NodeName
- VulDefenceEvent
  - 新增成员：PodName, PodIP

第 70 次发布

发布时间：2024-10-24 01:31:10

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetImageRegistryRegistryList
  - 新增入参：Limit, Offset, Filters, By, Order
  - 新增出参：List, TotalCount

新增数据结构：

- ImageRepoRegistryInfo

第 69 次发布

发布时间：2024-10-18 01:26:11

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeESAggregations
  - 新增入参：LogTypes
- DescribeESHits
  - 新增入参：LogTypes
- DescribeSearchExportList
  - 新增入参：LogTypes
- DescribeSecLogJoinObjectList
  - 新增出参：RangeType, AutoJoin, ExcludedCount
- ModifySecLogJoinObjects
  - 新增入参：RangeType, AutoJoin

修改数据结构：

- SecLogJoinInfo
  - 新增成员：ClusterCount
  - **修改成员：** SuperNodeCount
- SecLogJoinObjectInfo
  - 新增成员：ContainerCnt, ClusterType, ClusterStatus

第 68 次发布

发布时间：2024-10-14 01:30:34

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

预下线接口：

- DescribeAbnormalProcessEventsExport
- DescribeAbnormalProcessRulesExport
- DescribeAccessControlRulesExport
- DescribeAssetImageListExport
- DescribeEscapeEventsExport

第 67 次发布

发布时间：2024-10-10 01:30:02

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：RegistryId

第 66 次发布

发布时间：2024-09-25 01:32:38

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetImageRegistryAssetStatus
  - 新增出参：LatestSyncSuccessTime
- DescribeAssetImageRegistrySummary
  - 新增出参：UnScannedImageCnt
- DescribeAssetImageScanSetting
  - 新增出参：LastScanTime, ScanResult
- DescribeAssetImageScanTask
  - 新增出参：LastScanTime, Status, SubStatus
- DescribeAssetSummary
  - 新增出参：UnScannedImageCnt
- DescribeImageAuthorizedInfo
  - 新增出参：ImageScanInquireInfo, RepeatImageIdCnt
- DescribeImageRegistryTimingScanTask
  - 新增出参：LastScanTime, ScanResult

新增数据结构：

- ImageScanInquireInfo

第 65 次发布

发布时间：2024-09-20 13:11:46

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

预下线接口：

- DeleteCompliancePolicyItemFromWhitelist

第 64 次发布

发布时间：2024-08-09 02:10:59

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- AddComplianceAssetPolicySetToWhitelist
  - 新增入参：AssetType
- DeleteComplianceAssetPolicySetFromWhitelist
  - 新增入参：AssetType
- DescribeComplianceAssetDetailInfo
  - 新增入参：AssetType
- DescribeComplianceAssetPolicyItemList
  - 新增入参：AssetType
- ScanComplianceAssets
  - 新增入参：AssetType

- ScanComplianceAssetsByPolicyItem
  - 新增入参：AssetType
- ScanComplianceScanFailedAssets
  - 新增入参：AssetType

修改数据结构：

- ComplianceAssetSummary
  - 新增成员：TotalPolicyItemCount, DetectHostCount, LeftTime
  - **修改成员：** OpenPolicyItemCount, IgnoredPolicyItemCount
- CompliancePolicyItemSummary
  - 新增成员：IsEnable
  - **修改成员：** Description, AuditProcedure

第 63 次发布

发布时间：2024-06-26 01:23:56

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribePurchaseStateInfo
  - 新增出参：AllCoresCnt, UndefendCoresCnt, GivenAuthorizedCoresCnt, CurrentFlexibleCoresCnt, DefendPolicy, FlexibleCoresLimit, DefendClusterCoresCnt, DefendHostCoresCnt

修改数据结构：

- ClusterInfoItem
  - 新增成员：MasterAddresses, CoresCnt
- HostInfo
  - 新增成员：CoresCnt

第 62 次发布

发布时间：2024-05-31 02:10:49

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateAssetImageScanSetting
  - 新增入参：ExcludeImages
- DescribeAssetImageScanSetting
  - 新增出参：ExcludeImages
- DescribeImageRegistryTimingScanTask
  - 新增出参：ExcludeImageAssetIds
- UpdateImageRegistryTimingScanTask
  - 新增入参：ExcludeImageAssetIds

第 61 次发布

发布时间：2024-05-16 02:21:16

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DescribeEventEscapeImageList

新增数据结构：

- EventEscapeImageInfo

第 60 次发布

发布时间：2024-02-02 01:21:42

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeImageAuthorizedInfo
  - 新增出参：TrialAuthorizedCnt, UsedTrialAuthorizedCnt, PurchasedAuthorizedCnt, UsedPurchasedAuthorizedCnt, CanApplyFreeImageAuthorize

第 59 次发布

发布时间：2024-01-05 01:25:17

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribePurchaseStateInfo
  - 新增出参：InquireKey

第 58 次发布

发布时间：2024-01-03 01:24:22

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DescribeAssetSuperNodeList
- DescribeClusterNodes
- DescribeSuperNodePodList
- DescribeUserPodList

新增数据结构：

- ClusterNodeInfo
- ClusterPodInfo
- SuperNodeListItem
- SuperNodePodListItem

第 57 次发布

发布时间：2023-12-29 01:24:30

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ClusterInfoItem
  - 新增成员：ChargeCoresCnt
- HostInfo
  - 新增成员：ChargeCoresCnt, DefendStatus

第 56 次发布

发布时间：2023-11-29 02:03:30

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetSyncLastTime
  - 新增出参：TaskStatus, TaskProcess
- DescribeRiskDnsEventDetail
  - 新增出参：Namespace, WorkloadType
- DescribeVirusDetail
  - 新增出参：Namespace, WorkloadType

修改数据结构：

- RunTimeEventBaseInfo
  - 新增成员：Namespace, WorkloadType
  - **修改成员：** EventId, FoundTime, ContainerId, ContainerName, ImageId, ImageName, NodeName, Status, EventName, EventType, EventCount, LatestFoundTime, HostIP, ClientIP, ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc, NodeID, NodeType, NodeSubNetID, NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, PodName, PodIP, PodStatus, ClusterID, ClusterName, NodeUniqueID, HostID
- VulDefenceEventDetail
  - 新增成员：Namespace, WorkloadType
  - **修改成员：** NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, PodIP, NodeType, NodeID, NodeUniqueID, NodeSubNetID, ClusterID, ClusterName

第 55 次发布

发布时间：2023-11-21 01:33:13

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- AddAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：NeedScan
- AddEditImageAutoAuthorizedRule
  - 新增入参：AutoScanEnabled, ScanType
- CreateAssetImageScanSetting
  - 新增入参：ContainerRunning, ScanScope, ScanEndTime
  - **修改入参：** All
  - **废弃入参：** All
- CreateAssetImageScanTask
  - 新增入参：ContainerRunning, ScanScope, Timeout
  - **废弃入参：** All
- DescribeAssetImageDetail
  - 新增出参：ImageDigest
- DescribeAssetImageScanSetting
  - 新增出参：ContainerRunning, ScanScope, ScanEndTime
  - **废弃出参：** All
- DescribeAssetSummary
  - 新增出参：TodayNewImageCnt, TodayUnsafeImageCnt, RecommendedFixImageCnt, ScannedImageCnt
- DescribeImageAutoAuthorizedRule
  - 新增出参：AutoScanEnabled, ScanType
- RenewImageAuthorizeState
  - 新增入参：NeedScan, ScanType
- SyncAssetImageRegistryAsset
  - 新增入参：All, RegistryIds

新增数据结构：

- ImageVulLayerInfo

修改数据结构：

- ImageRepoInfo
  - 新增成员：RecommendedFix
- ImageVul
  - 新增成员：LayerInfos
- ImagesInfo
  - 新增成员：CriticalLevelVulCnt, HighLevelVulCnt, MediumLevelVulCnt, LowLevelVulCnt, IsLatestImage, RecommendedFix
- ImagesVul
  - 新增成员：AttackLevel

第 54 次发布

发布时间：2023-11-01 01:21:35

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetImageRegistryDetail
  - 新增出参：Id

第 53 次发布

发布时间：2023-10-31 02:25:36

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeEscapeEventDetail
  - 新增入参：EventType

修改数据结构：

- CompliancePolicyItemSummary
  - 新增成员：Description, AuditProcedure

第 52 次发布

发布时间：2023-09-22 02:29:25

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateRefreshTask
  - 新增入参：ClusterIDs, IsSyncListOnly
  - 新增出参：NewTaskID

第 51 次发布

发布时间：2023-09-14 02:23:36

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateAssetImageRegistryScanTaskOneKey
  - 新增入参：IsLatest, ScanScope, RegistryType, Namespace, ContainerRunning, Timeout
  - **废弃入参：** All
- DescribeAssetImageRegistryDetail
  - 新增出参：SensitiveInfoCnt
  - **废弃出参：** SentiveInfoCnt
- DescribeAssetImageRegistryList
  - 新增入参：IsRunning
- DescribeAssetImageRegistrySummary
  - 新增入参：Filters
- DescribeImageRegistryNamespaceList
  - 新增出参：NamespaceDetail
- DescribeImageRegistryTimingScanTask
  - 新增出参：ScanEndTime, RegistryType, ContainerRunning, ScanScope, Namespace
  - **废弃出参：** All
- UpdateImageRegistryTimingScanTask
  - 新增入参：ContainerRunning, ScanEndTime, ScanScope, RegistryType, Namespace
  - **废弃入参：** All

新增数据结构：

- NamespaceInfo

修改数据结构：

- ContainerInfo
  - 新增成员：ClusterName, ClusterID, PodUid
  - **修改成员：** NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID, PodCpu, PodMem
- ImageRepoInfo
  - 新增成员：LowLevelVulCnt, MediumLevelVulCnt, HighLevelVulCnt, CriticalLevelVulCnt, ContainerCnt, ComponentCnt, IsRunning, HasNeedFixVul, SensitiveInfoCnt
  - **废弃成员：** SentiveInfoCnt
- ImageVul
  - 新增成员：AttackLevel

第 50 次发布

发布时间：2023-08-15 01:37:37

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateClusterCheckTask
  - 新增出参：NewTaskID
- DescribeAssetHostDetail
  - 新增出参：ClusterID, ClusterName, ClusterAccessedStatus
- DescribeClusterSummary
  - 新增出参：TkeClusterCount, UserCreateTencentClusterCount, UserCreateHybridClusterCount
- DescribeRefreshTask
  - 新增入参：NewTaskID
- DescribeUnfinishRefreshTask
  - 新增出参：NewTaskID

修改数据结构：

- AffectedNodeItem
  - **修改成员：** NodeName

- ClusterInfoItem
  - 新增成员：AccessedStatus, AccessedSubStatus, NodeCount, OffLineNodeCount, UnInstallAgentNodeCount
- HostInfo
  - 新增成员：ClusterName, ClusterAccessedStatus
  - **修改成员：** ClusterID

第 49 次发布

发布时间：2023-08-14 01:39:44

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DescribeRiskDnsEventDetail
- DescribeRiskDnsList

新增数据结构：

- RiskDnsEventInfo

第 48 次发布

发布时间：2023-07-28 01:47:50

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- AddAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：ConnDetectConfig
- CreateAssetImageRegistryScanTask
  - 新增出参：TaskID
- CreateAssetImageRegistryScanTaskOneKey
  - 新增出参：TaskID
- DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增出参：ConnDetectDetail, InstanceID
- DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey
  - 新增入参：TaskID
- ModifyAssetImageRegistryScanStop
  - 新增入参：TaskID
- ModifyAssetImageRegistryScanStopOneKey
  - 新增入参：TaskID
- UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：ConnDetectConfig

新增数据结构：

- ConnDetectConfig
- RegistryConnDetectResult

第 47 次发布

发布时间：2023-06-30 01:45:16

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ComplianceHostDetailInfo

- 新增成员：ContainerdVersion

第 46 次发布

发布时间：2023-06-07 01:46:42

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAgentDaemonSetCmd
  - 新增入参：ClusterCustomParameters

新增数据结构：

- ClusterCustomParameters

第 45 次发布

发布时间：2023-06-02 01:46:04

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DescribeVulRegistryImageList

新增数据结构：

- VulAffectedRegistryImageInfo

第 44 次发布

发布时间：2023-05-30 01:34:13

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ComponentsInfo
  - 新增成员：FixedVersion, Path, Type, Name
  - **修改成员：** Component
  - **废弃成员：** Component

第 43 次发布

发布时间：2023-05-29 01:41:32

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- NetworkClusterInfoItem
  - 新增成员：ClusterNetworkSettings

第 42 次发布

发布时间：2023-05-23 01:40:44

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- HostInfo
  - 新增成员：ClusterID

第 41 次发布

发布时间：2023-05-19 01:59:31

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetContainerDetail
  - 新增出参：NodeID, NodeName, NodeSubNetID, NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, PodName, PodIP, PodStatus, ClusterID, ClusterName, NodeType, NodeUniqueID, PublicIP
- DescribeAssetSummary
  - 新增出参：SuperNodeCnt, SuperNodeRunningCnt
- DescribeClusterSummary
  - 新增出参：ServerlessClusterCount
- DescribeContainerAssetSummary
  - 新增出参：HostSuperNodeCnt
- DescribeVirusDetail
  - 新增出参：NodeSubNetID, NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, ClusterID, PodIP, PodStatus, NodeUniqueID, NodeType, NodeID, ClusterName
- DescribeVulDefenceSetting
  - 新增出参：HostNodeCount, SuperScope, SuperNodeCount, SuperNodeIds, NodeTotalCount
- ModifySecLogJoinObjects
  - 新增入参：NodeType
- ModifyVulDefenceSetting
  - 新增入参：SuperScope, NodeIds

修改数据结构：

- AbnormalProcessEventInfo
  - 新增成员：ClusterID, NodeType, PodName, PodIP, NodeUniqueID, PublicIP, NodeName, NodeID, HostID, HostIP, ClusterName
- AccessControlEventInfo
  - 新增成员：NodeName, PodName, PodIP, NodeType, ClusterID, NodeUniqueID, PublicIP, NodeID, HostID, HostIP, ClusterName
- AffectedNodeItem
  - 新增成员：NodeName
- AssetClusterListItem
  - 新增成员：ClusterVersion, MemLimit, CpuLimit
- ContainerInfo
  - 新增成员：NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID, PodCpu, PodMem
- EscapeEventInfo
  - 新增成员：ClusterID, NodeType, PodIP, NodeUniqueID, PublicIP, NodeID, HostIP, ClusterName
- PortInfo
  - 新增成员：NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID
- ProcessInfo
  - 新增成员：NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID
- RiskSyscallEventInfo
  - 新增成员：NodeType, ClusterID, PodIP, NodeUniqueID, PublicIP, NodeID, HostID, HostIP, ClusterName
- RunTimeEventBaseInfo
  - 新增成员：NodeID, NodeType, NodeSubNetID, NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, PodIP, PodStatus, ClusterID, ClusterName, NodeUniqueID, HostID
  - **修改成员：** EventId, FoundTime, ContainerId, ContainerName, ImageId, ImageName, NodeName, Status, EventName, EventType, EventCount, LatestFoundTime, HostIP, ClientIP, ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc, PodName
- SecLogJoinInfo
  - 新增成员：SuperNodeCount

- ServiceInfo
  - 新增成员：NodeID, PodIP, PodName, NodeType, NodeUniqueID
- VirusInfo
  - 新增成员：NodeID, NodeName, PodIP, PodName, ClusterID, NodeType, PublicIP, InnerIP, NodeUniqueID, HostID, ClusterName
- VirusTaskInfo
  - 新增成员：NodeType, PublicIP, NodeID
- VulAffectedContainerInfo
  - 新增成员：ClusterID, ClusterName, NodeType, NodeUniqueID, NodeID, NodeName
- VulDefenceEvent
  - 新增成员：NodeType, PublicIP, NodeUniqueID, NodeID, ClusterID, ClusterName
- VulDefenceEventDetail
  - 新增成员：NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, PodIP, NodeType, NodeID, NodeUniqueID, NodeSubNetID, ClusterID, ClusterName
- VulDefenceHost
  - 新增成员：NodeType, NodeSubNetName, NodeSubNetCIDR, NodeSubNetID, NodeUniqueID, NodeID, PodIP, PodName

第 40 次发布

发布时间：2023-05-18 01:52:21

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeImageRegistryTimingScanTask
  - 新增出参：Latest
- UpdateImageRegistryTimingScanTask
  - 新增入参：Latest

第 39 次发布

发布时间：2023-05-12 01:48:26

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- NetworkAuditRecord
  - 新增成员：PolicyId

第 38 次发布

发布时间：2023-04-03 01:33:45

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeClusterDetail
  - 新增出参：MasterIps
- DescribeClusterSummary
  - 新增出参：NotImportedClusterCount

第 37 次发布

发布时间：2023-03-28 02:03:24

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeVulSummary
  - 新增出参：SystemVulnerabilityFocusCount, WebVulnerabilityFocusCount, SeriousVulnerabilityLocalImageCount, SeriousVulnerabilityRegistryImageCount, EmergencyVulnerabilityCount

第 36 次发布

发布时间：2023-03-20 01:55:56

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateVirusScanTask
  - 新增入参：ScanPathMode
- DescribeVirusDetail
  - 新增出参：FileAccessTime, FileModifyTime
- DescribeVirusMonitorSetting
  - 新增出参：ScanPathMode
- DescribeVirusScanSetting
  - 新增出参：ScanPathMode
- ModifyVirusMonitorSetting
  - 新增入参：ScanPathMode
- ModifyVirusScanSetting
  - 新增入参：ScanPathMode

第 35 次发布

发布时间：2023-01-12 01:37:30

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ComplianceAffectedAsset
  - 新增成员：InstanceId
- ComplianceAssetInfo
  - 新增成员：InstanceId

第 34 次发布

发布时间：2022-12-07 07:02:56

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateAbnormalProcessRulesExportJob
- CreateAccessControlsRuleExportJob

第 33 次发布

发布时间：2022-11-25 06:59:05

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateK8sApiAbnormalEventExportJob
- CreateK8sApiAbnormalRuleExportJob

- CreateK8sApiAbnormalRuleInfo
- DeleteK8sApiAbnormalRule
- DescribeAssetClusterList
- DescribeK8sApiAbnormalEventInfo
- DescribeK8sApiAbnormalEventList
- DescribeK8sApiAbnormalRuleInfo
- DescribeK8sApiAbnormalRuleList
- DescribeK8sApiAbnormalRuleScopeList
- DescribeK8sApiAbnormalSummary
- DescribeK8sApiAbnormalTendency
- ModifyK8sApiAbnormalEventStatus
- ModifyK8sApiAbnormalRuleInfo
- ModifyK8sApiAbnormalRuleStatus

新增数据结构：

- AssetClusterListItem
- K8sApiAbnormalEventInfo
- K8sApiAbnormalEventListItem
- K8sApiAbnormalRuleInfo
- K8sApiAbnormalRuleListItem
- K8sApiAbnormalRuleScopeInfo
- K8sApiAbnormalTendencyItem

第 32 次发布

发布时间：2022-11-24 06:55:26

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateHostExportJob
  - **修改入参：** ExportField
- DescribeAssetHostDetail
  - 新增出参：Project, Tags

新增数据结构：

- ProjectInfo
- TagInfo

修改数据结构：

- HostInfo
  - 新增成员：Project, Tags

第 31 次发布

发布时间：2022-11-02 06:41:34

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateRiskDnsEventExportJob

第 30 次发布

发布时间：2022-11-01 06:44:24

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeContainerSecEventSummary
  - 新增出参：UnhandledMaliciousConnectionEventCnt, UnhandledK8sApiEventCnt

新增数据结构：

- RaspInfo

修改数据结构：

- VulDefenceEventDetail
  - 新增成员：RaspDetail

第 29 次发布

发布时间：2022-10-25 06:57:07

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DescribeExportJobDownloadURL
- DescribeExportJobManageList

修改接口：

- CreateImageExportJob
  - **修改入参：** ExportField
- DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions
  - 新增入参：RegionID
  - 新增出参：RegionList
- DescribeSecLogDeliveryKafkaSetting
  - 新增出参：RegionID
- ModifySecLogDeliveryKafkaSetting
  - 新增入参：RegionID

新增数据结构：

- ExportJobInfo

修改数据结构：

- CompliancePolicyItemSummary
  - 新增成员：ApplicableVersion
- FileAttributeInfo
  - 新增成员：NewFile, FileDiff

第 28 次发布

发布时间：2022-10-21 06:44:56

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- AddComplianceAssetPolicySetToWhitelist
- AddCompliancePolicyAssetSetToWhitelist
- DeleteComplianceAssetPolicySetFromWhitelist

- DeleteCompliancePolicyAssetSetFromWhitelist
- DescribeImageRegistryNamespaceList

新增数据结构：

- ComplianceAssetPolicySetItem
- CompliancePolicyAssetSetItem

第 27 次发布

发布时间：2022-10-20 06:40:56

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- AddAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail
- AddAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail
- AddEditImageAutoAuthorizedRule
- AddEscapeWhiteList
- AddIgnoreVul
- AddNetworkFirewallPolicyDetail
- AddNetworkFirewallPolicyYamlDetail
- CheckNetworkFirewallPolicyYaml
- ConfirmNetworkFirewallPolicy
- CreateAssetImageVirusExportJob
- CreateComponentExportJob
- CreateDefenceVulExportJob
- CreateEmergencyVulExportJob
- CreateEscapeEventsExportJob
- CreateEscapeWhiteListExportJob
- CreateHostExportJob
- CreateImageExportJob
- CreateNetworkFirewallClusterRefresh
- CreateNetworkFirewallPolicyDiscover
- CreateNetworkFirewallPublish
- CreateNetworkFirewallUndoPublish
- CreateProcessEventsExportJob
- CreateSearchTemplate
- CreateSystemVulExportJob
- CreateVulContainerExportJob
- CreateVulDefenceEventExportJob
- CreateVulDefenceHostExportJob
- CreateVulExportJob
- CreateVulImageExportJob
- CreateVulScanTask
- CreateWebVulExportJob
- DeleteEscapeWhiteList
- DeleteIgnoreVul
- DeleteMachine
- DeleteNetworkFirewallPolicyDetail
- DeleteReverseShellEvents
- DeleteRiskSyscallEvents
- DeleteSearchTemplate
- DescribeABTestConfig
- DescribeAbnormalProcessEventTendency
- DescribeAbnormalProcessLevelSummary
- DescribeAgentDaemonSetCmd

- DescribeAgentInstallCommand
- DescribeAssetSyncLastTime
- DescribeAutoAuthorizedRuleHost
- DescribeESAggregations
- DescribeESHits
- DescribeEmergencyVulList
- DescribeEscapeEventTendency
- DescribeEscapeEventTypeSummary
- DescribeEscapeWhiteList
- DescribeImageAutoAuthorizedLogList
- DescribeImageAutoAuthorizedRule
- DescribeImageAutoAuthorizedTaskList
- DescribeImageComponentList
- DescribeIndexList
- DescribeInspectionReport
- DescribeLogStorageStatistic
- DescribeNetworkFirewallAuditRecord
- DescribeNetworkFirewallClusterList
- DescribeNetworkFirewallClusterRefreshStatus
- DescribeNetworkFirewallNamespaceLabelList
- DescribeNetworkFirewallNamespaceList
- DescribeNetworkFirewallPodLabelsList
- DescribeNetworkFirewallPolicyDetail
- DescribeNetworkFirewallPolicyDiscover
- DescribeNetworkFirewallPolicyList
- DescribeNetworkFirewallPolicyStatus
- DescribeNetworkFirewallPolicyYamlDetail
- DescribeNewestVul
- DescribePromotionActivity
- DescribePublicKey
- DescribeScanIgnoreVulList
- DescribeSearchExportList
- DescribeSearchLogs
- DescribeSearchTemplates
- DescribeSecLogAlertMsg
- DescribeSecLogCleanSettingInfo
- DescribeSecLogDeliveryClsOptions
- DescribeSecLogDeliveryClsSetting
- DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions
- DescribeSecLogDeliveryKafkaSetting
- DescribeSecLogJoinObjectList
- DescribeSecLogJoinTypeList
- DescribeSecLogKafkaUIN
- DescribeSecLogVasInfo
- DescribeSupportDefenceVul
- DescribeSystemVulList
- DescribeTcssSummary
- DescribeUnauthorizedCoresTendency
- DescribeVirusAutoIsolateSampleDetail
- DescribeVirusAutoIsolateSampleDownloadURL
- DescribeVirusAutoIsolateSampleList
- DescribeVirusAutoIsolateSetting
- DescribeVirusEventTendency
- DescribeVirusManualScanEstimateTimeout
- DescribeVirusSampleDownloadUrl
- DescribeVulContainerList
- DescribeVulDefenceEvent

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- DescribeVulDefenceEventDetail
- DescribeVulDefenceEventTendency
- DescribeVulDefenceHost
- DescribeVulDefencePlugin
- DescribeVulDefenceSetting
- DescribeVulDetail
- DescribeVulIgnoreLocalImageList
- DescribeVulIgnoreRegistryImageList
- DescribeVulImageList
- DescribeVulImageSummary
- DescribeVulLevelImageSummary
- DescribeVulLevelSummary
- DescribeVulScanAuthorizedImageSummary
- DescribeVulScanInfo
- DescribeVulScanLocalImageList
- DescribeVulSummary
- DescribeVulTendency
- DescribeVulTopRanking
- DescribeWebVulList
- ModifyContainerNetStatus
- ModifyEscapeWhiteList
- ModifyImageAuthorized
- ModifySecLogCleanSettingInfo
- ModifySecLogDeliveryClsSetting
- ModifySecLogDeliveryKafkaSetting
- ModifySecLogJoinObjects
- ModifySecLogJoinState
- ModifySecLogKafkaUIN
- ModifyVirusAutoIsolateExampleSwitch
- ModifyVirusAutoIsolateSetting
- ModifyVulDefenceEventStatus
- ModifyVulDefenceSetting
- OpenTcssTrial
- ResetSecLogTopicConfig
- StopVulScanTask
- SwitchImageAutoAuthorizedRule
- UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail
- UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail
- UpdateNetworkFirewallPolicyDetail
- UpdateNetworkFirewallPolicyYamlDetail

新增数据结构：

- ABTestConfig
- AbnormalProcessEventTendencyInfo
- AutoAuthorizedImageInfo
- AutoAuthorizedRuleHostInfo
- CKafkaInstanceInfo
- CKafkaTopicInfo
- CkafkaRouteInfo
- ClsLogsetInfo
- ClsTopicInfo
- EmergencyVulInfo
- EscapeEventTendencyInfo
- EscapeWhiteListInfo
- ImageAutoAuthorizedTask
- ImageComponent
- ModifyIgnoreVul

- NetworkAuditRecord
- NetworkClusterInfoItem
- NetworkClusterNamespaceInfo
- NetworkClusterNamespaceLabelInfo
- NetworkClusterPodInfo
- NetworkCustomPolicy
- NetworkPeer
- NetworkPolicyInfoItem
- NetworkPorts
- PromotionActivityContent
- RegionInfo
- ScanIgnoreVul
- SearchTemplate
- SecLogAlertMsgInfo
- SecLogDeliveryClsSettingInfo
- SecLogDeliveryKafkaSettingInfo
- SecLogJoinInfo
- SecLogJoinObjectInfo
- SupportDefenceVul
- UnauthorizedCoresTendency
- VirusAutoIsolateSampleInfo
- VirusTendencyInfo
- VulAffectedComponentInfo
- VulAffectedContainerInfo
- VulAffectedImageComponentInfo
- VulAffectedImageInfo
- VulDefenceEvent
- VulDefenceEventDetail
- VulDefenceEventTendency
- VulDefenceHost
- VulDefencePlugin
- VulDetailInfo
- VulIgnoreLocalImage
- VulIgnoreRegistryImage
- VulInfo
- VulScanImageInfo
- VulTendencyInfo
- VulTopRankingInfo

第 26 次发布

发布时间：2022-09-08 06:41:25

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ComplianceAffectedAsset
  - 新增成员：VerifyInfo
- ComplianceAssetPolicyItem
  - 新增成员：VerifyInfo

第 25 次发布

发布时间：2022-08-23 06:51:30

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- ModifyEscapeEventStatus
  - 新增入参：ImageIDs, EventType

第 24 次发布

发布时间：2022-08-15 06:40:11

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeClusterSummary
  - 新增出参：CheckedClusterCount, AutoCheckClusterCount, ManualCheckClusterCount, FailedClusterCount

第 23 次发布

发布时间：2022-08-11 06:51:30

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetImageVirusListExport
  - 新增出参：JobId
- DescribeVirusDetail
  - 新增出参：CheckPlatform

修改数据结构：

- ImageVirusInfo
  - 新增成员：CheckPlatform
- VirusInfo
  - 新增成员：RiskLevel, CheckPlatform

第 22 次发布

发布时间：2022-08-09 12:25:45

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetSummary
  - 新增出参：HostUnInstallCnt
- DescribeContainerAssetSummary
  - 新增出参：HostUnInstallCnt

第 21 次发布

发布时间：2022-07-07 06:16:19

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- AbnormalProcessEventInfo
  - 新增成员：ContainerStatus
- AccessControlEventInfo

- 新增成员：ContainerStatus
- EscapeEventInfo
  - 新增成员：ContainerStatus
- ReverseShellEventInfo
  - 新增成员：ContainerStatus
- RiskSyscallEventInfo
  - 新增成员：ContainerStatus

第 20 次发布

发布时间：2022-07-06 06:18:51

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribePurchaseStateInfo
  - 新增出参：BeginTime, SubState

第 19 次发布

发布时间：2022-06-21 06:13:45

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ClusterCheckItem
  - 新增成员：IgnoredAssetNum, IsIgnored, RiskAssessment

第 18 次发布

发布时间：2022-06-08 06:15:35

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeVirusSummary
  - 新增出参：IsolateIncrease, IsolateCnt

第 17 次发布

发布时间：2022-05-25 06:15:02

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAccessControlEventsExport
  - **修改入参：** ExportField
  - 新增出参：JobId
- DescribeAssetContainerDetail
  - 新增出参：NetStatus, NetSubStatus, IsolateSource, IsolateTime
- DescribeReverseShellEventsExport
  - **修改入参：** ExportField
  - 新增出参：JobId
- DescribeRiskSyscallEventsExport
  - **修改入参：** ExportField

- 新增出参：JobId
- DescribeVirusDetail
  - 新增出参：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc
- ModifyVirusFileStatus
  - 新增入参：AutoIsolate

修改数据结构：

- AbnormalProcessEventInfo
  - 新增成员：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc
- AccessControlEventInfo
  - 新增成员：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc
- ContainerInfo
  - 新增成员：NetStatus, NetSubStatus, IsolateSource, IsolateTime
- EscapeEventInfo
  - 新增成员：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc
- ReverseShellEventInfo
  - 新增成员：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc
- RiskSyscallEventInfo
  - 新增成员：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc
- VirusInfo
  - 新增成员：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc, MD5

第 16 次发布

发布时间：2022-05-09 06:14:07

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeClusterDetail
  - 新增出参：NetworkType, ApiServerAddress, NodeCount, NamespaceCount, WorkloadCount, PodCount, ServiceCount, IngressCount

第 15 次发布

发布时间：2022-04-20 06:13:52

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- AbnormalProcessChildRuleInfo
  - 新增成员：RuleLevel
- AbnormalProcessEventDescription
  - 新增成员：GroupName
- AbnormalProcessEventInfo
  - 新增成员：MatchGroupName, MatchRuleLevel
- AbnormalProcessSystemChildRuleInfo
  - 新增成员：RuleLevel
- EscapeEventInfo
  - 新增成员：NodeIP, HostID
- EscapeRule
  - 新增成员：Group
- RunTimeEventBaseInfo
  - 新增成员：ContainerNetStatus, ContainerNetSubStatus, ContainerIsolateOperationSrc

第 14 次发布

发布时间：2022-04-12 06:21:48

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeProVersionInfo
  - 新增出参：BuyStatus, IsPurchased

第 13 次发布

发布时间：2022-03-29 08:16:06

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ComplianceAssetSummary
  - 新增成员：OpenPolicyItemCount, IgnoredPolicyItemCount
- CompliancePeriodTaskRule
  - 新增成员：Enable

第 12 次发布

发布时间：2022-03-23 08:12:32

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAbnormalProcessDetail
  - 新增出参：AncestorProcessInfo
- DescribeAbnormalProcessRuleDetail
  - 新增入参：Limit, Offset
- DescribeAccessControlDetail
  - 新增出参：ParentProcessInfo, AncestorProcessInfo
- DescribeAccessControlRuleDetail
  - 新增入参：Limit, Offset
- DescribeEscapeEventDetail
  - 新增出参：ParentProcessInfo, AncestorProcessInfo
- DescribeReverseShellDetail
  - 新增出参：AncestorProcessInfo
- DescribeRiskSyscallDetail
  - 新增出参：AncestorProcessInfo
- DescribeVirusDetail
  - 新增出参：PProcessStartUser, PProcessUserGroup, PProcessPath, PProcessParam, AncestorProcessStartUser, AncestorProcessUserGroup, AncestorProcessPath, AncestorProcessParam, OperationTime

新增数据结构：

- ProcessBaseInfo

修改数据结构：

- AbnormalProcessEventDescription
  - 新增成员：OperationTime
- AbnormalProcessRuleInfo
  - 新增成员：IsDefault
- AccessControlEventDescription
  - 新增成员：OperationTime

- AccessControlRuleInfo
  - 新增成员：IsDefault
- EscapeEventDescription
  - 新增成员：OperationTime
- ReverseShellEventDescription
  - 新增成员：OperationTime
- RiskSyscallEventDescription
  - 新增成员：OperationTime

第 11 次发布

发布时间：2022-03-08 08:18:39

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ImagesInfo
  - 新增成员：ComponentCnt

第 10 次发布

发布时间：2022-03-02 08:15:58

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- AddAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：Insecure
- DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增出参：Insecure
- DescribeComplianceWhitelistItemList
  - 新增入参：By, Order
- UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail
  - 新增入参：Insecure

第 9 次发布

发布时间：2022-02-15 08:13:53

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetImageRegistryDetail
  - 新增入参：ImageId

修改数据结构：

- ComplianceK8SDetailInfo
  - 新增成员：ClusterVersion

第 8 次发布

发布时间：2022-01-24 08:15:12

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateAssetImageScanTask
  - 新增入参：Filters, ExcludeImageIds
- DescribeImageAuthorizedInfo
  - 新增出参：NotScannedLocalImageCnt
- ModifyAssetImageScanStop
  - 新增入参：Filters, ExcludeImageIds

第 7 次发布

发布时间：2022-01-20 19:50:27

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetImageRegistryDetail
  - 新增出参：RegistryType, ImageName, ImageTag, ScanTime, ScanStatus, VulCnt, VirusCnt, RiskCnt, SentiveInfoCnt, OsName, ScanVirusError, ScanVulError, LayerInfo, InstanceId, InstanceName, Namespace, ScanRiskError, ScanVirusProgress, ScanVulProgress, ScanRiskProgress, ScanRemainTime, CveStatus, RiskStatus, VirusStatus, Progress, IsAuthorized, ImageSize, ImageId, RegistryRegion, ImageCreateTime

第 6 次发布

发布时间：2022-01-20 19:25:42

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateAssetImageRegistryScanTask
  - 新增入参：Filters, ExcludeImageList, OnlyScanLatest
- DescribeAssetImageRegistryDetail
  - 新增入参：Id
- DescribeAssetImageRegistryList
  - 新增入参：Limit, Offset, Filters, By, Order, OnlyShowLatest
  - 新增出参：List, TotalCount
- DescribeAssetImageRegistryListExport
  - 新增入参：OnlyShowLatest
- ModifyAssetImageRegistryScanStop
  - 新增入参：Filters, ExcludeImageList, OnlyScanLatest

新增数据结构：

- ImageRepoInfo

第 5 次发布

发布时间：2022-01-14 08:15:55

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeContainerSecEventSummary
  - 新增出参：UnhandledVirusEventCnt
- ModifyVirusScanSetting
  - **修改入参：** ScanIds, ScanPath

第 4 次发布

发布时间：2022-01-07 08:13:42

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetHostDetail
  - 新增出参：InstanceID, RegionID

修改数据结构：

- HostInfo
  - 新增成员：InstanceID, RegionID

第 3 次发布

发布时间：2021-12-22 08:16:46

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeVirusDetail
  - 新增出参：HostIP, ClientIP

修改数据结构：

- RunTimeEventBaseInfo
  - 新增成员：HostIP, ClientIP

第 2 次发布

发布时间：2021-12-08 08:15:31

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAssetHostDetail
  - 新增出参：IsContainerd, MachineType, PublicIp

修改数据结构：

- ContainerInfo
  - 新增成员：PublicIp
- HostInfo
  - 新增成员：IsContainerd, MachineType, PublicIp, Uuid
- PortInfo
  - 新增成员：HostName, PublicIp
- ProcessInfo
  - 新增成员：HostName, PublicIp
- ServiceInfo
  - 新增成员：HostName, PublicIp

第 1 次发布

发布时间：2021-12-06 10:01:05

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- AddAssetImageRegistryRegistryDetail
- AddCompliancePolicyItemToWhitelist
- AddEditAbnormalProcessRule
- AddEditAccessControlRule
- AddEditReverseShellWhiteList
- AddEditRiskSyscallWhiteList
- AddEditWarningRules
- CheckRepeatAssetImageRegistry
- CreateAssetImageRegistryScanTask
- CreateAssetImageRegistryScanTaskOneKey
- CreateAssetImageScanSetting
- CreateAssetImageScanTask
- CreateCheckComponent
- CreateClusterCheckTask
- CreateComplianceTask
- CreateExportComplianceStatusListJob
- CreateOrModifyPostPayCores
- CreateRefreshTask
- CreateVirusScanAgain
- CreateVirusScanTask
- DeleteAbnormalProcessRules
- DeleteAccessControlRules
- DeleteCompliancePolicyItemFromWhitelist
- DeleteReverseShellWhiteLists
- DeleteRiskSyscallWhiteLists
- DescribeAbnormalProcessDetail
- DescribeAbnormalProcessEvents
- DescribeAbnormalProcessEventsExport
- DescribeAbnormalProcessRuleDetail
- DescribeAbnormalProcessRules
- DescribeAbnormalProcessRulesExport
- DescribeAccessControlDetail
- DescribeAccessControlEvents
- DescribeAccessControlEventsExport
- DescribeAccessControlRuleDetail
- DescribeAccessControlRules
- DescribeAccessControlRulesExport
- DescribeAffectedClusterCount
- DescribeAffectedNodeList
- DescribeAffectedWorkloadList
- DescribeAssetAppServiceList
- DescribeAssetComponentList
- DescribeAssetContainerDetail
- DescribeAssetContainerList
- DescribeAssetDBServiceList
- DescribeAssetHostDetail
- DescribeAssetHostList
- DescribeAssetImageBindRuleInfo
- DescribeAssetImageDetail
- DescribeAssetImageHostList
- DescribeAssetImageList
- DescribeAssetImageListExport
- DescribeAssetImageRegistryAssetStatus
- DescribeAssetImageRegistryDetail

- DescribeAssetImageRegistryList
- DescribeAssetImageRegistryListExport
- DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail
- DescribeAssetImageRegistryRegistryList
- DescribeAssetImageRegistryRiskInfoList
- DescribeAssetImageRegistryRiskListExport
- DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey
- DescribeAssetImageRegistrySummary
- DescribeAssetImageRegistryVirusList
- DescribeAssetImageRegistryVirusListExport
- DescribeAssetImageRegistryVulList
- DescribeAssetImageRegistryVulListExport
- DescribeAssetImageRiskList
- DescribeAssetImageRiskListExport
- DescribeAssetImageScanSetting
- DescribeAssetImageScanStatus
- DescribeAssetImageScanTask
- DescribeAssetImageSimpleList
- DescribeAssetImageVirusList
- DescribeAssetImageVirusListExport
- DescribeAssetImageVulList
- DescribeAssetImageVulListExport
- DescribeAssetPortList
- DescribeAssetProcessList
- DescribeAssetSummary
- DescribeAssetWebServiceList
- DescribeCheckItemList
- DescribeClusterDetail
- DescribeClusterSummary
- DescribeComplianceAssetDetailInfo
- DescribeComplianceAssetList
- DescribeComplianceAssetPolicyItemList
- DescribeCompliancePeriodTaskList
- DescribeCompliancePolicyItemAffectedAssetList
- DescribeCompliancePolicyItemAffectedSummary
- DescribeComplianceScanFailedAssetList
- DescribeComplianceTaskAssetSummary
- DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList
- DescribeComplianceWhitelistItemList
- DescribeContainerAssetSummary
- DescribeContainerSecEventSummary
- DescribeEscapeEventDetail
- DescribeEscapeEventInfo
- DescribeEscapeEventsExport
- DescribeEscapeRuleInfo
- DescribeEscapeSafeState
- DescribeExportJobResult
- DescribeImageAuthorizedInfo
- DescribeImageRegistryTimingScanTask
- DescribeImageRiskSummary
- DescribeImageRiskTendency
- DescribeImageSimpleList
- DescribePostPayDetail
- DescribeProVersionInfo
- DescribePurchaseStateInfo
- DescribeRefreshTask
- DescribeReverseShellDetail

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- DescribeReverseShellEvents
- DescribeReverseShellEventsExport
- DescribeReverseShellWhiteListDetail
- DescribeReverseShellWhiteLists
- DescribeRiskList
- DescribeRiskSyscallDetail
- DescribeRiskSyscallEvents
- DescribeRiskSyscallEventsExport
- DescribeRiskSyscallNames
- DescribeRiskSyscallWhiteListDetail
- DescribeRiskSyscallWhiteLists
- DescribeSecEventsTendency
- DescribeTaskResultSummary
- DescribeUnfinishRefreshTask
- DescribeUserCluster
- DescribeValueAddedSrvInfo
- DescribeVirusDetail
- DescribeVirusList
- DescribeVirusMonitorSetting
- DescribeVirusScanSetting
- DescribeVirusScanTaskStatus
- DescribeVirusScanTimeoutSetting
- DescribeVirusSummary
- DescribeVirusTaskList
- DescribeWarningRules
- ExportVirusList
- InitializeUserComplianceEnvironment
- ModifyAbnormalProcessRuleStatus
- ModifyAbnormalProcessStatus
- ModifyAccessControlRuleStatus
- ModifyAccessControlStatus
- ModifyAsset
- ModifyAssetImageRegistryScanStop
- ModifyAssetImageRegistryScanStopOneKey
- ModifyAssetImageScanStop
- ModifyCompliancePeriodTask
- ModifyEscapeEventStatus
- ModifyEscapeRule
- ModifyReverseShellStatus
- ModifyRiskSyscallStatus
- ModifyVirusFileStatus
- ModifyVirusMonitorSetting
- ModifyVirusScanSetting
- ModifyVirusScanTimeoutSetting
- RemoveAssetImageRegistryRegistryDetail
- RenewImageAuthorizeState
- ScanComplianceAssets
- ScanComplianceAssetsByPolicyItem
- ScanCompliancePolicyItems
- ScanComplianceScanFailedAssets
- SetCheckMode
- StopVirusScanTask
- SyncAssetImageRegistryAsset
- UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail
- UpdateImageRegistryTimingScanTask

新增数据结构：

- AbnormalProcessChildRuleInfo
- AbnormalProcessEventDescription
- AbnormalProcessEventInfo
- AbnormalProcessRuleInfo
- AbnormalProcessSystemChildRuleInfo
- AccessControlChildRuleInfo
- AccessControlEventDescription
- AccessControlEventInfo
- AccessControlRuleInfo
- AccessControlSystemChildRuleInfo
- AffectedNodeItem
- AffectedWorkloadItem
- AssetFilters
- AssetSimpleImageInfo
- ClusterCheckItem
- ClusterCheckTaskItem
- ClusterCreateComponentItem
- ClusterInfoItem
- ClusterRiskItem
- ComplianceAffectedAsset
- ComplianceAssetDetailInfo
- ComplianceAssetInfo
- ComplianceAssetPolicyItem
- ComplianceAssetSummary
- ComplianceBenchmarkStandard
- ComplianceBenchmarkStandardEnable
- ComplianceContainerDetailInfo
- ComplianceFilters
- ComplianceHostDetailInfo
- ComplianceImageDetailInfo
- ComplianceK8SDetailInfo
- CompliancePeriodTask
- CompliancePeriodTaskRule
- CompliancePolicyItemSummary
- ComplianceScanFailedAsset
- ComplianceWhitelistItem
- ComponentInfo
- ComponentsInfo
- ContainerInfo
- ContainerMount
- ContainerNetwork
- EscapeEventDescription
- EscapeEventInfo
- EscapeRule
- EscapeRuleEnabled
- FileAttributeInfo
- HostInfo
- ImageHost
- ImageInfo
- ImageProgress
- ImageRisk
- ImageRiskInfo
- ImageRiskTendencyInfo
- ImageSimpleInfo
- ImageVirus
- ImageVirusInfo
- ImageVul

- ImagesBindRuleInfo
- ImagesInfo
- ImagesVul
- PortInfo
- ProcessDetailBaseInfo
- ProcessDetailInfo
- ProcessInfo
- ReverseShellEventDescription
- ReverseShellEventInfo
- ReverseShellWhiteListBaseInfo
- ReverseShellWhiteListInfo
- RiskSyscallEventDescription
- RiskSyscallEventInfo
- RiskSyscallWhiteListBaseInfo
- RiskSyscallWhiteListInfo
- RuleBaseInfo
- RunTimeEventBaseInfo
- RunTimeFilters
- RunTimeRiskInfo
- RunTimeTendencyInfo
- SecTendencyEventInfo
- ServiceInfo
- SoftQuotaDayInfo
- VirusInfo
- VirusTaskInfo
- WarningRule

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

简介

最近更新时间：2025-04-25 01:57:51

容器安全服务（Tencent Container Security Service, TCSS）为您提供稳定高效的容器运行与镜像安全服务。
通过该服务，能够快速响应运行过程中的异常启动、高危系统调用、提权攻击等异常情况，有效进行容器资源隔离；同时实时针对镜像进行漏洞扫描、木马扫描等，保障镜像安全。

API 概览

最近更新时间：2025-03-20 20:01:22

网络安全相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
AddAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail	容器网络创建网络策略添加并发布任务	20
AddAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail	容器网络创建Yaml网络策略并发布任务	20
AddNetworkFirewallPolicyDetail	容器网络创建网络策略添加任务	20
AddNetworkFirewallPolicyYamlDetail	容器网络创建Yaml网络策略添加任务	20
CheckNetworkFirewallPolicyYaml	容器网络创建检查Yaml网络策略任务	20
ConfirmNetworkFirewallPolicy	容器网络创建网络策略确认任务	20
CreateNetworkFirewallClusterRefresh	容器网络集群下发刷新任务	20
CreateNetworkFirewallPolicyDiscover	容器网络集群网络策略创建自动发现任务	20
CreateNetworkFirewallPublish	容器网络创建网络策略发布任务	20
CreateNetworkFirewallUndoPublish	容器网络创建网络策略撤销任务	20
DeleteNetworkFirewallPolicyDetail	容器网络创建网络策略删除任务	20
DescribeNetworkFirewallAuditRecord	查询集群策略审计列表	20
DescribeNetworkFirewallClusterList	查询集群策略列表	20
DescribeNetworkFirewallClusterRefreshStatus	容器网络查询资产任务进度	20
DescribeNetworkFirewallNamespaceLabelList	查询集群网络空间标签列表	20
DescribeNetworkFirewallNamespaceList	查询集群网络空间列表	20
DescribeNetworkFirewallPodLabelsList	查询集群网络pod标签	20
DescribeNetworkFirewallPolicyDetail	容器网络集群查看策略详情	20
DescribeNetworkFirewallPolicyDiscover	容器网络查询网络策略自动发现任务进度	20
DescribeNetworkFirewallPolicyList	查询集群网络策略列表	20
DescribeNetworkFirewallPolicyStatus	容器网络查询网络策略策略执行状态	20
DescribeNetworkFirewallPolicyYamlDetail	容器网络集群查看Yaml网络策略详情	20
UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail	容器网络创建网络策略更新并发布任务	20
UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail	容器网络更新Yaml网络策略并发布任务	20
UpdateNetworkFirewallPolicyDetail	容器网络创建网络策略更新任务	20
UpdateNetworkFirewallPolicyYamlDetail	容器网络更新Yaml网络策略任务	20

集群安全相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateCheckComponent	安装检查组件	20
CreateClusterCheckTask	创建集群检查任务	20
CreateRefreshTask	下发刷新任务	20
DescribeAffectedClusterCount	获取受影响的集群数量	20
DescribeAffectedNodeList	查询节点类型的影响范围	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeAffectedWorkloadList	查询workload类型的影响范围	20
DescribeCheckItemList	查询所有检查项接口	20
DescribeRefreshTask	查询刷新任务	20
DescribeRiskList	查询集群风险项列表	20
DescribeTaskResultSummary	查询检查结果总览	20
DescribeUnfinishRefreshTask	查询未完成的刷新资产任务信息	20
DescribeUserCluster	用户集群资产查询	20
DescribeUserPodList	获取用户的pod列表	20
SetCheckMode	设置检测模式和自动检查	20
DescribeClusterDetail	查询单个集群的详细信息	20
DescribeClusterNodes	查询集群节点信息	20
DescribeClusterSummary	查询用户集群资产总览	20

安全合规相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
AddComplianceAssetPolicySetToWhitelist	安全合规忽略资产+检测项列表	20
AddCompliancePolicyAssetSetToWhitelist	安全合规忽略检测项+资产列表	20
AddCompliancePolicyItemToWhitelist	安全合规忽略检测项列表	20
CreateComplianceTask	安全合规创建合规检查任务	20
CreateExportComplianceStatusListJob	创建一个导出安全合规信息的任务	20
DeleteComplianceAssetPolicySetFromWhitelist	删除安全合规忽略项， 资产+检测项列表	20
DeleteCompliancePolicyAssetSetFromWhitelist	删除检测项+资产列表的白名单策略	20
DeleteCompliancePolicyItemFromWhitelist	安全合规取消忽略检测项列表	20
DescribeComplianceAssetDetailInfo	安全合规查询某个资产的详情	20
DescribeComplianceAssetList	安全合规查询某类资产的列表	20
DescribeComplianceAssetPolicyItemList	安全合规查询某资产下的检测项列表	20
DescribeCompliancePeriodTaskList	安全合规查询定时任务列表	20
DescribeCompliancePolicyItemAffectedAssetList	安全合规查询检测项影响的资产列表	20
DescribeCompliancePolicyItemAffectedSummary	安全合规查询某检测项影响的信息	20
DescribeComplianceScanFailedAssetList	安全合规查询上次检测失败的资产的列表	20
DescribeComplianceTaskAssetSummary	安全合规查询上次任务的资产通过率汇总信息	20
DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList	安全合规查询上次任务的检测项的汇总信息列表	20
DescribeComplianceWhitelistItemList	安全合规查询白名单列表	20
InitializeUserComplianceEnvironment	安全合规初始化用户的合规基线检测环境	20
ModifyCompliancePeriodTask	安全合规编辑定时任务	20
ScanComplianceAssets	安全合规重新检测选定的资产	20
ScanComplianceAssetsByPolicyItem	安全合规用指定的检测项重新检测选定的资产	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
ScanCompliancePolicyItems	安全合规重新检测选定的检测项	20
ScanComplianceScanFailedAssets	安全合规重新检测上次检测失败的资产	20

运行时安全-高危系统调用相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateAbnormalProcessRulesExportJob	创建异常进程规则导出任务	20
DeleteRiskSyscallEvents	删除运行时高危系统调用事件	20
DeleteRiskSyscallWhiteLists	删除运行时高危系统调用白名单	20
DescribeRiskSyscallEventsExport	运行时高危系统调用列表导出	20
DescribeRiskSyscallNames	运行时高危系统调用系统名称列表	20
DescribeRiskSyscallWhiteListDetail	运行时高危系统调用白名单详细信息	20
DescribeRiskSyscallWhiteLists	运行时高危系统调用白名单列表	20
ModifyRiskSyscallStatus	修改高危系统调用事件状态	20
DescribeRiskSyscallEvents	运行时高危系统调用列表	20

运行时安全-反弹Shell相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
AddEditReverseShellWhiteList	添加编辑反弹shell白名单	20
DeleteReverseShellEvents	删除运行时反弹shell事件	20
DeleteReverseShellWhiteLists	删除运行时反弹shell白名单	20
DescribeReverseShellDetail	运行时反弹shell事件详细信息	20
DescribeReverseShellEventsExport	运行时反弹shell列表导出	20
DescribeReverseShellWhiteListDetail	运行时反弹shell白名单详细信息	20
DescribeReverseShellWhiteLists	运行时反弹shell白名单列表	20
ModifyReverseShellStatus	修改反弹shell事件状态	20
DescribeReverseShellEvents	运行时反弹shell列表	20

运行时安全-容器逃逸相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DeleteEscapeWhiteList	删除逃逸白名单	20
CreateEscapeWhiteListExportJob	创建逃逸白名单导出任务	20
CreateEscapeEventsExportJob	创建逃逸事件导出异步任务	20
AddEscapeWhiteList	新增逃逸白名单	20
DescribeEscapeEventTendency	查询待处理逃逸事件趋势	20
DescribeEscapeRuleInfo	查询容器逃逸扫描规则信息	20
DescribeEscapeSafeState	查询容器逃逸安全状态	20
DescribeEscapeWhiteList	查询逃逸白名单	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeEscapeEventTypeSummary	统计容器逃逸各事件类型和待处理事件数	20
ModifyEscapeEventStatus	修改容器逃逸扫描事件状态	20
ModifyEscapeRule	修改容器逃逸扫描规则信息	20
ModifyEscapeWhiteList	修改逃逸白名单	20
DescribeEscapeEventDetail	查询容器逃逸事件详情	20
DescribeEscapeEventInfo	查询容器逃逸事件列表	20
DescribeEventEscapeImageList	查询风险容器镜像列表	20

运行时安全相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
AddEditAbnormalProcessRule	添加编辑异常进程策略	20
DescribeAssetImageBindRuleInfo	镜像绑定规则列表	20
AddEditAccessControlRule	添加编辑运行访问控制策略	20
AddEditRiskSyscallWhiteList	添加编辑高危系统调用白名单	20
CreateDefenceVulExportJob	创建支持防御的漏洞导出任务	20
CreateEmergencyVulExportJob	创建应急漏洞导出任务	20
CreateProcessEventsExportJob	创建异常进程事件导出异步任务	20
CreateRiskDnsEventExportJob	创建恶意请求事件导出任务	20
CreateSystemVulExportJob	创建系统漏洞导出任务	20
CreateVulContainerExportJob	创建受漏洞影响的容器导出任务	20
CreateVulImageExportJob	创建导出受漏洞影响的镜像任务	20
CreateVulScanTask	创建漏洞扫描任务	20
CreateWebVulExportJob	创建web漏洞导出任务	20
DeleteAbnormalProcessRules	删除运行时异常进程策略	20
DeleteAccessControlRules	删除运行时访问控制策略	20
DescribeAbnormalProcessEventTendency	查询待处理异常进程事件趋势	20
DescribeAbnormalProcessLevelSummary	统计异常进程各威胁等级待处理事件数	20
DescribeAbnormalProcessRuleDetail	查询运行时异常进程策略详细信息	20
DescribeAbnormalProcessRules	运行时异常进程策略列表	20
DescribeAccessControlRuleDetail	查询运行时访问控制策略详细信息	20
DescribeAccessControlRules	运行时访问控制策略列表	20
DescribeEmergencyVulList	查询应急漏洞列表	20
DescribeSupportDefenceVul	查询支持防御的漏洞列表	20
DescribeVulContainerList	查询受漏洞的容器列表	20
DescribeVulDetail	查询漏洞详情	20
DescribeVulImageList	查询漏洞影响的镜像列表	20
DescribeVulScanInfo	查询漏洞扫描任务信息	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeVulScanLocalImageList	查询漏洞扫描任务的本地镜像列表	20
DescribeWebVulList	查询web应用漏洞列表	20
ModifyAbnormalProcessRuleStatus	修改运行时异常进程策略状态	20
ModifyAbnormalProcessStatus	修改异常进程事件状态	20
ModifyAccessControlRuleStatus	修改运行时访问控制策略状态	20
ModifyAccessControlStatus	修改运行时访问控制事件状态	20
OpenTcssTrial	开通容器安全服务试用	20
StopVulScanTask	停止漏洞扫描任务	20
DescribeAccessControlEventsExport	运行时访问控制事件列表导出	20
DescribeAbnormalProcessDetail	运行时异常进程事件详细信息	20
DescribeAbnormalProcessEvents	运行时异常进程列表	20
DescribeAccessControlDetail	运行时访问控制事件详细信息	20
DescribeAccessControlEvents	运行时访问控制事件列表	20
DescribeRiskDnsEventDetail	查询恶意请求事件详情	20
DescribeRiskDnsList	查询恶意请求事件列表	20
DescribeRiskSyscallDetail	运行时高危系统调用事件详细信息	20

镜像安全相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
AddAssetImageRegistryRegistryDetail	新增单个镜像仓库详细信息	20
AddEditImageAutoAuthorizedRule	新增或编辑本地镜像自动授权规则	20
AddIgnoreVul	新增漏洞扫描忽略漏洞	20
CheckRepeatAssetImageRegistry	检查单个镜像仓库名是否重复	20
CreateAssetImageRegistryScanTask	镜像仓库创建镜像扫描任务	20
CreateAssetImageRegistryScanTaskOneKey	镜像仓库创建镜像一键扫描任务	20
CreateAssetImageScanTask	创建镜像扫描任务	20
CreateComponentExportJob	查询本地镜像组件列表导出	20
CreateImageExportJob	创建镜像导出任务	20
CreateOrModifyPostPayCores	创建或者编辑弹性计费上限	20
CreateVulDefenceEventExportJob	创建漏洞防御导出任务	20
CreateVulDefenceHostExportJob	创建漏洞防御主机导出任务	20
CreateVulExportJob	查询本地镜像漏洞列表导出	20
DeleteIgnoreVul	取消漏洞扫描忽略漏洞	20
DescribeAssetAppServiceList	查询app服务列表	20
DescribeAssetComponentList	查询容器组件列表	20
DescribeAssetDBServiceList	查询db服务列表	20
DescribeAssetHostList	查询主机列表	20

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeAssetImageDetail	查询镜像信息	20
DescribeAssetImageHostList	查询镜像关联主机	20
DescribeAssetImageList	查询镜像列表	20
DescribeAssetImageRegistryAssetStatus	查看镜像仓库资产更新进度状态	20
DescribeAssetImageRegistryDetail	镜像仓库查询镜像仓库详情	20
DescribeAssetImageRegistryList	镜像仓库查询镜像仓库列表	20
DescribeAssetImageRegistryListExport	镜像仓库镜像列表导出	20
DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail	查看单个镜像仓库详细信息	20
DescribeAssetImageRegistryRegistryList	镜像仓库仓库列表	20
DescribeAssetImageRegistryRiskInfoList	镜像仓库查询镜像高危行为列表	20
DescribeAssetImageRegistryRiskListExport	镜像仓库敏感信息列表导出	20
DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey	镜像仓库查询一键镜像扫描状态	20
DescribeAssetImageRegistrySummary	镜像仓库查询镜像统计信息	20
DescribeAssetImageRegistryVirusList	镜像仓库查询木马病毒列表	20
DescribeAssetImageRegistryVirusListExport	镜像仓库木马信息列表导出	20
DescribeAssetImageRegistryVulList	镜像仓库查询镜像漏洞列表	20
DescribeAssetImageRegistryVulListExport	镜像仓库漏洞列表导出	20
DescribeAssetImageRiskList	查询镜像风险列表	20
DescribeAssetImageRiskListExport	镜像风险列表导出	20
DescribeAssetImageScanSetting	获取镜像扫描设置信息	20
DescribeAssetImageScanStatus	查询镜像扫描状态	20
DescribeAssetImageScanTask	查询正在一键扫描的镜像扫描taskid	20
DescribeAssetImageSimpleList	查询镜像简略信息列表	20
DescribeAssetImageVirusList	查询镜像病毒列表	20
DescribeAssetImageVirusListExport	镜像木马列表导出	20
DescribeAssetImageVulList	查询镜像漏洞列表	20
DescribeAssetImageVulListExport	镜像漏洞列表导出	20
DescribeAssetPortList	查询端口占用列表	20
DescribeAssetProcessList	查询进程列表	20
DescribeAssetWebServiceList	查询web服务列表	20
DescribeAutoAuthorizedRuleHost	查询自动授权规则授权范围主机信息	20
DescribeContainerSecEventSummary	查询容器安全未处理事件概览	20
DescribeImageAutoAuthorizedLogList	查询镜像自动授权结果列表	20
DescribeImageAutoAuthorizedRule	查询本地镜像自动授权规则	20
DescribeImageAutoAuthorizedTaskList	查询镜像自动授权任务列表	20
DescribeImageComponentList	查询本地镜像组件列表	20
DescribeImageRegistryNamespaceList	查询用户镜像仓库下的命令空间列表	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeImageRegistryTimingScanTask	镜像仓库查看定时任务	20
DescribeImageRiskSummary	查询本地镜像风险概览	20
DescribeImageRiskTendency	查询容器安全本地镜像风险趋势	20
DescribeImageSimpleList	查询全部镜像列表	20
DescribeNewestVul	查询最新披露漏洞列表	20
DescribePostPayDetail	查询后付费详情	20
DescribeScanIgnoreVulList	查询扫描忽略的漏洞列表	20
DescribeSecEventsTendency	查询容器运行时安全时间趋势	20
DescribeSystemVulList	查询系统漏洞列表	20
DescribeValueAddedSrvInfo	查询增值服务需购买信息	20
DescribeVulDefenceEventTendency	查询漏洞防御攻击事件趋势	20
DescribeVulIgnoreLocalImageList	查询漏洞扫描忽略的本地镜像列表	20
DescribeVulIgnoreRegistryImageList	查询漏洞扫描忽略的仓库镜像列表	20
DescribeVulImageSummary	查询漏洞镜像统计	20
DescribeVulLevelImageSummary	查询应急漏洞各威胁等级统计镜像数	20
DescribeVulLevelSummary	查询漏洞各威胁等级统计数	20
DescribeVulRegistryImageList	查询漏洞影响的仓库镜像列表	20
DescribeVulScanAuthorizedImageSummary	统计漏洞扫描页已授权和未扫描镜像数	20
DescribeVulTendency	查询漏洞风险趋势	20
DescribeVulTopRanking	查询漏洞Top排名列表	20
ModifyAsset	主机资产刷新	20
ModifyAssetImageRegistryScanStop	镜像仓库停止镜像扫描任务	20
ModifyAssetImageRegistryScanStopOneKey	镜像仓库停止镜像一键扫描任务	20
ModifyAssetImageScanStop	停止镜像扫描	20
ModifyImageAuthorized	批量授权镜像扫描V2.0	20
ModifyVulDefenceEventStatus	修改漏洞防御事件状态	20
RemoveAssetImageRegistryRegistryDetail	删除单个镜像仓库详细信息	20
RenewImageAuthorizeState	授权镜像扫描	20
SwitchImageAutoAuthorizedRule	编辑本地镜像自动授权开关	20
SyncAssetImageRegistryAsset	镜像仓库资产刷新	20
UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail	更新单个镜像仓库详细信息	20
UpdateImageRegistryTimingScanTask	镜像仓库更新定时任务	20
DescribeAssetHostDetail	查询主机信息	20
DescribeAssetSummary	查询账户容器、镜像等统计信息	20
DescribeContainerAssetSummary	查询容器安全资产概览	20
DescribeVulDefenceEventDetail	查询漏洞防御事件详情	20
DescribeVulSummary	查询漏洞风险统计概览	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
ModifyVulDefenceSetting	编辑漏洞防御设置	20
DescribeAssetContainerDetail	查询容器信息	20
DescribeAssetContainerList	查询容器列表	20
DescribeVulDefenceEvent	查询漏洞防御事件列表	20
DescribeVulDefenceHost	查询漏洞防御的主机列表	20
DescribeVulDefencePlugin	查询漏洞防御插件列表	20
DescribeVulDefenceSetting	查询漏洞防御设置信息	20

告警设置相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
AddEditWarningRules	添加编辑告警策略	20
DescribeWarningRules	获取告警策略列表	20

高级防御-k8sApi异常请求相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateAccessControlsRuleExportJob	创建文件篡改规则导出任务	20
CreateK8sApiAbnormalEventExportJob	创建k8s api异常事件导出任务	20
CreateK8sApiAbnormalRuleExportJob	创建k8sApi异常规则导出任务	20
CreateK8sApiAbnormalRuleInfo	创建k8sapi异常事件规则	20
DeleteK8sApiAbnormalRule	删除k8sapi异常事件规则	20
DescribeAssetClusterList	查询集群列表	20
DescribeK8sApiAbnormalEventInfo	查询k8s api 异常事件详情	20
DescribeK8sApiAbnormalEventList	查询k8s api异常事件列表	20
DescribeK8sApiAbnormalRuleInfo	查询k8sapi异常请求规则详情	20
DescribeK8sApiAbnormalRuleList	查询k8sapi异常请求规则列表	20
DescribeK8sApiAbnormalRuleScopeList	查询k8sapi 异常规则中范围列表	20
DescribeK8sApiAbnormalSummary	查询k8sapi异常事件统计	20
DescribeK8sApiAbnormalTendency	查询k8sapi异常事件趋势	20
ModifyK8sApiAbnormalEventStatus	修改k8sapi异常事件状态	20
ModifyK8sApiAbnormalRuleInfo	修改k8sapi异常规则信息	20
ModifyK8sApiAbnormalRuleStatus	修改k8sapi异常事件规则状态	20

资产管理相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateAssetImageScanSetting	添加容器安全镜像扫描设置	20
CreateAssetImageVirusExportJob	创建本地镜像木马列表导出任务	20
CreateHostExportJob	创建主机列表导出任务	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DeleteMachine	卸载Agent客户端	20
DescribeABTestConfig	获取用户当前灰度配置	20
DescribeAgentDaemonSetCmd	查询平行容器安装命令	20
DescribeAgentInstallCommand	查询agent安装命令	20
DescribeAssetSyncLastTime	查询资产同步最近时间	20
DescribeExportJobDownloadURL	查询导出任务下载URL	20
DescribeExportJobManageList	查询导出任务管理列表	20
DescribeInspectionReport	查询检查报告	20
DescribePromotionActivity	查询促销活动	20
DescribeTcssSummary	查询容器安全概览信息	20
DescribeUnauthorizedCoresTendency	查询当天未授权核数趋势	20
ModifyContainerNetStatus	隔离容器网络状态	20
DescribeAssetSuperNodeList	查询超级节点列表	20
DescribeSuperNodePodList	查询超级节点pod列表	20

安全运营-日志分析 相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateSearchTemplate	添加检索模板	20
DeleteSearchTemplate	删除检索模板	20
DescribeESAggregations	获取ES字段聚合结果	20
DescribeESHits	获取ES查询文档列表	20
DescribeIndexList	获取索引列表	20
DescribeLogStorageStatistic	获取日志检索容量使用统计	20
DescribePublicKey	获取公钥	20
DescribeSearchExportList	导出ES查询文档列表	20
DescribeSearchLogs	获取历史搜索记录	20
DescribeSearchTemplates	获取快速检索列表	20
DescribeSecLogAlertMsg	查询安全日志告警信息	20
DescribeSecLogCleanSettingInfo	查询安全日志清理设置详情	20
DescribeSecLogDeliveryClsOptions	查询安全日志投递cls可选项	20
DescribeSecLogDeliveryClsSetting	查询安全日志投递Cls配置	20
DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions	查询安全日志投递kafka可选项	20
DescribeSecLogDeliveryKafkaSetting	查询安全日志投递kafka配置	20
DescribeSecLogJoinTypeList	查询安全日志接入列表	20
DescribeSecLogKafkaUIN	查询安全日志KafkaUIN	20
ModifySecLogCleanSettingInfo	修改安全日志清理设置信息	20
ModifySecLogDeliveryClsSetting	更新安全日志-日志投递cls配置	20

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
ModifySecLogDeliveryKafkaSetting	更新安全日志投递kafka设置	20
ModifySecLogJoinState	修改安全日志接入状态	20
ModifySecLogKafkaUIN	修改安全日志kafkaUIN	20
ResetSecLogTopicConfig	重置安全日志主题设置	20
DescribeSecLogJoinObjectList	查询安全日志接入对象列表	20
ModifySecLogJoinObjects	修改安全日志接入对象	20

运行时安全-木马调用相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateVirusScanAgain	运行时文件查杀重新检测	20
DescribeExportJobResult	查询导出任务的结果	20
DescribeVirusAutoIsolateSampleDetail	查询木马自动隔离样本详情	20
DescribeVirusAutoIsolateSampleDownloadURL	查询木马自动隔离样本下载链接	20
DescribeVirusAutoIsolateSampleList	查询木马自动隔离样本列表	20
DescribeVirusAutoIsolateSetting	查询木马自动隔离设置	20
DescribeVirusEventTendency	查询木马事件趋势	20
DescribeVirusManualScanEstimateTimeout	查询木马一键检测预估超时时间	20
DescribeVirusSampleDownloadUrl	查询木马样本下载url	20
DescribeVirusScanTaskStatus	运行时查询文件查杀任务状态	20
DescribeVirusScanTimeoutSetting	运行时文件扫描超时设置查询	20
DescribeVirusSummary	运行时查询木马概览信息	20
ExportVirusList	运行时文件查杀事件列表导出	20
ModifyVirusAutoIsolateExampleSwitch	修改木马自动隔离样本开关	20
ModifyVirusAutoIsolateSetting	修改木马自动隔离设置	20
ModifyVirusFileStatus	运行时更新木马文件事件状态	20
ModifyVirusScanTimeoutSetting	运行时文件扫描超时设置	20
StopVirusScanTask	运行时停止木马查杀任务	20
DescribeVirusMonitorSetting	运行时查询文件查杀实时监控设置	20
DescribeVirusScanSetting	运行时查询文件查杀设置	20
ModifyVirusMonitorSetting	运行时更新文件查杀实时监控设置	20
ModifyVirusScanSetting	运行时更新文件查杀设置	20
DescribeVirusList	查询运行时文件查杀事件列表	20
DescribeVirusTaskList	运行时查询文件查杀任务列表	20
CreateVirusScanTask	运行时文件查杀一键扫描	20
DescribeVirusDetail	运行时查询木马文件信息	20

计费相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeImageAuthorizedInfo	查询镜像授权信息	20
DescribeSecLogVasInfo	查询安全日志商品信息	20
DescribeProVersionInfo	查询专业版需购买信息	20
DescribePurchaseStateInfo	查询容器安全服务已购买信息	20

漏洞管理相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DeleteRaspRules	删除rasp白名单规则	20
DescribeRaspRuleVuls	获取rasp白名单里的漏洞列表	20
DescribeRaspRules	获取rasp白名单列表	20
ModifyRaspRules	编辑或者创建rasp白名单规则	20

> 注意：
> 以上给出的接口频率限制维度为 API + 接入地域 + 子账号，有关限频更多说明参考：API 频率限制说明

调用方式
请求结构

最近更新时间：2025-05-21 01:31:10

1. 服务地址

API 支持就近地域接入，本产品就近地域接入域名为 tcss.tencentcloudapi.com ，也支持指定地域域名访问，例如广州地域的域名为 tcss.ap-guangzhou.tencentcloudapi.com 。

推荐使用就近地域接入域名。根据调用接口时客户端所在位置，会自动解析到**最近的**某个具体地域的服务器。例如在广州发起请求，会自动解析到广州的服务器，效果和指定 tcss.ap-guangzhou.tencentcloudapi.com 是一致的。

注意：对时延敏感的业务，建议指定带地域的域名。

注意：域名是 API 的接入点，并不代表产品或者接口实际提供服务的地域。产品支持的地域列表请在调用方式/公共参数文档中查阅，接口支持的地域请在接口文档输入参数中查阅。

目前支持的域名列表为：

接入地域	域名
就近地域接入（推荐，只支持非金融区）	tcss.tencentcloudapi.com
华南地区（广州）	tcss.ap-guangzhou.tencentcloudapi.com
华东地区（上海）	tcss.ap-shanghai.tencentcloudapi.com
华东地区（南京）	tcss.ap-nanjing.tencentcloudapi.com
华北地区（北京）	tcss.ap-beijing.tencentcloudapi.com
西南地区（成都）	tcss.ap-chengdu.tencentcloudapi.com
西南地区（重庆）	tcss.ap-chongqing.tencentcloudapi.com
港澳台地区（中国香港）	tcss.ap-hongkong.tencentcloudapi.com
亚太东南（新加坡）	tcss.ap-singapore.tencentcloudapi.com
亚太东南（雅加达）	tcss.ap-jakarta.tencentcloudapi.com
亚太东南（曼谷）	tcss.ap-bangkok.tencentcloudapi.com
亚太东北（首尔）	tcss.ap-seoul.tencentcloudapi.com
亚太东北（东京）	tcss.ap-tokyo.tencentcloudapi.com
美国东部（弗吉尼亚）	tcss.na-ashburn.tencentcloudapi.com
美国西部（硅谷）	tcss.na-siliconvalley.tencentcloudapi.com
南美地区（圣保罗）	tcss.sa-saopaulo.tencentcloudapi.com
欧洲地区（法兰克福）	tcss.eu-frankfurt.tencentcloudapi.com

注意：由于金融区和非金融区是隔离不互通的，因此当访问金融区服务时（公共参数 Region 为金融区地域），需要同时指定带金融区地域的域名，最好和 Region 的地域保持一致。

金融区接入地域	金融区域名
华东地区（上海金融）	tcss.ap-shanghai-fsi.tencentcloudapi.com
华南地区（深圳金融）	tcss.ap-shenzhen-fsi.tencentcloudapi.com

2. 通信协议

腾讯云 API 的所有接口均通过 HTTPS 进行通信，提供高安全性的通信通道。

3. 请求方法

支持的 HTTP 请求方法:

- POST（推荐）
- GET

POST 请求支持的 Content-Type 类型:

- application/json（推荐），必须使用签名方法 v3（TC3-HMAC-SHA256）。
- application/x-www-form-urlencoded，必须使用签名方法 v1（HmacSHA1 或 HmacSHA256）。
- multipart/form-data（仅部分接口支持），必须使用签名方法 v3（TC3-HMAC-SHA256）。

GET 请求的请求包大小不得超过32KB。POST 请求使用签名方法 v1（HmacSHA1、HmacSHA256）时不得超过1MB。POST 请求使用签名方法 v3（TC3-HMAC-SHA256）时支持10MB。

4. 字符编码

均使用 `UTF-8` 编码。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

公共参数

最近更新时间：2025-03-20 19:59:18

公共参数是用于标识用户和接口签名的参数，如非必要，在每个接口单独的文档中不再对这些参数进行说明，但每次请求均需要携带这些参数，才能正常发起请求。

公共参数的具体内容会因您使用的签名方法版本不同而有所差异。

使用签名方法 v3 的公共参数

签名方法 v3（有时也称作 TC3-HMAC-SHA256）相比签名方法 v1（有些文档可能会简称签名方法），更安全，支持更大的请求包，支持 POST JSON 格式，性能有一定提升，推荐使用该签名方法计算签名。完整介绍详见 签名方法 v3。

注意：出于简化的目的，部分接口文档中的示例使用的是签名方法 v1 GET 请求，而不是更安全的签名方法 v3。

使用签名方法 v3 时，公共参数需要统一放到 HTTP Header 请求头部中，如下表所示：

参数名称	类型	必选	描述
Action	String	是	HTTP 请求头：X-TC-Action。操作的接口名称。取值参考接口文档输入参数章节关于公共参数 Action 的说明。例如云服务器的查询实例列表接口，取值为 DescribeInstances。
Region	String	-	HTTP 请求头：X-TC-Region。地域参数，用来标识希望操作哪个地域的数据。取值参考接口文档中输入参数章节关于公共参数 Region 的说明。**注意：某些接口不需要传递该参数，接口文档中会对此特别说明，此时即使传递该参数也不会生效。**
Timestamp	Integer	是	HTTP 请求头：X-TC-Timestamp。当前 UNIX 时间戳，可记录发起 API 请求的时间。例如 1529223702。**注意：如果与服务器时间相差超过5分钟，会引起签名过期错误。**
Version	String	是	HTTP 请求头：X-TC-Version。操作的 API 的版本。取值参考接口文档中入参公共参数 Version 的说明。例如云服务器的版本 2017-03-12。
Authorization	String	是	HTTP 标准身份认证头部字段，例如： TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKID***/Date/service/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host, Signature=fe5f80f77d5fa3beca038a248ff027d0445342fe2855ddc963176630326f1024 其中， - TC3-HMAC-SHA256：签名方法，目前固定取该值； - Credential：签名凭证，AKID*** 是 SecretId；Date 是 UTC 标准时间的日期，取值需要和公共参数 X-TC-Timestamp 换算的 UTC 标准时间日期一致；service 为具体产品名，通常为域名前缀。例如，域名 cvm.tencentcloudapi.com 意味着产品名是 cvm。本产品取值为 tcss；tc3_request 为固定字符串； - SignedHeaders：参与签名计算的头部信息，content-type 和 host 为必选头部； - Signature：签名摘要，计算过程详见 文档。
Token	String	否	HTTP 请求头：X-TC-Token。即 安全凭证服务 所颁发的临时安全凭证中的 Token，使用时需要将 SecretId 和 SecretKey 的值替换为临时安全凭证中的 TmpSecretId 和 TmpSecretKey。使用长期密钥时不能设置此 Token 字段。
Language	String	否	HTTP 请求头：X-TC-Language。指定接口返回的语言，仅部分接口支持此参数。取值：zh-CN，en-US。zh-CN 返回中文，en-US 返回英文。

假设用户想要查询广州地域的云服务器实例列表中的前十个，接口参数设置为偏移量 Offset=0，返回数量 Limit=10，则其请求结构按照请求 URL、请求头部、请求体示例如下：

HTTP GET 请求结构示例：

```
https://cvm.tencentcloudapi.com/?Limit=10&Offset=0

Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKID********************************/2018-10-09/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host, Signature=5da7a33f6993f0614b047e5df4582db9e9bf4672ba50567dba16c6ccf174c474
Content-Type: application/x-www-form-urlencoded
Host: cvm.tencentcloudapi.com
X-TC-Action: DescribeInstances
X-TC-Version: 2017-03-12
X-TC-Timestamp: 1539084154
X-TC-Region: ap-guangzhou
```

HTTP POST（application/json）请求结构示例：

```
https://cvm.tencentcloudapi.com/

Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKID********************************/2018-05-30/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host, Signature=582c400e06b5924a6f2b5d7d672d79c15b13162d9279b0855cfba6789a8edb4c
Content-Type: application/json
Host: cvm.tencentcloudapi.com
X-TC-Action: DescribeInstances
X-TC-Version: 2017-03-12
X-TC-Timestamp: 1527672334
X-TC-Region: ap-guangzhou

{"Offset":0,"Limit":10}
```

HTTP POST（multipart/form-data）请求结构示例（仅特定的接口支持）：

```
https://cvm.tencentcloudapi.com/

Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKID********************************/2018-05-30/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host, Signature=582c400e06b5924a6f2b5d7d672d79c15b13162d9279b0855cfba6789a8edb4c
Content-Type: multipart/form-data; boundary=58731222010402
Host: cvm.tencentcloudapi.com
X-TC-Action: DescribeInstances
X-TC-Version: 2017-03-12
X-TC-Timestamp: 1527672334
X-TC-Region: ap-guangzhou

--58731222010402
Content-Disposition: form-data; name="Offset"

0
--58731222010402
Content-Disposition: form-data; name="Limit"

10
--58731222010402--
```

使用签名方法 v1 的公共参数

使用签名方法 v1（有时会称作 HmacSHA256 和 HmacSHA1），公共参数需要统一放到请求串中，完整介绍详见文档

参数名称	类型	必选	描述
Action	String	是	操作的接口名称。取值参考接口文档中输入参数章节关于公共参数 Action 的说明。例如云服务器的查询实例列表接口，取值为 DescribeInstances。
Region	String	-	地域参数，用来标识希望操作哪个地域的数据。接口接受的地域取值参考接口文档中输入参数公共参数 Region 的说明。**注意：某些接口不需要传递该参数，接口文档中会对此特别说明，此时即使传递该参数也不会生效。**
Timestamp	Integer	是	当前 UNIX 时间戳，可记录发起 API 请求的时间。例如1529223702，如果与当前时间相差过大，会引起签名过期错误。
Nonce	Integer	是	随机正整数，与 Timestamp 联合起来，用于防止重放攻击。
SecretId	String	是	在 云API密钥 上申请的标识身份的 SecretId，一个 SecretId 对应唯一的 SecretKey ，而 SecretKey 会用来生成请求签名 Signature。
Signature	String	是	请求签名，用来验证此次请求的合法性，需要用户根据实际的输入参数计算得出。具体计算方法参见 文档。

参数名称	类型	必选	描述
Version	String	是	操作的 API 的版本。取值参考接口文档中入参公共参数 Version 的说明。例如云服务器的版本 2017-03-12。
SignatureMethod	String	否	签名方式，目前支持 HmacSHA256 和 HmacSHA1。只有指定此参数为 HmacSHA256 时，才使用 HmacSHA256 算法验证签名，其他情况均使用 HmacSHA1 验证签名。
Token	String	否	即 安全凭证服务 所颁发的临时安全凭证中的 Token，使用时需要将 SecretId 和 SecretKey 的值替换为临时安全凭证中的 TmpSecretId 和 TmpSecretKey。使用长期密钥时不能设置此 Token 字段。
Language	String	否	指定接口返回的语言，仅部分接口支持此参数。取值：zh-CN，en-US。zh-CN 返回中文，en-US 返回英文。

假设用户想要查询广州地域的云服务器实例列表，其请求结构按照请求 URL、请求头部、请求体示例如下：

HTTP GET 请求结构示例：

```
https://cvm.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeInstances&Version=2017-03-12&SignatureMethod=HmacSHA256&Timestamp=1527672334&Signature=37ac2f4fde00b0ac9bd9eadeb459b1bbee224158d66e7ae5fcadb70b2d181d02&Region=ap-guangzhou&Nonce=23823223&SecretId=AKID*******************************

Host: cvm.tencentcloudapi.com
```

HTTP POST 请求结构示例：

```
https://cvm.tencentcloudapi.com/

Host: cvm.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/x-www-form-urlencoded

Action=DescribeInstances&Version=2017-03-12&SignatureMethod=HmacSHA256&Timestamp=1527672334&Signature=37ac2f4fde00b0ac9bd9eadeb459b1bbee224158d66e7ae5fcadb70b2d181d02&Region=ap-guangzhou&Nonce=23823223&SecretId=AKID*****************************
```

地域列表

本产品所有接口 Region 字段的可选值如下表所示。如果接口不支持该表中的所有地域，则会在接口文档中单独说明。

地域	取值
华南地区（广州）	ap-guangzhou
亚太东南（新加坡）	ap-singapore

签名方法 v3

最近更新时间：2025-03-20 19:59:18

以下文档说明了签名方法 v3 的签名过程，但仅在您编写自己的代码来调用腾讯云 API 时才有用。我们推荐您使用 腾讯云 API Explorer ，腾讯云 SDK 和 腾讯云命令行工具（TCCLI）等开发者工具，从而无需学习如何对 API 请求进行签名。

推荐使用 API Explorer

点击调试

您可以通过 API Explorer 的【签名串生成】模块查看每个接口签名的生成过程。

腾讯云 API 会对每个请求进行身份验证，用户需要使用安全凭证，经过特定的步骤对请求进行签名（Signature），每个请求都需要在公共参数中指定该签名结果并以指定的方式和格式发送请求。

为什么要进行签名

签名通过以下方式帮助保护请求：

1. 验证请求者的身份
   签名确保请求是由持有有效访问密钥的人发送的。请参阅控制台 云 API 密钥 页面获取密钥相关信息。

2. 保护传输中的数据
   为了防止请求在传输过程中被篡改，腾讯云 API 会使用请求参数来计算请求的哈希值，并将生成的哈希值加密后作为请求的一部分，发送到腾讯云 API 服务器。服务器会使用收到的请求参数以同样的过程计算哈希值，并验证请求中的哈希值。如果请求被篡改，将导致哈希值不一致，腾讯云 API 将拒绝本次请求。

签名方法 v3（TC3-HMAC-SHA256）功能上覆盖了以前的签名方法 v1，而且更安全，支持更大的请求，支持 JSON 格式，POST 请求支持传空数组和空字符串，性能有一定提升，推荐使用该签名方法计算签名。

首次接触，建议使用 API Explorer 中的“签名串生成”功能，选择签名版本为“API 3.0 签名 v3”，可以对生成签名过程进行验证，也可直接生成 SDK 代码。推荐使用腾讯云 API 配套的 8 种常见的编程语言 SDK，已经封装了签名和请求过程，均已开源，支持 Python、Java、PHP、Go、NodeJS、.NET、C++、Ruby。

申请安全凭证

本文使用的安全凭证为密钥，密钥包括 SecretId 和 SecretKey。每个用户最多可以拥有两对密钥。

- SecretId：用于标识 API 调用者身份，可以简单类比为用户名。
- SecretKey：用于验证 API 调用者的身份，可以简单类比为密码。
- **用户必须严格保管安全凭证，避免泄露，否则将危及财产安全。如已泄露，请立刻禁用该安全凭证。**

申请安全凭证的具体步骤如下：

1. 登录 腾讯云管理中心控制台 。
2. 前往 云API密钥 的控制台页面。
3. 在 云API密钥 页面，单击【新建密钥】创建一对密钥。

签名版本 v3 签名过程

云 API 支持 GET 和 POST 请求。对于GET方法，只支持 `Content-Type: application/x-www-form-urlencoded` 协议格式。对于POST方法，目前支持 `Content-Type: application/json` 以及 `Content-Type: multipart/form-data` 两种协议格式，json 格式绝大多数接口均支持，multipart 格式只有特定接口支持，此时该接口不能使用 json 格式调用，参考具体业务接口文档说明。推荐使用 POST 请求，因为两者的结果并无差异，但 GET 请求只支持 32 KB 以内的请求包。

下面以云服务器查询广州区实例列表作为例子，分步骤介绍签名的计算过程。我们选择该接口是因为：

1. 云服务器默认已开通，该接口很常用；
2. 该接口是只读的，不会改变现有资源的状态；
3. 接口覆盖的参数种类较全，可以演示包含数据结构的数组如何使用。

在示例中，不论公共参数或者接口的参数，我们尽量选择容易犯错的情况。在实际调用接口时，请根据实际情况来，每个接口的参数并不相同，不要照抄这个例子的参数和值。此外，这里只展示了部分公共参数和接口输入参数，用户可以根据实际需要添加其他参数，例如 Language 和 Token 公共参数（在 HTTP 头部设置，添加 X-TC-前缀）。

假设用户的 SecretId 和 SecretKey 分别是：`AKID********************************` 和 `********************************`。用户想查看广州区云服务器名为“未命名”的主机状态，只返回一条数据。则请求可能为：

```
curl -X POST https://cvm.tencentcloudapi.com \
-H "Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKID********************************/2019-02-25/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host;x-tc-action, Signature=10b1a37a7301a02ca19a647ad722d5e43b4b3cff309d421d85b46093f6ab6c4f" \
-H "Content-Type: application/json; charset=utf-8" \
-H "Host: cvm.tencentcloudapi.com" \
-H "X-TC-Action: DescribeInstances" \
-H "X-TC-Timestamp: 1551113065" \
-H "X-TC-Version: 2017-03-12" \
-H "X-TC-Region: ap-guangzhou" \
-d '{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}'
```

下面详细解释签名计算过程。

1. 拼接规范请求串

按如下伪代码格式拼接规范请求串（CanonicalRequest）：

```
CanonicalRequest =
HTTPRequestMethod + '\n' +
CanonicalURI + '\n' +
CanonicalQueryString + '\n' +
CanonicalHeaders + '\n' +
SignedHeaders + '\n' +
HashedRequestPayload
```

字段名称	解释
HTTPRequestMethod	HTTP 请求方法（GET、POST）。此示例取值为 `POST`。
CanonicalURI	URI 参数，API 3.0 固定为正斜杠（/）。
CanonicalQueryString	发起 HTTP 请求 URL 中的查询字符串，对于 POST 请求，固定为空字符串""，对于 GET 请求，则为 URL 中问号（?）后面的字符串内容，例如：Limit=10&Offset=0。 注意：CanonicalQueryString 需要参考 RFC3986 进行 URLEncode 编码（特殊字符编码后需大写字母），字符集 UTF-8。推荐使用编程语言标准库进行编码。
CanonicalHeaders	参与签名的头部信息，至少包含 host 和 content-type 两个头部，也可加入其他头部参与签名以提高自身请求的唯一性和安全性，此示例额外增加了接口名头部。 拼接规则： 1. 头部 key 和 value 统一转成小写，并去掉首尾空格，按照 key:value\n 格式拼接； 2. 多个头部，按照头部 key（小写）的 ASCII 升序进行拼接。 此示例计算结果是 `content-type:application/json; charset=utf-8\nhost:cvm.tencentcloudapi.com\nx-tc-action:describeinstances\n`。 注意：content-type 必须和实际发送的相符合，有些编程语言网络库即使未指定也会自动添加 charset 值，如果签名时和发送时不一致，服务器会返回签名校验失败。
SignedHeaders	参与签名的头部信息，说明此次请求有哪些头部参与了签名，和 CanonicalHeaders 包含的头部内容是一一对应的。content-type 和 host 为必选头部。 拼接规则： 1. 头部 key 统一转成小写； 2. 多个头部 key（小写）按照 ASCII 升序进行拼接，并且以分号（;）分隔。 此示例为 content-type;host;x-tc-action
HashedRequestPayload	请求正文（payload，即 body，此示例为 `{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}`）的哈希值，计算伪代码为 Lowercase(HexEncode(Hash.SHA256(RequestPayload)))，即对 HTTP 请求正文做 SHA256 哈希，然后十六进制编

字段名称	解释
	码，最后编码串转换成小写字母。对于 GET 请求，RequestPayload 固定为空字符串。此示例计算结果是 35e9c5b0e3ae67532d3c9f17ead6c90222632e5b1ff7f6e89887f1398934f064。

根据以上规则，示例中得到的规范请求串如下：

```
POST
/

content-type:application/json; charset=utf-8
host:cvm.tencentcloudapi.com
x-tc-action:describeinstances

content-type;host;x-tc-action
35e9c5b0e3ae67532d3c9f17ead6c90222632e5b1ff7f6e89887f1398934f064
```

2. 拼接待签名字符串

按如下格式拼接待签名字符串：

```
StringToSign =
Algorithm + "\n" +
RequestTimestamp + "\n" +
CredentialScope + "\n" +
HashedCanonicalRequest
```

字段名称	解释
Algorithm	签名算法，目前固定为 TC3-HMAC-SHA256。
RequestTimestamp	请求时间戳，即请求头部的公共参数 X-TC-Timestamp 取值，取当前时间 UNIX 时间戳，精确到秒。此示例取值为 1551113065。
CredentialScope	凭证范围，格式为 Date/service/tc3_request，包含日期、所请求的服务和终止字符串（tc3_request）。**Date 为 UTC 标准时间的日期，取值需要和公共参数 X-TC-Timestamp 换算的 UTC 标准时间日期一致**；service 为产品名，必须与调用的产品域名一致。此示例计算结果是 2019-02-25/cvm/tc3_request。
HashedCanonicalRequest	前述步骤拼接所得规范请求串的哈希值，计算伪代码为 Lowercase(HexEncode(Hash.SHA256(CanonicalRequest)))。此示例计算结果是 7019a55be8395899b900fb5564e4200d984910f34794a27cb3fb7d10ff6a1e84。

注意：

1. **Date 必须从时间戳 X-TC-Timestamp 计算得到，且时区为 UTC+0。如果加入系统本地时区信息，例如东八区，将导致白天和晚上调用成功，但是凌晨时调用必定失败。假设时间戳为 1551113065，在东八区的时间是 2019-02-26 00:44:25，但是计算得到的 Date 取 UTC+0 的日期应为 2019-02-25，而不是 2019-02-26。**
2. **Timestamp 必须是当前系统时间，且需确保系统时间和标准时间是同步的，如果相差超过五分钟则必定失败。如果长时间不和标准时间同步，可能运行一段时间后，请求失败，返回签名过期错误。**

根据以上规则，示例中得到的待签名字符串如下：

```
TC3-HMAC-SHA256
1551113065
2019-02-25/cvm/tc3_request
7019a55be8395899b900fb5564e4200d984910f34794a27cb3fb7d10ff6a1e84
```

3. 计算签名

1）计算派生签名密钥，伪代码如下：

```
SecretKey = "********************************"
SecretDate = HMAC_SHA256("TC3" + SecretKey, Date)
SecretService = HMAC_SHA256(SecretDate, Service)
SecretSigning = HMAC_SHA256(SecretService, "tc3_request")
```

派生出的密钥 `SecretDate`、`SecretService` 和 `SecretSigning` 是二进制的数据，可能包含不可打印字符，将其转为十六进制字符串打印的输出分别为：
da98fb70dcf6b112dc21038d1eeeb3a95c74b4dcb12c1131f864f6066bd02be0，
8d70cbefb03939f929db64d32dc2ba89b1095620119fe3e050e2b18c5bd2752f，
b596b923aad85185e2d1f6659d2a062e0a86731226e021e61bfe06f7ed05f5af。

请注意，不同的编程语言，HMAC 库函数中参数顺序可能不一样，请以实际情况为准。此处的伪代码密钥参数 key 在前，消息参数 data 在后。通常标准库函数会提供二进制格式的返回值，也可能会提供打印友好的十六进制格式的返回值，此处使用的是二进制格式。

字段名称	解释
SecretKey	原始的 SecretKey，即 `********************************`。
Date	即 Credential 中的 Date 字段信息。此示例取值为 `2019-02-25`。
Service	即 Credential 中的 Service 字段信息。此示例取值为 `cvm`。

2）计算签名，伪代码如下：

```
Signature = HexEncode(HMAC_SHA256(SecretSigning, StringToSign))
```

此示例计算结果是 `10b1a37a7301a02ca19a647ad722d5e43b4b3cff309d421d85b46093f6ab6c4f`。

4. 拼接 Authorization

按如下格式拼接 Authorization：

```
Authorization =
Algorithm + ' ' +
'Credential=' + SecretId + '/' + CredentialScope + ', ' +
'SignedHeaders=' + SignedHeaders + ', ' +
'Signature=' + Signature
```

字段名称	解释
Algorithm	签名方法，固定为 `TC3-HMAC-SHA256`。
SecretId	密钥对中的 SecretId，即 `AKID********************************`。
CredentialScope	见上文，凭证范围。此示例计算结果是 `2019-02-25/cvm/tc3_request`。
SignedHeaders	见上文，参与签名的头部信息。此示例取值为 `content-type;host;x-tc-action`。
Signature	签名值。此示例计算结果是 `10b1a37a7301a02ca19a647ad722d5e43b4b3cff309d421d85b46093f6ab6c4f`。

根据以上规则，示例中得到的值为：

```
TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKID********************************/2019-02-25/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host;x-tc-action, Signature=10b1a37a7301a02ca19a647ad722d5e43b4b3cff309d421d85b46093f6ab6c4f
```

最终完整的调用信息如下：

```
POST https://cvm.tencentcloudapi.com/
Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKID********************************/2019-02-25/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host;x-tc-action, Signature=10b1a37a7301a02ca19a647ad722d5e43b4b3cff309d421d85b46093f6ab6c4f
Content-Type: application/json; charset=utf-8
Host: cvm.tencentcloudapi.com
X-TC-Action: DescribeInstances
X-TC-Version: 2017-03-12
X-TC-Timestamp: 1551113065
X-TC-Region: ap-guangzhou

{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}
```

⚠ 注意：

请求发送时的 HTTP 头部（Header）和请求体（Payload）必须和签名计算过程中的内容完全一致，否则会返回签名不一致错误。可以通过打印实际请求内容，网络抓包等方式对比排查。

签名演示

在实际调用 API 3.0 时，推荐使用配套的腾讯云 SDK 3.0 ，SDK 封装了签名的过程，开发时只关注产品提供的具体接口即可。详细信息参见 SDK 中心。当前支持的编程语言有：

- Python
- Java
- PHP
- Go
- NodeJS
- .NET
- C++
- Ruby

下面提供了不同产品的生成签名 demo，您可以找到对应的产品参考签名的生成：

- Signature Demo

为了更清楚地解释签名过程，下面以实际编程语言为例，将上述的签名过程完整实现。请求的域名、调用的接口和参数的取值都以上述签名过程为准，代码只为解释签名过程，并不具备通用性，实际开发请尽量使用 SDK。

Java

```java
import java.nio.charset.Charset;
import java.nio.charset.StandardCharsets;
import java.security.MessageDigest;
import java.text.SimpleDateFormat;
import java.util.Date;
import java.util.TimeZone;
import java.util.TreeMap;
import javax.crypto.Mac;
import javax.crypto.spec.SecretKeySpec;
import javax.xml.bind.DatatypeConverter;

public class TencentCloudAPITC3Demo {
private final static Charset UTF8 = StandardCharsets.UTF_8;
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
private final static String SECRET_ID = System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
```

```
private final static String SECRET_KEY = System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
private final static String CT_JSON = "application/json; charset=utf-8";

public static byte[] hmac256(byte[] key, String msg) throws Exception {
Mac mac = Mac.getInstance("HmacSHA256");
SecretKeySpec secretKeySpec = new SecretKeySpec(key, mac.getAlgorithm());
mac.init(secretKeySpec);
return mac.doFinal(msg.getBytes(UTF8));
}

public static String sha256Hex(String s) throws Exception {
MessageDigest md = MessageDigest.getInstance("SHA-256");
byte[] d = md.digest(s.getBytes(UTF8));
return DatatypeConverter.printHexBinary(d).toLowerCase();
}

public static void main(String[] args) throws Exception {
String service = "cvm";
String host = "cvm.tencentcloudapi.com";
String region = "ap-guangzhou";
String action = "DescribeInstances";
String version = "2017-03-12";
String algorithm = "TC3-HMAC-SHA256";
String timestamp = "1551113065";
//String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis() / 1000);
SimpleDateFormat sdf = new SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd");
// 注意时区，否则容易出错
sdf.setTimeZone(TimeZone.getTimeZone("UTC"));
String date = sdf.format(new Date(Long.valueOf(timestamp + "000")));

// ************* 步骤 1: 拼接规范请求串 *************
String httpRequestMethod = "POST";
String canonicalUri = "/";
String canonicalQueryString = "";
String canonicalHeaders = "content-type:application/json; charset=utf-8\n"
+ "host:" + host + "\n" + "x-tc-action:" + action.toLowerCase() + "\n";
String signedHeaders = "content-type;host;x-tc-action";

String payload = "{\"Limit\": 1, \"Filters\": [{\"Values\": [\"\\u672a\\u547d\\u540d\"], \"Name\": \"instance-name\"}]}";
String hashedRequestPayload = sha256Hex(payload);
String canonicalRequest = httpRequestMethod + "\n" + canonicalUri + "\n" + canonicalQueryString + "\n"
+ canonicalHeaders + "\n" + signedHeaders + "\n" + hashedRequestPayload;
System.out.println(canonicalRequest);

// ************* 步骤 2: 拼接待签名字符串 *************
String credentialScope = date + "/" + service + "/" + "tc3_request";
String hashedCanonicalRequest = sha256Hex(canonicalRequest);
String stringToSign = algorithm + "\n" + timestamp + "\n" + credentialScope + "\n" + hashedCanonicalRequest;
System.out.println(stringToSign);

// ************* 步骤 3: 计算签名 *************
byte[] secretDate = hmac256(("TC3" + SECRET_KEY).getBytes(UTF8), date);
byte[] secretService = hmac256(secretDate, service);
byte[] secretSigning = hmac256(secretService, "tc3_request");
String signature = DatatypeConverter.printHexBinary(hmac256(secretSigning, stringToSign)).toLowerCase();
System.out.println(signature);
```

```
// ************* 步骤 4：拼接 Authorization *************
String authorization = algorithm + " " + "Credential=" + SECRET_ID + "/" + credentialScope + ", "
+ "SignedHeaders=" + signedHeaders + ", " + "Signature=" + signature;
System.out.println(authorization);

TreeMap<String, String> headers = new TreeMap<String, String>();
headers.put("Authorization", authorization);
headers.put("Content-Type", CT_JSON);
headers.put("Host", host);
headers.put("X-TC-Action", action);
headers.put("X-TC-Timestamp", timestamp);
headers.put("X-TC-Version", version);
headers.put("X-TC-Region", region);

StringBuilder sb = new StringBuilder();
sb.append("curl -X POST https://").append(host)
.append(" -H \"Authorization: ").append(authorization).append("\"")
.append(" -H \"Content-Type: application/json; charset=utf-8\"")
.append(" -H \"Host: ").append(host).append("\"")
.append(" -H \"X-TC-Action: ").append(action).append("\"")
.append(" -H \"X-TC-Timestamp: ").append(timestamp).append("\"")
.append(" -H \"X-TC-Version: ").append(version).append("\"")
.append(" -H \"X-TC-Region: ").append(region).append("\"")
.append(" -d '").append(payload).append("'");
System.out.println(sb.toString());
}
}
```

Python

```
# -*- coding: utf-8 -*-
import hashlib, hmac, json, os, sys, time
from datetime import datetime

# 密钥参数
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
secret_id = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
secret_key = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")

service = "cvm"
host = "cvm.tencentcloudapi.com"
endpoint = "https://" + host
region = "ap-guangzhou"
action = "DescribeInstances"
version = "2017-03-12"
algorithm = "TC3-HMAC-SHA256"
#timestamp = int(time.time())
timestamp = 1551113065
date = datetime.utcfromtimestamp(timestamp).strftime("%Y-%m-%d")
params = {"Limit": 1, "Filters": [{"Values": [u"未命名"], "Name": "instance-name"}]}

# ************* 步骤 1：拼接规范请求串 *************
http_request_method = "POST"
canonical_uri = "/"
canonical_querystring = ""
```

```
ct = "application/json; charset=utf-8"
payload = json.dumps(params)
canonical_headers = "content-type:%s\nhost:%s\nx-tc-action:%s\n" % (ct, host, action.lower())
signed_headers = "content-type;host;x-tc-action"
hashed_request_payload = hashlib.sha256(payload.encode("utf-8")).hexdigest()
canonical_request = (http_request_method + "\n" +
canonical_uri + "\n" +
canonical_querystring + "\n" +
canonical_headers + "\n" +
signed_headers + "\n" +
hashed_request_payload)
print(canonical_request)

# ************* 步骤 2：拼接待签名字符串 *************
credential_scope = date + "/" + service + "/" + "tc3_request"
hashed_canonical_request = hashlib.sha256(canonical_request.encode("utf-8")).hexdigest()
string_to_sign = (algorithm + "\n" +
str(timestamp) + "\n" +
credential_scope + "\n" +
hashed_canonical_request)
print(string_to_sign)


# ************* 步骤 3：计算签名 *************
# 计算签名摘要函数
def sign(key, msg):
return hmac.new(key, msg.encode("utf-8"), hashlib.sha256).digest()
secret_date = sign(("TC3" + secret_key).encode("utf-8"), date)
secret_service = sign(secret_date, service)
secret_signing = sign(secret_service, "tc3_request")
signature = hmac.new(secret_signing, string_to_sign.encode("utf-8"), hashlib.sha256).hexdigest()
print(signature)

# ************* 步骤 4：拼接 Authorization *************
authorization = (algorithm + " " +
"Credential=" + secret_id + "/" + credential_scope + ", " +
"SignedHeaders=" + signed_headers + ", " +
"Signature=" + signature)
print(authorization)

print('curl -X POST ' + endpoint
+ ' -H "Authorization: ' + authorization + '"'
+ ' -H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"'
+ ' -H "Host: ' + host + '"'
+ ' -H "X-TC-Action: ' + action + '"'
+ ' -H "X-TC-Timestamp: ' + str(timestamp) + '"'
+ ' -H "X-TC-Version: ' + version + '"'
+ ' -H "X-TC-Region: ' + region + '"'
+ " -d '" + payload + "'")
```

Golang

```
package main

import (
"crypto/hmac"
```

```
"crypto/sha256"
"encoding/hex"
"fmt"
"os"
"strings"
"time"
)

func sha256hex(s string) string {
b := sha256.Sum256([]byte(s))
return hex.EncodeToString(b[:])
}

func hmacsha256(s, key string) string {
hashed := hmac.New(sha256.New, []byte(key))
hashed.Write([]byte(s))
return string(hashed.Sum(nil))
}

func main() {
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
secretId := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
secretKey := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")
host := "cvm.tencentcloudapi.com"
algorithm := "TC3-HMAC-SHA256"
service := "cvm"
version := "2017-03-12"
action := "DescribeInstances"
region := "ap-guangzhou"
//var timestamp int64 = time.Now().Unix()
var timestamp int64 = 1551113065

// step 1: build canonical request string
httpRequestMethod := "POST"
canonicalURI := "/"
canonicalQueryString := ""
canonicalHeaders := fmt.Sprintf("content-type:%s\nhost:%s\nx-tc-action:%s\n",
"application/json; charset=utf-8", host, strings.ToLower(action))
signedHeaders := "content-type;host;x-tc-action"
payload := `{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}`
hashedRequestPayload := sha256hex(payload)
canonicalRequest := fmt.Sprintf("%s\n%s\n%s\n%s\n%s\n%s",
httpRequestMethod,
canonicalURI,
canonicalQueryString,
canonicalHeaders,
signedHeaders,
hashedRequestPayload)
fmt.Println(canonicalRequest)

// step 2: build string to sign
date := time.Unix(timestamp, 0).UTC().Format("2006-01-02")
credentialScope := fmt.Sprintf("%s/%s/tc3_request", date, service)
hashedCanonicalRequest := sha256hex(canonicalRequest)
string2sign := fmt.Sprintf("%s\n%d\n%s\n%s",
algorithm,
```

```
timestamp,
credentialScope,
hashedCanonicalRequest)
fmt.Println(string2sign)

// step 3: sign string
secretDate := hmacsha256(date, "TC3"+secretKey)
secretService := hmacsha256(service, secretDate)
secretSigning := hmacsha256("tc3_request", secretService)
signature := hex.EncodeToString([]byte(hmacsha256(string2sign, secretSigning)))
fmt.Println(signature)

// step 4: build authorization
authorization := fmt.Sprintf("%s Credential=%s/%s, SignedHeaders=%s, Signature=%s",
algorithm,
secretId,
credentialScope,
signedHeaders,
signature)
fmt.Println(authorization)

curl := fmt.Sprintf(`curl -X POST https://%s\
-H "Authorization: %s"\
-H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"\
-H "Host: %s" -H "X-TC-Action: %s"\
-H "X-TC-Timestamp: %d"\
-H "X-TC-Version: %s"\
-H "X-TC-Region: %s"\
-d '%s'`, host, authorization, host, action, timestamp, version, region, payload)
fmt.Println(curl)
}
```

PHP

```
<?php
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
$secretId = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
$secretKey = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
$host = "cvm.tencentcloudapi.com";
$service = "cvm";
$version = "2017-03-12";
$action = "DescribeInstances";
$region = "ap-guangzhou";
// $timestamp = time();
$timestamp = 1551113065;
$algorithm = "TC3-HMAC-SHA256";

// step 1: build canonical request string
$httpRequestMethod = "POST";
$canonicalUri = "/";
$canonicalQueryString = "";
$canonicalHeaders = implode("\n", [
"content-type:application/json; charset=utf-8",
"host:".$host,
"x-tc-action:".strtolower($action),
```

```
""
]);
$signedHeaders = implode(";", [
"content-type",
"host",
"x-tc-action",
]);
$payload = '{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}';
$hashedRequestPayload = hash("SHA256", $payload);
$canonicalRequest = $httpRequestMethod."\n"
.$canonicalUri."\n"
.$canonicalQueryString."\n"
.$canonicalHeaders."\n"
.$signedHeaders."\n"
.$hashedRequestPayload;
echo $canonicalRequest.PHP_EOL;

// step 2: build string to sign
$date = gmdate("Y-m-d", $timestamp);
$credentialScope = $date."/".$service."/tc3_request";
$hashedCanonicalRequest = hash("SHA256", $canonicalRequest);
$stringToSign = $algorithm."\n"
.$timestamp."\n"
.$credentialScope."\n"
.$hashedCanonicalRequest;
echo $stringToSign.PHP_EOL;

// step 3: sign string
$secretDate = hash_hmac("SHA256", $date, "TC3".$secretKey, true);
$secretService = hash_hmac("SHA256", $service, $secretDate, true);
$secretSigning = hash_hmac("SHA256", "tc3_request", $secretService, true);
$signature = hash_hmac("SHA256", $stringToSign, $secretSigning);
echo $signature.PHP_EOL;

// step 4: build authorization
$authorization = $algorithm
." Credential=".$secretId."/".$credentialScope
.", SignedHeaders=".$signedHeaders.", Signature=".$signature;
echo $authorization.PHP_EOL;

$curl = "curl -X POST https://".$host
.' -H "Authorization: '.$authorization.'"'
.' -H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"'
.' -H "Host: '.$host.'"'
.' -H "X-TC-Action: '.$action.'"'
.' -H "X-TC-Timestamp: '.$timestamp.'"'
.' -H "X-TC-Version: '.$version.'"'
.' -H "X-TC-Region: '.$region.'"'
." -d '".$payload."'";
echo $curl.PHP_EOL;
```

Ruby

```
# -*- coding: UTF-8 -*-
# require ruby>=2.3.0
require 'digest'
```

```
require 'json'
require 'time'
require 'openssl'

# 密钥参数
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
secret_id = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_ID"]
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
secret_key = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_KEY"]

service = 'cvm'
host = 'cvm.tencentcloudapi.com'
endpoint = 'https://' + host
region = 'ap-guangzhou'
action = 'DescribeInstances'
version = '2017-03-12'
algorithm = 'TC3-HMAC-SHA256'
# timestamp = Time.now.to_i
timestamp = 1551113065
date = Time.at(timestamp).utc.strftime('%Y-%m-%d')

# ************* 步骤 1：拼接规范请求串 *************
http_request_method = 'POST'
canonical_uri = '/'
canonical_querystring = ''
canonical_headers = "content-type:application/json; charset=utf-8\nhost:#{host}\nx-tc-action:#{action.downcase}\n"
signed_headers = 'content-type;host;x-tc-action'
# params = { 'Limit' => 1, 'Filters' => [{ 'Name' => 'instance-name', 'Values' => ['未命名'] }] }
# payload = JSON.generate(params, { 'ascii_only' => true, 'space' => ' ' })
# json will generate in random order, to get specified result in example, we hard-code it here.
payload = '{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}'
hashed_request_payload = Digest::SHA256.hexdigest(payload)
canonical_request = [
http_request_method,
canonical_uri,
canonical_querystring,
canonical_headers,
signed_headers,
hashed_request_payload,
].join("\n")

puts canonical_request

# ************* 步骤 2：拼接待签名字符串 *************
credential_scope = date + '/' + service + '/' + 'tc3_request'
hashed_request_payload = Digest::SHA256.hexdigest(canonical_request)
string_to_sign = [
algorithm,
timestamp.to_s,
credential_scope,
hashed_request_payload,
].join("\n")
puts string_to_sign

# ************* 步骤 3：计算签名 *************
digest = OpenSSL::Digest.new('sha256')
secret_date = OpenSSL::HMAC.digest(digest, 'TC3' + secret_key, date)
```

```
secret_service = OpenSSL::HMAC.digest(digest, secret_date, service)
secret_signing = OpenSSL::HMAC.digest(digest, secret_service, 'tc3_request')
signature = OpenSSL::HMAC.hexdigest(digest, secret_signing, string_to_sign)
puts signature

# ************* 步骤 4：拼接 Authorization *************
authorization = "#{algorithm} Credential=#{secret_id}/#{credential_scope}, SignedHeaders=#{signed_headers}, Signature=#{si
gnature}"
puts authorization

puts 'curl -X POST ' + endpoint \
+ ' -H "Authorization: ' + authorization + '"' \
+ ' -H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"' \
+ ' -H "Host: ' + host + '"' \
+ ' -H "X-TC-Action: ' + action + '"' \
+ ' -H "X-TC-Timestamp: ' + timestamp.to_s + '"' \
+ ' -H "X-TC-Version: ' + version + '"' \
+ ' -H "X-TC-Region: ' + region + '"' \
+ " -d '" + payload + "'"
```

DotNet

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Security.Cryptography;
using System.Text;

public class Application
{
public static string SHA256Hex(string s)
{
using (SHA256 algo = SHA256.Create())
{
byte[] hashbytes = algo.ComputeHash(Encoding.UTF8.GetBytes(s));
StringBuilder builder = new StringBuilder();
for (int i = 0; i < hashbytes.Length; ++i)
{
builder.Append(hashbytes[i].ToString("x2"));
}
return builder.ToString();
}
}

public static byte[] HmacSHA256(byte[] key, byte[] msg)
{
using (HMACSHA256 mac = new HMACSHA256(key))
{
return mac.ComputeHash(msg);
}
}

public static Dictionary<String, String> BuildHeaders(string secretid,
string secretkey, string service, string endpoint, string region,
string action, string version, DateTime date, string requestPayload)
{
string datestr = date.ToString("yyyy-MM-dd");
```

```
DateTime startTime = new DateTime(1970, 1, 1, 0, 0, 0, 0, DateTimeKind.Utc);
long requestTimestamp = (long)Math.Round((date - startTime).TotalMilliseconds, MidpointRounding.AwayFromZero) / 1000;
// ************* 步骤 1: 拼接规范请求串 *************
string algorithm = "TC3-HMAC-SHA256";
string httpRequestMethod = "POST";
string canonicalUri = "/";
string canonicalQueryString = "";
string contentType = "application/json";
string canonicalHeaders = "content-type:" + contentType + "; charset=utf-8\n"
+ "host:" + endpoint + "\n"
+ "x-tc-action:" + action.ToLower() + "\n";
string signedHeaders = "content-type;host;x-tc-action";
string hashedRequestPayload = SHA256Hex(requestPayload);
string canonicalRequest = httpRequestMethod + "\n"
+ canonicalUri + "\n"
+ canonicalQueryString + "\n"
+ canonicalHeaders + "\n"
+ signedHeaders + "\n"
+ hashedRequestPayload;
Console.WriteLine(canonicalRequest);

// ************* 步骤 2: 拼接待签名字符串 *************
string credentialScope = datestr + "/" + service + "/" + "tc3_request";
string hashedCanonicalRequest = SHA256Hex(canonicalRequest);
string stringToSign = algorithm + "\n"
+ requestTimestamp.ToString() + "\n"
+ credentialScope + "\n"
+ hashedCanonicalRequest;
Console.WriteLine(stringToSign);

// ************* 步骤 3: 计算签名 *************
byte[] tc3SecretKey = Encoding.UTF8.GetBytes("TC3" + secretkey);
byte[] secretDate = HmacSHA256(tc3SecretKey, Encoding.UTF8.GetBytes(datestr));
byte[] secretService = HmacSHA256(secretDate, Encoding.UTF8.GetBytes(service));
byte[] secretSigning = HmacSHA256(secretService, Encoding.UTF8.GetBytes("tc3_request"));
byte[] signatureBytes = HmacSHA256(secretSigning, Encoding.UTF8.GetBytes(stringToSign));
string signature = BitConverter.ToString(signatureBytes).Replace("-", "").ToLower();
Console.WriteLine(signature);

// ************* 步骤 4: 拼接 Authorization *************
string authorization = algorithm + " "
+ "Credential=" + secretid + "/" + credentialScope + ", "
+ "SignedHeaders=" + signedHeaders + ", "
+ "Signature=" + signature;
Console.WriteLine(authorization);

Dictionary<string, string> headers = new Dictionary<string, string>();
headers.Add("Authorization", authorization);
headers.Add("Host", endpoint);
headers.Add("Content-Type", contentType + "; charset=utf-8");
headers.Add("X-TC-Timestamp", requestTimestamp.ToString());
headers.Add("X-TC-Version", version);
headers.Add("X-TC-Action", action);
headers.Add("X-TC-Region", region);
return headers;
}
public static void Main(string[] args)
```

```
{
// 密钥参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
string SECRET_ID = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
string SECRET_KEY = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");

string service = "cvm";
string endpoint = "cvm.tencentcloudapi.com";
string region = "ap-guangzhou";
string action = "DescribeInstances";
string version = "2017-03-12";

// 此处由于示例规范的原因，采用时间戳2019-02-26 00:44:25，此参数作为示例，如果在项目中，您应当使用：
// DateTime date = DateTime.UtcNow;
// 注意时区，建议此时间统一采用UTC时间戳，否则容易出错
DateTime date = new DateTime(1970, 1, 1, 0, 0, 0, 0, DateTimeKind.Utc).AddSeconds(1551113065);
string requestPayload = "{\"Limit\": 1, \"Filters\": [{\"Values\": [\"\\u672a\\u547d\\u540d\"], \"Name\": \"instance-name
\"}]}";

Dictionary<string, string> headers = BuildHeaders(SECRET_ID, SECRET_KEY, service
, endpoint, region, action, version, date, requestPayload);

Console.WriteLine("POST https://cvm.tencentcloudapi.com");
foreach (KeyValuePair<string, string> kv in headers)
{
Console.WriteLine(kv.Key + ": " + kv.Value);
}
Console.WriteLine();
Console.WriteLine(requestPayload);
}
}
```

NodeJS

```
const crypto = require('crypto');

function sha256(message, secret = '', encoding) {
const hmac = crypto.createHmac('sha256', secret)
return hmac.update(message).digest(encoding)
}

function getHash(message, encoding = 'hex') {
const hash = crypto.createHash('sha256')
return hash.update(message).digest(encoding)
}

function getDate(timestamp) {
const date = new Date(timestamp * 1000)
const year = date.getUTCFullYear()
const month = ('0' + (date.getUTCMonth() + 1)).slice(-2)
const day = ('0' + date.getUTCDate()).slice(-2)
return `${year}-${month}-${day}`
}

function main(){
```

```
// 密钥参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
const SECRET_ID = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_ID
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
const SECRET_KEY = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_KEY

const endpoint = "cvm.tencentcloudapi.com"
const service = "cvm"
const region = "ap-guangzhou"
const action = "DescribeInstances"
const version = "2017-03-12"
//const timestamp = getTime()
const timestamp = 1551113065
//时间处理，获取世界时间日期
const date = getDate(timestamp)

// ************* 步骤 1：拼接规范请求串 *************
const payload = "{\"Limit\": 1, \"Filters\": [{\"Values\": [\"\\u672a\\u547d\\u540d\"], \"Name\": \"instance-name\"}]}"

const hashedRequestPayload = getHash(payload);
const httpRequestMethod = "POST"
const canonicalUri = "/"
const canonicalQueryString = ""
const canonicalHeaders = "content-type:application/json; charset=utf-8\n"
+ "host:" + endpoint + "\n"
+ "x-tc-action:" + action.toLowerCase() + "\n"
const signedHeaders = "content-type;host;x-tc-action"

const canonicalRequest = httpRequestMethod + "\n"
+ canonicalUri + "\n"
+ canonicalQueryString + "\n"
+ canonicalHeaders + "\n"
+ signedHeaders + "\n"
+ hashedRequestPayload
console.log(canonicalRequest)

// ************* 步骤 2：拼接待签名字符串 *************
const algorithm = "TC3-HMAC-SHA256"
const hashedCanonicalRequest = getHash(canonicalRequest);
const credentialScope = date + "/" + service + "/" + "tc3_request"
const stringToSign = algorithm + "\n" +
timestamp + "\n" +
credentialScope + "\n" +
hashedCanonicalRequest
console.log(stringToSign)

// ************* 步骤 3：计算签名 *************
const kDate = sha256(date, 'TC3' + SECRET_KEY)
const kService = sha256(service, kDate)
const kSigning = sha256('tc3_request', kService)
const signature = sha256(stringToSign, kSigning, 'hex')
console.log(signature)

// ************* 步骤 4：拼接 Authorization *************
const authorization = algorithm + " " +
"Credential=" + SECRET_ID + "/" + credentialScope + ", " +
"SignedHeaders=" + signedHeaders + ", " +
```

```
"Signature=" + signature
console.log(authorization)

const curlcmd = 'curl -X POST ' + "https://" + endpoint
+ ' -H "Authorization: ' + authorization + '"'
+ ' -H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"'
+ ' -H "Host: ' + endpoint + '"'
+ ' -H "X-TC-Action: ' + action + '"'
+ ' -H "X-TC-Timestamp: ' + timestamp.toString() + '"'
+ ' -H "X-TC-Version: ' + version + '"'
+ ' -H "X-TC-Region: ' + region + '"'
+ " -d '" + payload + "'"
console.log(curlcmd)
}
main()
```

C++

```
#include <algorithm>
#include <cstdlib>
#include <iostream>
#include <iomanip>
#include <sstream>
#include <string>
#include <stdio.h>
#include <time.h>
#include <openssl/sha.h>
#include <openssl/hmac.h>

using namespace std;

string get_data(int64_t &timestamp)
{
string utcDate;
char buff[20] = {0};
// time_t timenow;
struct tm sttime;
sttime = *gmtime(&timestamp);
strftime(buff, sizeof(buff), "%Y-%m-%d", &sttime);
utcDate = string(buff);
return utcDate;
}

string int2str(int64_t n)
{
std::stringstream ss;
ss << n;
return ss.str();
}

string sha256Hex(const string &str)
{
char buf[3];
unsigned char hash[SHA256_DIGEST_LENGTH];
SHA256_CTX sha256;
SHA256_Init(&sha256);
```

```
SHA256_Update(&sha256, str.c_str(), str.size());
SHA256_Final(hash, &sha256);
std::string NewString = "";
for(int i = 0; i < SHA256_DIGEST_LENGTH; i++)
{
snprintf(buf, sizeof(buf), "%02x", hash[i]);
NewString = NewString + buf;
}
return NewString;
}

string HmacSha256(const string &key, const string &input)
{
unsigned char hash[32];

HMAC_CTX *h;
#if OPENSSL_VERSION_NUMBER < 0x10100000L
HMAC_CTX hmac;
HMAC_CTX_init(&hmac);
h = &hmac;
#else
h = HMAC_CTX_new();
#endif

HMAC_Init_ex(h, &key[0], key.length(), EVP_sha256(), NULL);
HMAC_Update(h, ( unsigned char* )&input[0], input.length());
unsigned int len = 32;
HMAC_Final(h, hash, &len);

#if OPENSSL_VERSION_NUMBER < 0x10100000L
HMAC_CTX_cleanup(h);
#else
HMAC_CTX_free(h);
#endif

std::stringstream ss;
ss << std::setfill('0');
for (int i = 0; i < len; i++)
{
ss << hash[i];
}

return (ss.str());
}

string HexEncode(const string &input)
{
static const char* const lut = "0123456789abcdef";
size_t len = input.length();

string output;
output.reserve(2 * len);
for (size_t i = 0; i < len; ++i)
{
const unsigned char c = input[i];
output.push_back(lut[c >> 4]);
output.push_back(lut[c & 15]);
```

```
}
return output;
}

int main()
{
// 密钥参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
string SECRET_ID = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
string SECRET_KEY = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");

string service = "cvm";
string host = "cvm.tencentcloudapi.com";
string region = "ap-guangzhou";
string action = "DescribeInstances";
string version = "2017-03-12";
int64_t timestamp = 1551113065;
string date = get_data(timestamp);

// ************* 步骤 1: 拼接规范请求串 *************
string httpRequestMethod = "POST";
string canonicalUri = "/";
string canonicalQueryString = "";
string lower = action;
std::transform(action.begin(), action.end(), lower.begin(), ::tolower);
string canonicalHeaders = string("content-type:application/json; charset=utf-8\n")
+ "host:" + host + "\n"
+ "x-tc-action:" + lower + "\n";
string signedHeaders = "content-type;host;x-tc-action";
string payload = "{\"Limit\": 1, \"Filters\": [{\"Values\": [\"\\u672a\\u547d\\u540d\"], \"Name\": \"instance-name\"}]}";
string hashedRequestPayload = sha256Hex(payload);
string canonicalRequest = httpRequestMethod + "\n"
+ canonicalUri + "\n"
+ canonicalQueryString + "\n"
+ canonicalHeaders + "\n"
+ signedHeaders + "\n"
+ hashedRequestPayload;
cout << canonicalRequest << endl;

// ************* 步骤 2: 拼接待签名字符串 *************
string algorithm = "TC3-HMAC-SHA256";
string RequestTimestamp = int2str(timestamp);
string credentialScope = date + "/" + service + "/" + "tc3_request";
string hashedCanonicalRequest = sha256Hex(canonicalRequest);
string stringToSign = algorithm + "\n" + RequestTimestamp + "\n" + credentialScope + "\n" + hashedCanonicalRequest;
cout << stringToSign << endl;

// ************* 步骤 3: 计算签名 ***************
string kKey = "TC3" + SECRET_KEY;
string kDate = HmacSha256(kKey, date);
string kService = HmacSha256(kDate, service);
string kSigning = HmacSha256(kService, "tc3_request");
string signature = HexEncode(HmacSha256(kSigning, stringToSign));
cout << signature << endl;

// ************* 步骤 4: 拼接 Authorization *************
```

```
string authorization = algorithm + " " + "Credential=" + SECRET_ID + "/" + credentialScope + ", "
+ "SignedHeaders=" + signedHeaders + ", " + "Signature=" + signature;
cout << authorization << endl;

string curlcmd = "curl -X POST https://" + host + "\n"
+ " -H \"Authorization: " + authorization + "\"\n"
+ " -H \"Content-Type: application/json; charset=utf-8\"" + "\n"
+ " -H \"Host: " + host + "\"\n"
+ " -H \"X-TC-Action: " + action + "\"\n"
+ " -H \"X-TC-Timestamp: " + RequestTimestamp + "\"\n"
+ " -H \"X-TC-Version: " + version + "\"\n"
+ " -H \"X-TC-Region: " + region + "\"\n"
+ " -d '" + payload + "\'";
cout << curlcmd << endl;
return 0;
};
```

C

```
#include <ctype.h>
#include <string.h>
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <time.h>
#include <stdint.h>
#include <openssl/sha.h>
#include <openssl/hmac.h>

void get_utc_date(int64_t timestamp, char* utc, int len)
{
// time_t timenow;
struct tm sttime;
sttime = *gmtime(&timestamp);
strftime(utc, len, "%Y-%m-%d", &sttime);
}

void sha256_hex(const char* str, char* result)
{
char buf[3];
unsigned char hash[SHA256_DIGEST_LENGTH];
SHA256_CTX sha256;
SHA256_Init(&sha256);
SHA256_Update(&sha256, str, strlen(str));
SHA256_Final(hash, &sha256);
for(int i = 0; i < SHA256_DIGEST_LENGTH; i++)
{
snprintf(buf, sizeof(buf), "%02x", hash[i]);
strcat(result, buf);
}
}

void hmac_sha256(const char* key, int key_len,
const char* input, int input_len,
unsigned char* output, unsigned int* output_len)
{
HMAC_CTX *h;
```

```
#if OPENSSL_VERSION_NUMBER < 0x10100000L
HMAC_CTX hmac;
HMAC_CTX_init(&hmac);
h = &hmac;
#else
h = HMAC_CTX_new();
#endif

HMAC_Init_ex(h, key, key_len, EVP_sha256(), NULL);
HMAC_Update(h, ( unsigned char* )input, input_len);
HMAC_Final(h, output, output_len);


#if OPENSSL_VERSION_NUMBER < 0x10100000L
HMAC_CTX_cleanup(h);
#else
HMAC_CTX_free(h);
#endif

}

void hex_encode(const char* input, int input_len, char* output)
{
static const char* const lut = "0123456789abcdef";

char add_out[128] = {0};
char temp[2] = {0};
for (size_t i = 0; i < input_len; ++i)
{
const unsigned char c = input[i];
temp[0] = lut[c >> 4];
strcat(add_out, temp);
temp[0] = lut[c & 15];
strcat(add_out, temp);
}
strncpy(output, add_out, 128);
}

void lowercase(const char * src, char * dst)
{
for (int i = 0; src[i]; i++)
{
dst[i] = tolower(src[i]);
}
}

int main()
{
// 密钥参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
const char* SECRET_ID = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
const char* SECRET_KEY = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
const char* service = "cvm";
const char* host = "cvm.tencentcloudapi.com";
const char* region = "ap-guangzhou";
const char* action = "DescribeInstances";
```

```
const char* version = "2017-03-12";
int64_t timestamp = 1551113065;
char date[20] = {0};
get_utc_date(timestamp, date, sizeof(date));

// ************* 步骤 1: 拼接规范请求串 *************
const char* http_request_method = "POST";
const char* canonical_uri = "/";
const char* canonical_query_string = "";
char canonical_headers[100] = {"content-type:application/json; charset=utf-8\nhost:"};
strcat(canonical_headers, host);
strcat(canonical_headers, "\nx-tc-action:");
char value[100] = {0};
lowercase(action, value);
strcat(canonical_headers, value);
strcat(canonical_headers, "\n");
const char* signed_headers = "content-type;host;x-tc-action";
const char* payload = "{\"Limit\": 1, \"Filters\": [{\"Values\": [\"\\u672a\\u547d\\u540d\"], \"Name\": \"instance-name
\"}]}";
char hashed_request_payload[100] = {0};
sha256_hex(payload, hashed_request_payload);

char canonical_request[256] = {0};
sprintf(canonical_request, "%s\n%s\n%s\n%s\n%s\n%s", http_request_method,
canonical_uri, canonical_query_string, canonical_headers,
signed_headers, hashed_request_payload);
printf("%s\n", canonical_request);


// ************* 步骤 2: 拼接待签名字符串 *************
const char* algorithm = "TC3-HMAC-SHA256";
char request_timestamp[16] = {0};
sprintf(request_timestamp, "%d", timestamp);
char credential_scope[64] = {0};
strcat(credential_scope, date);
sprintf(credential_scope, "%s/%s/tc3_request", date, service);
char hashed_canonical_request[100] = {0};
sha256_hex(canonical_request, hashed_canonical_request);
char string_to_sign[256] = {0};
sprintf(string_to_sign, "%s\n%s\n%s\n%s", algorithm, request_timestamp,
credential_scope, hashed_canonical_request);
printf("%s\n", string_to_sign);

// ************* 步骤 3: 计算签名 ***************
char k_key[64] = {0};
sprintf(k_key, "%s%s", "TC3", SECRET_KEY);
unsigned char k_date[64] = {0};
unsigned int output_len = 0;
hmac_sha256(k_key, strlen(k_key), date, strlen(date), k_date, &output_len);
unsigned char k_service[64] = {0};
hmac_sha256(k_date, output_len, service, strlen(service), k_service, &output_len);
unsigned char k_signing[64] = {0};
hmac_sha256(k_service, output_len, "tc3_request", strlen("tc3_request"), k_signing, &output_len);
unsigned char k_hmac_sha_sign[64] = {0};
hmac_sha256(k_signing, output_len, string_to_sign, strlen(string_to_sign), k_hmac_sha_sign, &output_len);

char signature[128] = {0};
```

```
hex_encode(k_hmac_sha_sign, output_len, signature);
printf("%s\n", signature);

// ************* 步骤 4: 拼接 Authorization *************
char authorization[512] = {0};
sprintf(authorization, "%s Credential=%s/%s, SignedHeaders=%s, Signature=%s",
algorithm, SECRET_ID, credential_scope, signed_headers, signature);
printf("%s\n", authorization);

char curlcmd[10240] = {0};
sprintf(curlcmd, "curl -X POST https://%s\n \
-H \"Authorization: %s\"\n \
-H \"Content-Type: application/json; charset=utf-8\"\n \
-H \"Host: %s\"\n \
-H \"X-TC-Action: %s\"\n \
-H \"X-TC-Timestamp: %s\"\n \
-H \"X-TC-Version: %s\"\n \
-H \"X-TC-Region: %s\"\n \
-d \'%s\'",
host, authorization, host, action, request_timestamp, version, region, payload);
printf("%s\n", curlcmd);
return 0;
}
```

其他语言

- Lua: GitHub
- Swift: GitHub
- Dart: GitHub
- Shell(Bash): GitHub

签名失败

存在以下签名失败的错误码，请根据实际情况处理。

错误码	错误描述
AuthFailure.SignatureExpire	签名过期。Timestamp 与服务器接收到请求的时间相差不得超过五分钟。
AuthFailure.SecretIdNotFound	密钥不存在。请到控制台查看密钥是否被禁用，是否少复制了字符或者多了字符。
AuthFailure.SignatureFailure	签名错误。可能是签名计算错误，或者签名与实际发送的内容不相符合，也有可能是密钥 SecretKey 错误导致的。
AuthFailure.TokenFailure	临时证书 Token 错误。
AuthFailure.InvalidSecretId	密钥非法（不是云 API 密钥类型）。

签名方法

最近更新时间：2025-03-20 19:59:18

签名方法 v1 简单易用，但是功能和安全性都不如签名方法 v3，推荐使用签名方法 v3。

首次接触，建议使用 API Explorer 中的“签名串生成”功能，选择签名版本为“API 3.0 签名 v1”，可以生成签名过程进行验证，并提供了部分编程语言的签名示例，也可直接生成 SDK 代码。推荐使用腾讯云 API 配套的 8 种常见的编程语言 SDK，已经封装了签名和请求过程，均已开源，支持 Python、Java、PHP、Go、NodeJS、.NET、C++、Ruby。

推荐使用 API Explorer　　点击调试

您可以通过 API Explorer 的【签名串生成】模块查看每个接口签名的生成过程。

腾讯云 API 会对每个访问请求进行身份验证，即每个请求都需要在公共请求参数中包含签名信息（Signature）以验证请求者身份。
签名信息由安全凭证生成，安全凭证包括 SecretId 和 SecretKey；若用户还没有安全凭证，请前往 云API密钥页面 申请，否则无法调用云 API 接口。

1. 申请安全凭证

在第一次使用云 API 之前，请前往 云 API 密钥页面 申请安全凭证。
安全凭证包括 SecretId 和 SecretKey：

- SecretId 用于标识 API 调用者身份
- SecretKey 用于加密签名字符串和服务器端验证签名字符串的密钥。
- **用户必须严格保管安全凭证，避免泄露。**

申请安全凭证的具体步骤如下：

1. 登录 腾讯云管理中心控制台 。
2. 前往 云 API 密钥 的控制台页面
3. 在 云 API 密钥 页面，单击【新建密钥】即可以创建一对 SecretId/SecretKey。

注意：每个账号最多可以拥有两对 SecretId/SecretKey。

2. 生成签名串

有了安全凭证 SecretId 和 SecretKey 后，就可以生成签名串了。以下是使用签名方法 v1 生成签名串的详细过程：

假设用户的 SecretId 和 SecretKey 分别是：

- SecretId: AKID********************************
- SecretKey: ********************************

注意：这里只是示例，请根据用户实际申请的 SecretId 和 SecretKey 进行后续操作！

以云服务器查看实例列表（DescribeInstances）请求为例，当用户调用这一接口时，其请求参数可能如下：

参数名称	中文	参数值
Action	方法名	DescribeInstances
SecretId	密钥 ID	AKID********************************
Timestamp	当前时间戳	1465185768
Nonce	随机正整数	11886
Region	实例所在区域	ap-guangzhou
InstanceIds.0	待查询的实例 ID	ins-09dx96dg
Offset	偏移量	0
Limit	最大允许输出	20
Version	接口版本号	2017-03-12

这里只展示了部分公共参数和接口输入参数，用户可以根据实际需要添加其他参数，例如 Language 和 Token 公共参数。

2.1. 对参数排序

首先对所有请求参数按参数名的字典序（ ASCII 码）升序排序。注意：1）只按参数名进行排序，参数值保持对应即可，不参与比大小；2）按 ASCII 码比大小，如 InstanceIds.2 要排在 InstanceIds.12 后面，不是按字母表，也不是按数值。用户可以借助编程语言中的相关排序函数来实现这一功能，如 PHP 中的 ksort 函数。上述示例参数的排序结果如下:

```
{
'Action' : 'DescribeInstances',
'InstanceIds.0' : 'ins-09dx96dg',
'Limit' : 20,
'Nonce' : 11886,
'Offset' : 0,
'Region' : 'ap-guangzhou',
'SecretId' : 'AKID********************************',
'Timestamp' : 1465185768,
'Version': '2017-03-12',
}
```

使用其它程序设计语言开发时，可对上面示例中的参数进行排序，得到的结果一致即可。

2.2. 拼接请求字符串

此步骤生成请求字符串。
将把上一步排序好的请求参数格式化成“参数名称=参数值”的形式，如对 Action 参数，其参数名称为 "Action" ，参数值为 "DescribeInstances" ，因此格式化后就为 Action=DescribeInstances 。
注意：“参数值”为原始值而非 url 编码后的值。

然后将格式化后的各个参数用"&"拼接在一起，最终生成的请求字符串为:

```
Action=DescribeInstances&InstanceIds.0=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-guangzhou&SecretId=AKID*******
************************&Timestamp=1465185768&Version=2017-03-12
```

2.3. 拼接签名原文字符串

此步骤生成签名原文字符串。
签名原文字符串由以下几个参数构成:

1. 请求方法: 支持 POST 和 GET 方式，这里使用 GET 请求，注意方法为全大写。
2. 请求主机:查看实例列表(DescribeInstances)的请求域名为：cvm.tencentcloudapi.com。实际的请求域名根据接口所属模块的不同而不同，详见各接口说明。
3. 请求路径: 当前版本云API的请求路径固定为 / 。
4. 请求字符串: 即上一步生成的请求字符串。

签名原文串的拼接规则为： 请求方法 + 请求主机 +请求路径 + ? + 请求字符串 。

示例的拼接结果为:

```
GETcvm.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeInstances&InstanceIds.0=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-gu
angzhou&SecretId=AKID********************************&Timestamp=1465185768&Version=2017-03-12
```

2.4. 生成签名串

此步骤生成签名串。
首先使用 HMAC-SHA1 算法对上一步中获得的**签名原文字符串**进行签名，然后将生成的签名串使用 Base64 进行编码，即可获得最终的签名串。

具体代码如下，以 PHP 语言为例:

```
$secretKey = '********************************';
$srcStr = 'GETcvm.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeInstances&InstanceIds.0=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&R
egion=ap-guangzhou&SecretId=AKID********************************&Timestamp=1465185768&Version=2017-03-12';
```

```
$signStr = base64_encode(hash_hmac('sha1', $srcStr, $secretKey, true));
echo $signStr;
```

最终得到的签名串为：

```
7RAM2xfNMO9EiVTNmPg06MRnCvQ=
```

使用其它程序设计语言开发时，可用上面示例中的原文进行签名验证，得到的签名串与例子中的一致即可。

3. 签名串编码

生成的签名串并不能直接作为请求参数，需要对其进行 URL 编码。

如上一步生成的签名串为 7RAM2xfNMO9EiVTNmPg06MRnCvQ= ，最终得到的签名串请求参数（Signature）为：7RAM2xfNMO9EiVTNmPg06MRnCvQ%3D，它将用于生成最终的请求 URL。

注意：如果用户的请求方法是 GET，或者请求方法为 POST 同时 Content-Type 为 application/x-www-form-urlencoded，则发送请求时所有请求参数的值均需要做 URL 编码，参数键和=符号不需要编码。非 ASCII 字符在 URL 编码前需要先以 UTF-8 进行编码。

注意：有些编程语言的网络库会自动为所有参数进行 urlencode，在这种情况下，就不需要对签名串进行 URL 编码了，否则两次 URL 编码会导致签名失败。

注意：其他参数值也需要进行编码，编码采用 RFC 3986。使用 %XY 对特殊字符例如汉字进行百分比编码，其中“X”和“Y”为十六进制字符（0-9 和大写字母 A-F），使用小写将引发错误。

4. 签名失败

根据实际情况，存在以下签名失败的错误码，请根据实际情况处理。

错误代码	错误描述
AuthFailure.SignatureExpire	签名过期
AuthFailure.SecretIdNotFound	密钥不存在
AuthFailure.SignatureFailure	签名错误
AuthFailure.TokenFailure	token 错误
AuthFailure.InvalidSecretId	密钥非法（不是云 API 密钥类型）

5. 签名演示

在实际调用 API 3.0 时，推荐使用配套的腾讯云 SDK 3.0 ，SDK 封装了签名的过程，开发时只关注产品提供的具体接口即可。详细信息参见 SDK 中心。当前支持的编程语言有：

- Python
- Java
- PHP
- Go
- NodeJS
- .NET
- C++
- Ruby

下面提供了不同产品的生成签名 demo，您可以找到对应的产品参考签名的生成：

- Signature Demo

为了更清楚的解释签名过程，下面以实际编程语言为例，将上述的签名过程具体实现。请求的域名、调用的接口和参数的取值都以上述签名过程为准，代码只为解释签名过程，并不具备通用性，实际开发请尽量使用 SDK 。

最终输出的 url 可能为：`https://cvm.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeInstances&InstanceIds.0=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-`

guangzhou&SecretId=AKID********************************&Signature=7RAM2xfNMO9EiVTNmPg06MRnCvQ%3D&Timestamp=1465185768&Version=2017-03-12 。

注意：由于示例中的密钥是虚构的，时间戳也不是系统当前时间，因此如果将此 url 在浏览器中打开或者用 curl 等命令调用时会返回鉴权错误：签名过期。为了得到一个可以正常返回的 url ，需要修改示例中的 SecretId 和 SecretKey 为真实的密钥，并使用系统当前时间戳作为 Timestamp 。

注意：在下面的示例中，不同编程语言，甚至同一语言每次执行得到的 url 可能都有所不同，表现为参数的顺序不同，但这并不影响正确性。只要所有参数都在，且签名计算正确即可。

注意：以下代码仅适用于 API 3.0，不能直接用于其他的签名流程，请以对应的实际文档为准。

Java

```
import java.io.UnsupportedEncodingException;
import java.net.URLEncoder;
import java.util.Random;
import java.util.TreeMap;
import javax.crypto.Mac;
import javax.crypto.spec.SecretKeySpec;
import javax.xml.bind.DatatypeConverter;

public class TencentCloudAPIDemo {
private final static String CHARSET = "UTF-8";

public static String sign(String s, String key, String method) throws Exception {
Mac mac = Mac.getInstance(method);
SecretKeySpec secretKeySpec = new SecretKeySpec(key.getBytes(CHARSET), mac.getAlgorithm());
mac.init(secretKeySpec);
byte[] hash = mac.doFinal(s.getBytes(CHARSET));
return DatatypeConverter.printBase64Binary(hash);
}

public static String getStringToSign(TreeMap<String, Object> params) {
StringBuilder s2s = new StringBuilder("GETcvm.tencentcloudapi.com/?");
// 签名时要求对参数进行字典排序，此处用TreeMap保证顺序
for (String k : params.keySet()) {
s2s.append(k).append("=").append(params.get(k).toString()).append("&");
}
return s2s.toString().substring(0, s2s.length() - 1);
}

public static String getUrl(TreeMap<String, Object> params) throws UnsupportedEncodingException {
StringBuilder url = new StringBuilder("https://cvm.tencentcloudapi.com/?");
// 实际请求的url中对参数顺序没有要求
for (String k : params.keySet()) {
// 需要对请求串进行urlencode，由于key都是英文字母，故此处仅对其value进行urlencode
url.append(k).append("=").append(URLEncoder.encode(params.get(k).toString(), CHARSET)).append("&");
}
return url.toString().substring(0, url.length() - 1);
}

public static void main(String[] args) throws Exception {
TreeMap<String, Object> params = new TreeMap<String, Object>(); // TreeMap可以自动排序
// 实际调用时应当使用随机数，例如: params.put("Nonce", new Random().nextInt(java.lang.Integer.MAX_VALUE));
params.put("Nonce", 11886); // 公共参数
// 实际调用时应当使用系统当前时间，例如: params.put("Timestamp", System.currentTimeMillis() / 1000);
params.put("Timestamp", 1465185768); // 公共参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
params.put("SecretId", System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")); // 公共参数
```

```
params.put("Action", "DescribeInstances"); // 公共参数
params.put("Version", "2017-03-12"); // 公共参数
params.put("Region", "ap-guangzhou"); // 公共参数
params.put("Limit", 20); // 业务参数
params.put("Offset", 0); // 业务参数
params.put("InstanceIds.0", "ins-09dx96dg"); // 业务参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ******************************
params.put("Signature", sign(getStringToSign(params), System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY"), "HmacSHA1")); // 公共参数
System.out.println(getUrl(params));
}
}
```

Python

注意：如果是在 Python 2 环境中运行，需要先安装 requests 依赖包： `pip install requests` 。

```
# -*- coding: utf8 -*-
import base64
import hashlib
import hmac
import os
import time

import requests

# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID******************************
secret_id = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ******************************
secret_key = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")

def get_string_to_sign(method, endpoint, params):
s = method + endpoint + "/?"
query_str = "&".join("%s=%s" % (k, params[k]) for k in sorted(params))
return s + query_str

def sign_str(key, s, method):
hmac_str = hmac.new(key.encode("utf8"), s.encode("utf8"), method).digest()
return base64.b64encode(hmac_str)

if __name__ == '__main__':
endpoint = "cvm.tencentcloudapi.com"
data = {
'Action' : 'DescribeInstances',
'InstanceIds.0' : 'ins-09dx96dg',
'Limit' : 20,
'Nonce' : 11886,
'Offset' : 0,
'Region' : 'ap-guangzhou',
'SecretId' : secret_id,
'Timestamp' : 1465185768, # int(time.time())
'Version': '2017-03-12'
}
s = get_string_to_sign("GET", endpoint, data)
data["Signature"] = sign_str(secret_key, s, hashlib.sha1)
print(data["Signature"])
# 此处会实际调用，成功后可能产生计费
```

```
# resp = requests.get("https://" + endpoint, params=data)
# print(resp.url)
```

Golang

```
package main

import (
"bytes"
"crypto/hmac"
"crypto/sha1"
"encoding/base64"
"fmt"
"os"
"sort"
"strconv"
)

func main() {
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
secretId := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
secretKey := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")
params := map[string]string{
"Nonce": "11886",
"Timestamp": strconv.Itoa(1465185768),
"Region": "ap-guangzhou",
"SecretId": secretId,
"Version": "2017-03-12",
"Action": "DescribeInstances",
"InstanceIds.0": "ins-09dx96dg",
"Limit": strconv.Itoa(20),
"Offset": strconv.Itoa(0),
}

var buf bytes.Buffer
buf.WriteString("GET")
buf.WriteString("cvm.tencentcloudapi.com")
buf.WriteString("/")
buf.WriteString("?")

// sort keys by ascii asc order
keys := make([]string, 0, len(params))
for k, _ := range params {
keys = append(keys, k)
}
sort.Strings(keys)

for i := range keys {
k := keys[i]
buf.WriteString(k)
buf.WriteString("=")
buf.WriteString(params[k])
buf.WriteString("&")
}
buf.Truncate(buf.Len() - 1)
```

```
hashed := hmac.New(sha1.New, []byte(secretKey))
hashed.Write(buf.Bytes())

fmt.Println(base64.StdEncoding.EncodeToString(hashed.Sum(nil)))
}
```

PHP

```
<?php
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
$secretId = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
$secretKey = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
$param["Nonce"] = 11886;//rand();
$param["Timestamp"] = 1465185768;//time();
$param["Region"] = "ap-guangzhou";
$param["SecretId"] = $secretId;
$param["Version"] = "2017-03-12";
$param["Action"] = "DescribeInstances";
$param["InstanceIds.0"] = "ins-09dx96dg";
$param["Limit"] = 20;
$param["Offset"] = 0;

ksort($param);

$signStr = "GETcvm.tencentcloudapi.com/?";
foreach ( $param as $key => $value ) {
$signStr = $signStr . $key . "=" . $value . "&";
}
$signStr = substr($signStr, 0, -1);

$signature = base64_encode(hash_hmac("sha1", $signStr, $secretKey, true));
echo $signature.PHP_EOL;
// need to install and enable curl extension in php.ini
// $param["Signature"] = $signature;
// $url = "https://cvm.tencentcloudapi.com/?".http_build_query($param);
// echo $url.PHP_EOL;
// $ch = curl_init();
// curl_setopt($ch, CURLOPT_URL, $url);
// $output = curl_exec($ch);
// curl_close($ch);
// echo json_decode($output);
```

Ruby

```
# -*- coding: UTF-8 -*-
# require ruby>=2.3.0
require 'time'
require 'openssl'
require 'base64'

# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
secret_id = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_ID"]
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
```

```
secret_key = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_KEY"]

method = 'GET'
endpoint = 'cvm.tencentcloudapi.com'
data = {
'Action' => 'DescribeInstances',
'InstanceIds.0' => 'ins-09dx96dg',
'Limit' => 20,
'Nonce' => 11886,
'Offset' => 0,
'Region' => 'ap-guangzhou',
'SecretId' => secret_id,
'Timestamp' => 1465185768, # Time.now.to_i
'Version' => '2017-03-12',
}
sign = method + endpoint + '/?'
params = []
data.sort.each do |item|
params << "#{item[0]}=#{item[1]}"
end
sign += params.join('&')
digest = OpenSSL::Digest.new('sha1')
data['Signature'] = Base64.encode64(OpenSSL::HMAC.digest(digest, secret_key, sign))
puts data['Signature']

# require 'net/http'
# uri = URI('https://' + endpoint)
# uri.query = URI.encode_www_form(data)
# p uri
# res = Net::HTTP.get_response(uri)
# puts res.body
```

DotNet

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Net;
using System.Security.Cryptography;
using System.Text;

public class Application {
public static string Sign(string signKey, string secret)
{
string signRet = string.Empty;
using (HMACSHA1 mac = new HMACSHA1(Encoding.UTF8.GetBytes(signKey)))
{
byte[] hash = mac.ComputeHash(Encoding.UTF8.GetBytes(secret));
signRet = Convert.ToBase64String(hash);
}
return signRet;
}
public static string MakeSignPlainText(SortedDictionary<string, string> requestParams, string requestMethod, string reques
tHost, string requestPath)
{
string retStr = "";
retStr += requestMethod;
```

```
retStr += requestHost;
retStr += requestPath;
retStr += "?";
string v = "";
foreach (string key in requestParams.Keys)
{
v += string.Format("{0}={1}&", key, requestParams[key]);
}
retStr += v.TrimEnd('&');
return retStr;
}

public static void Main(string[] args)
{
// 密钥参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
string SECRET_ID = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
string SECRET_KEY = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");

string endpoint = "cvm.tencentcloudapi.com";
string region = "ap-guangzhou";
string action = "DescribeInstances";
string version = "2017-03-12";
double RequestTimestamp = 1465185768; // 时间戳 2019-02-26 00:44:25,此参数作为示例，以实际为准
// long timestamp = ToTimestamp() / 1000;
// string requestTimestamp = timestamp.ToString();
Dictionary<string, string> param = new Dictionary<string, string>();
param.Add("Limit", "20");
param.Add("Offset", "0");
param.Add("InstanceIds.0", "ins-09dx96dg");
param.Add("Action", action);
param.Add("Nonce", "11886");
// param.Add("Nonce", Math.Abs(new Random().Next()).ToString());

param.Add("Timestamp", RequestTimestamp.ToString());
param.Add("Version", version);

param.Add("SecretId", SECRET_ID);
param.Add("Region", region);
SortedDictionary<string, string> headers = new SortedDictionary<string, string>(param, StringComparer.Ordinal);
string sigInParam = MakeSignPlainText(headers, "GET", endpoint, "/");
string sigOutParam = Sign(SECRET_KEY, sigInParam);
Console.WriteLine(sigOutParam);
}
}
```

NodeJS

```
const crypto = require('crypto');

function get_req_url(params, endpoint){
params['Signature'] = encodeURIComponent(params['Signature']);
const url_strParam = sort_params(params)
return "https://" + endpoint + "/?" + url_strParam.slice(1);
}
```

```
function formatSignString(reqMethod, endpoint, path, strParam){
let strSign = reqMethod + endpoint + path + "?" + strParam.slice(1);
return strSign;
}
function sha1(secretKey, strsign){
let signMethodMap = {'HmacSHA1': "sha1"};
let hmac = crypto.createHmac(signMethodMap['HmacSHA1'], secretKey || "");
return hmac.update(Buffer.from(strsign, 'utf8')).digest('base64')
}

function sort_params(params){
let strParam = "";
let keys = Object.keys(params);
keys.sort();
for (let k in keys) {
//k = k.replace(/_/g, '.');
strParam += ("&" + keys[k] + "=" + params[keys[k]]);
}
return strParam
}

function main(){
// 密钥参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKID********************************
const SECRET_ID = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_ID
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 ********************************
const SECRET_KEY = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_KEY

const endpoint = "cvm.tencentcloudapi.com"
const Region = "ap-guangzhou"
const Version = "2017-03-12"
const Action = "DescribeInstances"
const Timestamp = 1465185768 // 时间戳 2016-06-06 12:02:48，此参数作为示例，以实际为准
// const Timestamp = Math.round(Date.now() / 1000)
const Nonce = 11886 // 随机正整数
//const nonce = Math.round(Math.random() * 65535)

let params = {};
params['Action'] = Action;
params['InstanceIds.0'] = 'ins-09dx96dg';
params['Limit'] = 20;
params['Offset'] = 0;
params['Nonce'] = Nonce;
params['Region'] = Region;
params['SecretId'] = SECRET_ID;
params['Timestamp'] = Timestamp;
params['Version'] = Version;

// 1. 对参数排序，并拼接请求字符串
strParam = sort_params(params)

// 2. 拼接签名原文字符串
const reqMethod = "GET";
const path = "/";
strSign = formatSignString(reqMethod, endpoint, path, strParam)
// console.log(strSign)
```

```
// 3. 生成签名串
params['Signature'] = sha1(SECRET_KEY, strSign)
console.log(params['Signature'])

// 4. 进行url编码并拼接请求url
// const req_url = get_req_url(params, endpoint)
// console.log(params['Signature'])
// console.log(req_url)
}
main()
```

返回结果

最近更新时间：2024-03-12 01:52:13

云 API 3.0 接口默认返回 JSON 数据，返回非 JSON 格式的接口会在文档中做出说明。返回 JSON 数据时最大限制为 50 MB，如果返回的数据超过最大限制，请求会失败并返回内部错误。请根据接口文档中给出的过滤功能（例如时间范围）或者分页功能，控制返回数据不要过大。

注意：目前只要请求被服务端正常处理了，响应的 HTTP 状态码均为200。例如返回的消息体里的错误码是签名失败，但 HTTP 状态码是200，而不是401。

正确返回结果

以云服务器的接口查看实例状态列表 (DescribeInstancesStatus) 2017-03-12 版本为例，若调用成功，其可能的返回如下为：

```
{
"Response": {
"TotalCount": 0,
"InstanceStatusSet": [],
"RequestId": "b5b41468-520d-4192-b42f-595cc34b6c1c"
}
}
```

- Response 及其内部的 RequestId 是固定的字段，无论请求成功与否，只要 API 处理了，则必定会返回。
- RequestId 用于一个 API 请求的唯一标识，如果 API 出现异常，可以联系 腾讯云客服 或 提交工单，并提供该 ID 来解决问题。
- 除了固定的字段外，其余均为具体接口定义的字段，不同的接口所返回的字段参见接口文档中的定义。此例中的 TotalCount 和 InstanceStatusSet 均为 DescribeInstancesStatus 接口定义的字段，由于调用请求的用户暂时还没有云服务器实例，因此 TotalCount 在此情况下的返回值为 0， InstanceStatusSet 列表为空。

错误返回结果

若调用失败，其返回值示例如下为：

```
{
"Response": {
"Error": {
"Code": "AuthFailure.SignatureFailure",
"Message": "The provided credentials could not be validated. Please check your signature is correct."
},
"RequestId": "ed93f3cb-f35e-473f-b9f3-0d451b8b79c6"
}
}
```

- Error 的出现代表着该请求调用失败。Error 字段连同其内部的 Code 和 Message 字段在调用失败时是必定返回的。
- Code 表示具体出错的错误码，当请求出错时可以先根据该错误码在公共错误码和当前接口对应的错误码列表里面查找对应原因和解决方案。
- Message 显示出了这个错误发生的具体原因，随着业务发展或体验优化，此文本可能会经常保持变更或更新，用户不应依赖这个返回值。
- RequestId 用于一个 API 请求的唯一标识，如果 API 出现异常，可以联系 腾讯云客服 或 提交工单，并提供该 ID 来解决问题。

公共错误码

返回结果中如果存在 Error 字段，则表示调用 API 接口失败。 Error 中的 Code 字段表示错误码，所有业务都可能出现的错误码为公共错误码。完整的错误码列表请参考本产品“API 文档”目录下的“错误码”页面。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数类型

最近更新时间：2022-08-10 06:50:40

目前腾讯云 API 3.0 输入参数和输出参数支持如下几种数据格式：

- String: 字符串。
- Integer：整型，上限为无符号64位整数。SDK 3.0 不同编程语言支持的类型有所差异，建议以所使用编程语言的最大整型定义，例如 `Golang` 的 `uint64`。
- Boolean：布尔型。
- Float：浮点型。
- Double：双精度浮点型。
- Date：字符串，日期格式。例如：2022-01-01。
- Timestamp：字符串，时间格式。例如：2022-01-01 00:00:00。
- Timestamp ISO8601：ISO 8601 是由国际标准化组织（International Organization for Standardization，ISO）发布的关于日期和时间格式的国际标准，对应国标《GB/T 7408-2005数据元和交换格式信息交换日期和时间表示法》。建议以所使用编程语言的标准库进行格式解析。例如：2022-01-01T00:00:00+08:00。
- Binary：二进制内容，需要以特定协议请求和解析。

网络安全相关接口
容器网络创建网络策略添加并发布任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略添加并发布任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
PolicyName	是	String	策略名 示例值：newStrategy
FromPolicyRule	是	Integer	入站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：2
ToPolicyRule	是	Integer	出站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：3
PodSelector	是	String	pod选择器 示例值：a=b
Namespace	否	String	命名空间 示例值：default
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content
CustomPolicy.N	否	Array of NetworkCustomPolicy	自定义规则 示例值：[{"Direction": "FROM"}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：6787866
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略添加并发布任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail
<公共请求参数>

{
"PolicyName": "NewStrategy",
"CustomPolicy": [
{
"Peer": [],
"Direction": "FROM",
"Ports": []
}
],
"Description": "describe content",
"ClusterId": "cls-new",
"FromPolicyRule": 1,
"Namespace": "default",
"ToPolicyRule": 2,
"PodSelector": "a=b"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络创建Yaml网络策略并发布任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:42

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建Yaml网络策略并发布任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
PolicyName	是	String	策略名 示例值：rptest
Yaml	否	String	base64编码的networkpolicy yaml字符串 示例值：yaml字符串
Description	否	String	策略描述 示例值：desc of policy

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：68979
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建yaml网络策略添加任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail
<公共请求参数>
```

```
{
"PolicyName": "fshduis",
"Description": "desc of network firewall policy",
"ClusterId": "cls-hjsdfh",
"Yaml": "YXNkZmFzZGZhZHNmYXNkZmFzZGY="
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

错误码	描述
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络创建网络策略添加任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:42

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略添加任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddNetworkFirewallPolicyDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
PolicyName	是	String	策略名 示例值：rptest
FromPolicyRule	是	Integer	入站规则 全部允许：1 全部拒绝 ：2 自定义：3 示例值：2
ToPolicyRule	是	Integer	出站规则 全部允许：1 全部拒绝 ：2 自定义：3 示例值：3
PodSelector	是	String	pod选择器 示例值：a=b
Namespace	否	String	命名空间 示例值：default
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content
CustomPolicy.N	否	Array of NetworkCustomPolicy	自定义规则 示例值：{"Peer":["unPublishEdit"],"Direction":"FROM","Ports":[{"Protocol":"TCP","Port":"80"}]}

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：678798
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略添加任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddNetworkFirewallPolicyDetail
<公共请求参数>

{
"PolicyName": "test-2",
"CustomPolicy": [
{
"Peer": [],
"Direction": "FROM",
"Ports": []
}
],
"Description": "description1",
"ClusterId": "cls-fsdfw",
"FromPolicyRule": 0,
"Namespace": "default",
"ToPolicyRule": 0,
"PodSelector": "a=b"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络创建Yaml网络策略添加任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:42

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建Yaml网络策略添加任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddNetworkFirewallPolicyYamlDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
PolicyName	是	String	策略名 示例值：policy-name
Yaml	否	String	base64编码的networkpolicy yaml字符串 示例值：yaml字符串
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：1002
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建yaml网络策略添加任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddNetworkFirewallPolicyYamlDetail
<公共请求参数>
```

```
{
"PolicyName": "policyname",
"Description": "describe content",
"ClusterId": "cls-dsfsdf",
"Yaml": "YXNkZmFzZGZhZHNmYXNkZmFzZGY="
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

错误码	描述
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络创建检查Yaml网络策略任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:42

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建检查Yaml网络策略任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CheckNetworkFirewallPolicyYaml。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
PolicyName	是	String	策略名 示例值：rptest
Yaml	否	String	base64编码的networkpolicy yaml字符串 示例值：yaml字符串
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：689987
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建检查Yaml网络策略任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CheckNetworkFirewallPolicyYaml
<公共请求参数>

{
"PolicyName": "sdfhuiwhiw",
"Description": "description1",
"ClusterId": "cls-shuiwf",
```

```
"Yaml": "YXNkZmFzZGZhZHNmYXNkZmFzZGY="
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络创建网络策略确认任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:42

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略确认任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ConfirmNetworkFirewallPolicy。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id.N	是	Array of Integer	策略Id数组 示例值：[1,2]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：6786786
Result	String	创建确认任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略确认任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ConfirmNetworkFirewallPolicy
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-1324",
"Id": [
```

```
1
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络集群下发刷新任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:42

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络集群下发刷新任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateNetworkFirewallClusterRefresh。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的集群检查任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：456
Result	String	创建检查任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建刷新任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateNetworkFirewallClusterRefresh
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
```

```
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络集群网络策略创建自动发现任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:42

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络集群网络策略创建自动发现任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateNetworkFirewallPolicyDiscover。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的集群检查任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：677886
Result	String	创建检查任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络集群网络策略创建自动发现任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateNetworkFirewallPolicyDiscover
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-gsdgs"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络创建网络策略发布任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:41

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略发布任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateNetworkFirewallPublish。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id.N	是	Array of Integer	策略Id数组 示例值：[1002,1003]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：1002
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略发布任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateNetworkFirewallPublish
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-sdhfisdf",
"Id": [
```

```
1002
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络创建网络策略撤销任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:41

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略撤销任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateNetworkFirewallUndoPublish。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id.N	是	Array of Integer	策略Id数组 示例值：[2,1]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：456
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略撤销任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateNetworkFirewallUndoPublish
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "test-clusterid",
"Id": [
```

```
1021
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络创建网络策略删除任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:41

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略删除任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteNetworkFirewallPolicyDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id.N	是	Array of Integer	策略Id数组 示例值：53267

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：1456
Result	String	创建删除任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略删除任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteNetworkFirewallPolicyDetail
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls_fdts***",
"Id": [
```

```
1
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询集群策略审计列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:41

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群策略审计列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallAuditRecord。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - Action Name 可取值：publish，unpublish，confirm，add，update，delete 示例值：{"Name":"publish","Values":["1"]}
By	否	String	排序字段 示例值：ModifyTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群审计总数 示例值：10
AuditList	Array of NetworkAuditRecord	集群的审计详细信息 示例值：[{"ClusterName":"tke_test","Region":"ap-guangzhou","ClusterId":"cls-jvrv0kf2","Uin":"10023234334","NetworkPolicyName":"NetworkPolicyName","AppId":346456456,"Pol 10-30 12:21:51"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）

4. 示例

示例1 查询集群策略审计列表示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallAuditRecord
<公共请求参数>

{
"Limit": "2",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"AuditList": [
{
"ClusterName": "tke_test",
"Region": "ap-guangzhou",
"ClusterId": " cls-jvrv0kf2",
"Uin": "10023234334",
"NetworkPolicyName": "NetworkPolicyName",
"AppId": 346456456,
"PolicyId": "54645",
"Action": "add",
"Operation": "Running",
"OperationTime": "2024-10-30 12:21:51"
}
],
"RequestId": "392f05bd-bf86-4911-8cf9-b8c2ac0f62ab"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询集群策略列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:41

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群策略列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallClusterList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值： ClusterName,ClusterId,ClusterType,Region,ClusterCheckMode,ClusterAutoCheck 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "ClusterType ", "Values": ["1"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：ClusterNetworkSettings
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群总数 示例值：10
ClusterInfoList	Array of NetworkClusterInfoItem	集群的详细信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询结果

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallClusterList
<公共请求参数>

{
"Limit": "2",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"ClusterInfoList": [
{
"ClusterVersion": "1.0.0",
"EnableRuleCount": 8,
"ClusterName": "tke_test",
"NetworkPolicyPluginError": " 网络插件运行状态非RUNNING",
"Region": "ap-guangzhou",
"ClusterId": "cls-jvrv0kf2",
"ClusterType": "MANAGED_CLUSTER",
"NetworkPolicyPlugin": " Kube-router",
"NetworkPolicyPluginStatus": "Running",
"ClusterStatus": "Running",
"ClusterOs": " ubuntu18.04.1x86_64",
"ClusterNetworkSettings": "Cilium-Overlay",
"TotalRuleCount": 5
}
],
"RequestId": "392f05bd-bf86-4911-8cf9-b8c2ac0f62ab"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络查询资产任务进度

最近更新时间：2025-04-25 01:57:41

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络查询资产任务进度

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallClusterRefreshStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	Integer	任务ID 示例值：456

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskStatus	String	任务状态，可能为：Task_Running,Task_Succ,Task_Error,Task_NoExist 示例值：Task_NoExist
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络查询资产任务进度示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallClusterRefreshStatus
<公共请求参数>

{
"TaskId": "34702"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "ed202021-696e-4c03-a726-ca459c47c4ea",
"TaskStatus": "Task_Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询集群网络空间标签列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:41

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群网络空间标签列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallNamespaceLabelList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群id 示例值：cls-id
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值：ClusterName,ClusterId,ClusterType,Region,ClusterCheckMode,ClusterAutoCheck 示例值：{"Name":"ClusterId","Values":["cls-id"]}
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群总数 示例值：10
ClusterNamespaceLabelList	Array of NetworkClusterNamespaceLabelInfo	集群空间标签详细信息 示例值：[{"Labels":"test=env","Name":"new"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询集群网络空间标签列表示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallNamespaceLabelList
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-new",
"Limit": "2",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "a6405e01-bf4f-4044-abe9-4458783a3066",
"TotalCount": 9,
"ClusterNamespaceLabelList": [
{
"Name": "hello",
"Labels": "new=test"
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询集群网络空间列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:40

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群网络空间列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallNamespaceList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群id 示例值：cls-o9mfjg00
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值：ClusterName,ClusterId,ClusterType,Region,ClusterCheckMode,ClusterAutoCheck 示例值：{"Name":"ClusterName","Values":["集群名称"]}
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群总数 示例值：10
ClusterNamespaceList	Array of NetworkClusterNamespaceInfo	集群的详细信息 示例值：[{"Labels":"key=value","Name":"app-team1"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询结果

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallNamespaceList
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-new",
"Limit": "2",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "a6405e01-bf4f-4044-abe9-4458783a3066",
"TotalCount": 9,
"ClusterNamespaceList": [
{
"Name": "hello",
"Labels": "new=value"
}
]
}
}
```

示例2 命名空间列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallNamespaceList
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-o9mfjg0i"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dee2fbd3-3114-4b17-9cf7-5c456cd703b1",
"TotalCount": 14,
"ClusterNamespaceList": [
{
"Labels": "key=value",
"Name": "app-team1"
}
]
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询集群网络pod标签

最近更新时间：2025-04-25 01:57:40

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群网络pod标签

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallPodLabelsList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群id 示例值：cls_gas***
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值：ClusterName,ClusterId,ClusterType,Region,ClusterCheckMode,ClusterAutoCheck 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "ClusterType ", "Values": ["1"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群pod总数 示例值：10
PodList	Array of NetworkClusterPodInfo	集群pod详细信息 示例值：[{ "PodName": "hello", "Namespace":"default", "Labels": "newlabel", "WorkloadKind":"deployment" }]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询集群网络pod标签

查询集群网络pod标签

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallPodLabelsList
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-new",
"Limit": "2",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "a6405e01-bf4f-4044-abe9-4458783a3066",
"TotalCount": 9,
"PodList": [
{
"PodName": "hello",
"Namespace": "default",
"Labels": "newlabel",
"WorkloadKind": "deployment"
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络集群查看策略详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:40

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络集群查看策略详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallPolicyDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Id	是	Integer	策略Id 示例值：1002

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ClusterId	String	集群Id 示例值：cls-jvrv0kf2
PolicyName	String	策略名 示例值：name01
Namespace	String	命名空间 示例值：default
FromPolicyRule	Integer	入站类型 示例值：2
ToPolicyRule	Integer	出站类型 示例值：2
CustomPolicy	Array of NetworkCustomPolicy	自定义规则 示例值：[{"Peer":[{"NamespaceSelector":"default","PeerType":"NamespaceSelector","PodSelector":"default ","IPBlock":"0.0.0.0/24"}],"Direction":"FROM","Ports":[{"Protocol":"tcp","Port":"80"}]}]
PodSelector	String	pod选择器 示例值：a=b
Description	String	策略描述 示例值：describe content
PolicyCreateTime	String	策略创建时间 示例值：2021-10-01
PolicySourceType	String	策略源类型，分为System和Manual，分别代表手动和系统添加 示例值：System

参数名称	类型	描述
NetworkPolicyPlugin	String	网络策略对应的网络插件 示例值：KubeRouter
PublishStatus	String	网络策略状态 示例值：PublishedNoConfirm
PublishResult	String	网络发布结果 示例值：ok
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络集群查看策略详情示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallPolicyDetail
<公共请求参数>

{
"Id": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"PolicyName": "name01",
"CustomPolicy": [
{
"Peer": [
{
"NamespaceSelector": "default",
"PeerType": "peer type",
"PodSelector": "a=b",
"IPBlock": "ip block"
}
],
"Direction": "FROM",
"Ports": [
{
"Protocol": "tcp",
"Port": "80"
}
]
}
],
"Description": "desc content",
"ClusterId": "cls-dsfhuisdhfis",
"FromPolicyRule": 0,
"PublishResult": "success",
"Namespace": "default",
```

```
"NetworkPolicyPlugin": "plugin",
"PodSelector": "a=b",
"PublishStatus": "running",
"ToPolicyRule": 0,
"RequestId": "392f05bd-bf86-4911-8cf9-b8c2ac0f62ab",
"PolicyCreateTime": "2024-10-30 12:27:01",
"PolicySourceType": "type"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络查询网络策略自动发现任务进度

最近更新时间：2025-04-25 01:57:40

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络查询网络策略自动发现任务进度

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallPolicyDiscover。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	Integer	任务ID 示例值：1002

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskStatus	String	任务状态，可能为：Task_Running,Task_Succ,Task_Error,Task_NoExist 示例值：Task_NoExist
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络查询网络策略自动发现任务进度示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallPolicyDiscover
<公共请求参数>

{
"TaskId": "1002"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "ed202021-696e-4c03-a726-ca459c47c4ea",
"TaskStatus": "Task_Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询集群网络策略列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:40

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群网络策略列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallPolicyList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群id 示例值：cls-test
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值： ClusterName,ClusterId,ClusterType,Region,ClusterCheckMode,ClusterAutoCheck 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "ClusterType ", "Values": ["1"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群总数 示例值：10
NetPolicy	Array of NetworkPolicyInfoItem	集群的详细信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 策略列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallPolicyList
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-o9mfjg0i"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "0f209045-f906-4ba4-9f61-105b73ecfcc6",
"TotalCount": 0,
"NetPolicy": [
{
"Id": 1021,
"Name": "backend-ingress-deny",
"Description": "dev",
"PolicySourceType": "System",
"PodSelector": "new=roopingliu",
"Namespace": "default",
"FromPolicyRule": 0,
"ToPolicyRule": 0,
"NetworkPolicyPlugin": "KubeRouter",
"PublishStatus": "PublishedNoConfirm",
"PublishResult": "success",
"PolicyCreateTime": "2022-05-10 03:04:34"
},
{
"Id": 8,
"Name": "policy_test_add",
"Description": "dev",
"PolicySourceType": "Manual",
"PodSelector": "good=labeld",
"Namespace": "default",
"FromPolicyRule": 3,
"ToPolicyRule": 0,
"NetworkPolicyPlugin": "KubeRouter",
"PublishStatus": "unPublishEdit",
"PublishResult": "success",
"PolicyCreateTime": "2022-06-23 05:40:13"
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络查询网络策略策略执行状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:40

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络查询网络策略策略执行状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallPolicyStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	Integer	任务ID 示例值：1002

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskStatus	String	任务状态，可能为：Task_Running,Task_Succ,Task_Error,Task_NoExist 示例值：Task_NoExist
TaskResult	Array of String	NameRepeat,K8sRuleIngressPortError等 示例值：["K8sRuleIngressPortError"]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络查询网络策略策略执行状态示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallPolicyStatus
<公共请求参数>

{
"TaskId": "34702"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "ed202021-696e-4c03-a726-ca459c47c4ea",
"TaskResult": [
"NameRepeat"
],
"TaskStatus": "Task_Succ"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络集群查看Yaml网络策略详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络集群查看Yaml网络策略详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNetworkFirewallPolicyYamlDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Id	是	Integer	策略Id 示例值：23

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ClusterId	String	集群Id 示例值：cls-jvrv0kf2
PolicyName	String	策略名 示例值：name1
Yaml	String	base64编码的yaml字符串 示例值：XNkZmFzZGZhZHNmYXNkZmFzZGY=
Description	String	策略描述 示例值：describe content
PolicyCreateTime	String	策略创建时间 示例值：2021-10-01
PolicySourceType	String	策略源类型，分为System和Manual，分别代表手动和系统添加 示例值：System
NetworkPolicyPlugin	String	网络策略对应的网络插件 示例值：KubeRouter
PublishStatus	String	网络策略状态 示例值：PublishedNoConfirm
PublishResult	String	网络发布结果 示例值：success
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络集群查看Yaml网络策略详情示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeNetworkFirewallPolicyYamlDetail
<公共请求参数>

{
"Id": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"PolicyName": "name1",
"PolicySourceType": "System",
"NetworkPolicyPlugin": "KubeRouter",
"PublishResult": "success",
"ClusterId": "cls-jvrv0kf2",
"Yaml": "YXNkZmFzZGZhZHNmYXNkZmFzZGY=",
"PublishStatus": "PublishedNoConfirm",
"RequestId": "965c55c5-8ab1-4e32-8425-4c44acb5edec",
"PolicyCreateTime": "2024-10-30 14:35:57",
"Description": "desc content"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络创建网络策略更新并发布任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略更新并发布任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id	是	Integer	策略Id 示例值：1002
FromPolicyRule	是	Integer	入站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：2
ToPolicyRule	是	Integer	出站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：3
PodSelector	是	String	pod选择器 示例值：a=b
Namespace	否	String	命名空间 示例值：default
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content
CustomPolicy.N	否	Array of NetworkCustomPolicy	自定义规则 示例值：{ "Direction":"FROM", "Ports": [{"Protocol":"TCP","Port":"80"}], "Peer": [{"NamespaceSelector":"default","PeerType":"NamespaceSelector ","PodSelector":"default ","IPBlock":"0.0.0.0/24"}] }

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：678768
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略更新并发布任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail
<公共请求参数>

{
"Id": 22,
"CustomPolicy": [
{
"Direction": "FROM",
"Ports": [
{
"Protocol": "TCP",
"Port": "80"
}
],
"Peer": [
{
"NamespaceSelector": "default",
"PeerType": "NamespaceSelector ",
"PodSelector": "default ",
"IPBlock": "0.0.0.0/24"
}
]
}
],
"Description": "Description",
"ClusterId": "cls-cluster-id",
"FromPolicyRule": 0,
"Namespace": "default",
"ToPolicyRule": 0,
"PodSelector": "a=b"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
```

```
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络更新Yaml网络策略并发布任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络更新Yaml网络策略并发布任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id	是	Integer	策略id 示例值：315653
Yaml	否	String	base64编码的networkpolicy yaml字符串 示例值：yaml string
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：67868989
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络更新Yaml网络策略并发布任务任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyYamlDetail
<公共请求参数>
```

```
{
"Description": "desc",
"ClusterId": "cls-dff**",
"Id": 1,
"Yaml": "YXNkZmFzZGZhZHNmYXNkZmFzZGY="
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

错误码	描述
UnauthorizedOperation	未授权操作。

容器网络创建网络策略更新任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络创建网络策略更新任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UpdateNetworkFirewallPolicyDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id	是	Integer	策略Id 示例值：23
FromPolicyRule	是	Integer	入站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：2
ToPolicyRule	是	Integer	出站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：3
PodSelector	是	String	pod选择器 示例值：a=b
Namespace	否	String	命名空间 示例值：default
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content
CustomPolicy.N	否	Array of NetworkCustomPolicy	自定义规则 示例值：[{"Direction":"FROM","Ports":[{"Protocol":"TCP","Port":"80"}],"Peer":[{"NamespaceSelector":"default","PeerType":"NamespaceSelector","PodSelector":"default ","IPBlock":"0.0.0.0/24"}]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：678799

参数名称	类型	描述
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络创建网络策略更新任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: UpdateNetworkFirewallPolicyDetail
<公共请求参数>

{
"Id": 22,
"CustomPolicy": [
{
"Peer": [],
"Direction": "FROM",
"Ports": []
}
],
"Description": "just for develop",
"ClusterId": "cls-sdfdsf",
"FromPolicyRule": 0,
"Namespace": "default",
"ToPolicyRule": 0,
"PodSelector": "a=b"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

容器网络更新Yaml网络策略任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器网络更新Yaml网络策略任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UpdateNetworkFirewallPolicyYamlDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群Id 示例值：cls-new
Id	是	Integer	策略id 示例值：32565
Yaml	否	String	base64编码的networkpolicy yaml字符串 示例值：yaml string
Description	否	String	策略描述 示例值：describe content

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：1002
Result	String	创建任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 容器网络更新Yaml网络策略任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: UpdateNetworkFirewallPolicyYamlDetail
<公共请求参数>
```

```
{
"Description": "desc",
"ClusterId": "cls-67898",
"Id": 1,
"Yaml": "YXNkZmFzZGZhZHNmYXNkZmFzZGY="
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "345da107-dfdf-48f0-9796-e6723bdc102e",
"TaskId": 32501,
"Result": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

错误码	描述
UnauthorizedOperation	未授权操作。

集群安全相关接口
安装检查组件

最近更新时间：2025-04-25 01:57:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

安装检查组件，创建防护容器

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateCheckComponent。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterInfoList.N	是	Array of ClusterCreateComponentItem	要安装的集群列表信息 示例值：[{"ClusterId":"cls-0zmsjvko","ClusterRegion":"ap-guangzhou"}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
InstallResult	String	"InstallSucc"表示安装成功，"InstallFailed"表示安装失败 示例值：InstallSucc
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 安装检查组件示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateCheckComponent
<公共请求参数>

{
"ClusterInfoList": [
{
"ClusterId": "cls-0zmsjvko",
"ClusterRegion": "ap-guangzho"
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "feb3881a-be8a-4f43-a485-fa1af264c2cc",
"InstallResult": "InstallSucc"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

创建集群检查任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建集群检查任务，用户检查用户的集群相关风险项

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateClusterCheckTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterCheckTaskList.N	是	Array of ClusterCheckTaskItem	指定要扫描的集群信息 示例值：[{"ClusterId": "cls-6q97****", "ClusterRegion": null}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的集群检查任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：111456
CreateResult	String	创建检查任务的结果，"Succ"为成功，其他的为失败原因 示例值：Succ
NewTaskID	String	返回创建的集群新任务ID 示例值：3062cb327e236fc04601e9c54b4f****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建集群扫描任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateClusterCheckTask
<公共请求参数>

{
"ClusterCheckTaskList": [
{
```

```
"ClusterId": "cls-0zmsjvko",
"ClusterRegion": "ap-guangzho"
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CreateResult": "Succ",
"NewTaskID": "4647204fb0f965430b999ffb1f8d974d",
"RequestId": "c3a11cce-91df-4fbb-a935-ac85e162c31a",
"TaskId": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

下发刷新任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

下发刷新任务，会刷新资产信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateRefreshTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterIDs.N	否	Array of String	指定集群列表,若为空则标识同步所有集群 示例值：test-cluster-id
IsSyncListOnly	否	Boolean	是否只同步列表 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的集群检查任务的ID，为0表示创建失败。 示例值：111456
CreateResult	String	创建检查任务的结果，"Succ"为成功，"Failed"为失败 示例值："Succ"
NewTaskID	String	返回创建的新集群检查任务ID 示例值：1700157600010579384
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建刷新任务示例

创建刷新任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateRefreshTask
<公共请求参数>
```

```
{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CreateResult": "Succ",
"NewTaskID": "1730270334918953395",
"RequestId": "547f3e18-d5af-47ba-a67a-be34ac9df697",
"TaskId": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

获取受影响的集群数量

最近更新时间：2025-04-25 01:57:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取受影响的集群数量，返回数量

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAffectedClusterCount。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
SeriousRiskClusterCount	Integer	严重风险的集群数量 示例值：10
HighRiskClusterCount	Integer	高危风险的集群数量 示例值：2
MiddleRiskClusterCount	Integer	中危风险的集群数量 示例值：3
HintRiskClusterCount	Integer	低危风险的集群数量 示例值：4
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 请求示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAffectedClusterCount
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dba27bfb-5260-4ddd-8661-848c6820f3e0",
"SeriousRiskClusterCount": 0,
"HighRiskClusterCount": 2,
"MiddleRiskClusterCount": 41,
"HintRiskClusterCount": 21
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询节点类型的影响范围

最近更新时间：2025-04-25 01:57:06

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询节点类型的影响范围，返回节点列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAffectedNodeList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CheckItemId	是	Integer	唯一的检测项的ID 示例值：12
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值：ClusterName, ClusterId,InstanceId,PrivateIpAddresses 示例值：[{ "Name": "ClusterName", "Values": [“cluster-name”], "ExactMatch": false }]
By	否	String	排序字段 示例值：ClusterName
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	受影响的节点总数 示例值：50
AffectedNodeList	Array of AffectedNodeItem	受影响的节点列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

示例1 查询节点类型的影响范围示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAffectedNodeList
<公共请求参数>

{
"Limit": "2",
"CheckItemId": "15",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d2cf3a82-f75e-49f3-b2ea-d1f9172062db",
"TotalCount": 6,
"AffectedNodeList": [
{
"NodeName": "inode****",
"ClusterId": "cls-0zmsjvko",
"ClusterName": "wk独立集群",
"InstanceId": "ins-afynf7mw",
"PrivateIpAddresses": "10.0.2.7",
"InstanceRole": "WORKER",
"ClusterVersion": "1.18.4",
"ContainerRuntime": "docker",
"Region": "ap-guangzhou",
"VerifyInfo": "Runc 版本为 1.0.0-rc10"
},
{
"ClusterId": "cls-0zmsjvko",
"ClusterName": "wk独立集群",
"InstanceId": "ins-91567jse",
"PrivateIpAddresses": "10.0.2.42",
"InstanceRole": "WORKER",
"ClusterVersion": "1.18.4",
"ContainerRuntime": "docker",
"Region": "ap-guangzhou",
"VerifyInfo": "Runc 版本为 1.0.0-rc10",
"NodeName": "inode****"
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询workload类型的影响范围

最近更新时间：2025-04-25 01:57:06

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询workload类型的影响范围，返回workload列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAffectedWorkloadList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CheckItemId	是	Integer	唯一的检测项的ID 示例值：1
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值：WorkloadType,ClusterId 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Clust", "Values": ["57153b3ea9483f46f5dd9a0052ca"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：WorkloadName
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	受影响的workload列表数量 示例值：1
AffectedWorkloadList	Array of AffectedWorkloadItem	受影响的workload列表 示例值：[{"ClusterId": "57153b3ea9483f46f5dd9a0052ca", "ClusterName": "yancy", "Region": null, "VerifyInfo": "RoleBinding/default-pod-writer bind Role/pod-writer(read-write) in [p", "WorkloadName": "default/def", "WorkloadType": "ServiceAcc****"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询workload类型的影响范围示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAffectedWorkloadList
<公共请求参数>

{
"CheckItemId": 10071,
"Limit": 10,
"Offset": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AffectedWorkloadList": [
{
"ClusterId": "test-clusterid",
"ClusterName": "benben-tcss",
"Region": "ap-guangzhou",
"VerifyInfo": "yunjing-agent set image tag \"latest\"",
"WorkloadName": "tcss/yunjing-agent",
"WorkloadType": "DaemonSet"
}
],
"RequestId": "299deeb1-48aa-449d-980c-1f46e2375cec",
"TotalCount": "0"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询所有检查项接口

最近更新时间：2025-04-25 01:57:06

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询所有检查项接口，返回总数和检查项列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeCheckItemList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name 可取值： Name: 检查项名称 RiskType: 风险类别 RiskLevel: 风险等级 RiskTarget: 检查对象 RiskAttribute: 检测项所属分型线类型 Enable: 检查项是否开启(0:关闭 1:开启) 示例值：[{"Name": "Enable", "Values": [null]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ClusterCheckItems	Array of ClusterCheckItem	检查项详情数组
TotalCount	Integer	检查项总数 示例值：10
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询所有检查项示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeCheckItemList
<公共请求参数>

{
"Offset": 0,
"Limit": 10,
"Filters": []
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"ClusterCheckItems": [
{
"AffectedType": "Workload",
"AffectedVersion": "所有",
"CVENumber": "CVE-2021-26691",
"CVSS": "AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H",
"CVSSScore": "9.8",
"CheckItemId": 10280,
"DiscoverTime": "2023-08-11 11:18:23",
"IgnoredAssetNum": 0,
"IsIgnored": false,
"ItemDetail": "default ServiceAccount禁止授予写入/修改权限",
"Name": "禁止授予ServiceAccount default写入/修改权限",
"RelateLink": "https://",
"RiskAssessment": "assess***",
"RiskAttribute": "MaliciousTampering",
"RiskLevel": "High",
"RiskProperty": "instance-sfd***",
"RiskTarget": "RBAC",
"RiskType": "ConfigRisk",
"Solution": "确保 default 名称的ServiceAccount禁止授予写入/修改权限"
}
],
"RequestId": "3d286d4b-8df0-4247-af69-02b510fac784",
"TotalCount": 163
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询刷新任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:06

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询刷新任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRefreshTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	Integer	任务ID 示例值：111456
NewTaskID	否	String	新任务ID 示例值：1730529

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskStatus	String	刷新任务状态，可能为：Task_New,Task_Running,Task_Finish,Task_Error,Task_NoExist 示例值：Task_NoExist
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 任务执行结束示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRefreshTask
<公共请求参数>

{
"TaskId": "34702"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "ed202021-696e-4c03-a726-ca459c47c4ea",
"TaskStatus": "Task_Finish"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询集群风险项列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询最近一次任务发现的风险项的信息列表，支持根据特殊字段进行过滤

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	否	String	要查询的集群ID，如果不指定，则查询用户所有的风险项 示例值："cls-0zmsjvko"
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值：RiskLevel风险等级, RiskTarget检查对象，风险对象,RiskType风险类别,RiskAttribute检测项所属的风险类型,Name 示例值：[{"Name":["CVE"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：RiskLevel
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ClusterRiskItems	Array of ClusterRiskItem	风险详情数组
TotalCount	Integer	风险项的总数 示例值：30
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询集群风险项列表示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRiskList
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-0zmsjvko",
"Limit": "2",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "ada3da6c-7aa9-48a7-9bdd-c9ae192fef65",
"TotalCount": 18,
"ClusterRiskItems": [
{
"CheckItem": {
"CheckItemId": 2,
"Name": "Apache containerd 安全漏洞",
"ItemDetail": "containerd是美国阿帕奇（Apache）基金会的一个容器守护进程。该进程根据RunCOCI规范负责控制宿主机上容器的完整周期。containerd 1.3.9之前版本和1.4.3版本存在安全漏洞，该漏洞源于containerd-shimAPI被不正确地公开给主机网络容器。shimsAPI套接字的访问控制验证了连接进程的有效UID为0，但是没有限制对抽象Unix域套接字的访问。这将允许在与shim相同的网络名称空间中运行的恶意容器，其有效UID为0，但在其他方面减少了特权，从而导致使用elevat运行新进程。",
"RiskLevel": "Middle",
"RiskTarget": "Containerd",
"RiskType": "CVERisk",
"RiskAttribute": "PrivilegePromotion",
"RiskProperty": "ExistPOC ExistEXP ServerRestart",
"CVENumber": "CVE-2020-15257",
"DiscoverTime": "2020-12-01 11:15:00",
"Solution": "目前厂商已发布升级补丁以修复漏洞，补丁获取链接：https://github.com/containerd/containerd/commit/4a4bb851f5da563ff6e68a83dc837c7699c469ad",
"CVSS": "CVSS:3.1/AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:C/C:L/I:L/A:N",
"CVSSScore": "5.2",
"RelateLink": "https://",
"AffectedType": "Node",
"AffectedVersion": "1.3",
"IgnoredAssetNum": 0,
"IsIgnored": true,
"RiskAssessment": "RiskAssessment"
},
"VerifyInfo": "VerifyInfo",
"ErrorMessage": "ErrorMessage",
"AffectedClusterCount": 1,
"AffectedNodeCount": 2
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询检查结果总览

最近更新时间：2025-04-25 01:57:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询检查结果总览，返回受影响的节点数量，返回7天的数据，总共7个

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeTaskResultSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
SeriousRiskNodeCount	Array of Integer	严重风险影响的节点数量,返回7天数据 示例值： [2,3,2,3,2,3,2,3,2]
HighRiskNodeCount	Array of Integer	高风险影响的节点的数量,返回7天数据 示例值： [2,3,2,3,2,3,2,3,2]
MiddleRiskNodeCount	Array of Integer	中风险检查项的节点数量,返回7天数据 示例值： [2,3,2,3,2,3,2,3,2]
HintRiskNodeCount	Array of Integer	提示风险检查项的节点数量,返回7天数据 示例值： [2,3,2,3,2,3,2,3,2]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 常规请求

请求成功获取的实例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeTaskResultSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"SeriousRiskNodeCount": [
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2
],
"HighRiskNodeCount": [
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2
],
"MiddleRiskNodeCount": [
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2
],
"HintRiskNodeCount": [
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2,
3,
2
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询未完成的刷新资产任务信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询未完成的刷新资产任务信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeUnfinishRefreshTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回最近的一次任务ID 示例值：111456
TaskStatus	String	任务状态，为Task_New,Task_Running,Task_Finish,Task_Error,Task_NoExist.Task_New,Task_Running表示有任务存在，不允许新下发 示例值：AssetCheckFinished
NewTaskID	String	新任务ID 示例值：173042757215384****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询是否存在未完成刷新任务示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeUnfinishRefreshTask
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TaskId": 1,
"TaskStatus": "AssetCheckFinished",
"NewTaskID": "1700157600010579384",
"RequestId": "f249013b-c9ca-444c-8430-2f97a422859a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

用户集群资产查询

最近更新时间：2025-04-25 01:57:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

安全概览和集群安全页进入调用该接口，查询用户集群相关信息。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeUserCluster。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：0
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：20
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name - String Name 可取值： ClusterName,ClusterId,ClusterType,Region,ClusterCheckMode,ClusterAutoCheck 示例值：[{"ClusterName":[""ClusterName1]}]
By	否	String	排序字段 示例值：HighRiskCount
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群总数 示例值：10
ClusterInfoList	Array of ClusterInfoItem	集群的详细信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询用户集群列表

查询用户集群列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeUserCluster
<公共请求参数>

{
"Limit": "2",
"Offset": "0"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"ClusterInfoList": [
{
"AccessedStatus": "AccessedPartialDefence",
"AccessedSubStatus": "AccessedSubNone",
"ChargeCoresCnt": 4000,
"CheckFailReason": "SUCCESS",
"CheckStatus": "HasRisk",
"ClusterAuditFailedInfo": "ClusterAuditFailedInfo",
"ClusterAuditStatus": "Opened",
"ClusterAutoCheck": false,
"ClusterCheckMode": "ClusterCheckMode",
"ClusterId": "cls-abhq0j4o",
"ClusterName": "bx_test_tmp",
"ClusterNodeNum": 4,
"ClusterOs": "centos",
"ClusterStatus": "CSR_RUNNING",
"ClusterSubStatus": "3",
"ClusterType": "INDEPENDENT_CLUSTER",
"ClusterVersion": "1.28.3",
"CoresCnt": 12000,
"DefenderErrorReason": "DefenderErrorReason",
"DefenderStatus": "UnDefended",
"HighRiskCount": 6,
"HintRiskCount": 3,
"MasterAddresses": [
"10.*.*.*;"
],
"MiddleRiskCount": 7,
"NodeCount": 4,
"OffLineNodeCount": 0,
"Region": "ap-guangzhou",
"SeriousRiskCount": 1,
"TaskCreateTime": "2024-10-30 14:41:25",
"UnInstallAgentNodeCount": 1,
"UnreadyNodeNum": 3
}
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TotalCount": 7
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

获取用户的pod列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取用户的pod列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeUserPodList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	否	String	集群Id,不填表示获取用户所有pod 示例值：cls-as2mkd13
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：10
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：10
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name 可取值：ClusterId集群id,Namespace命名空间等 示例值：[{ "Name": "Name", "Values": [“namepsace”], "ExactMatch": false }]
By	否	String	排序字段 示例值：StartTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc
ServiceName	否	String	Service名称 示例值：wk-service
Namespace	否	String	命名空间 示例值：default

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
PodList	Array of ClusterPodInfo	Pod列表详细信息
TotalCount	Integer	Pod列表总数量 示例值：19

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询集群的Pod列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeUserPodList
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "cls-ane0zamq",
"Limit": "1",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"PodList": [
{
"Age": "303h45m31.069895614s",
"CPU": 0,
"ChargeCoresCnt": 0,
"ClusterId": "cls-abhq0j4o",
"ClusterName": "bx_test_tmp",
"ClusterStatus": "CSR_RUNNING",
"ClusterType": "INDEPENDENT_CLUSTER",
"ContainerCount": 0,
"ContainerId": "ContainerId",
"ContainerName": "ContainerName",
"HostId": "ins-qj24hgj0",
"HostName": "hn***",
"Labels": "3",
"Memory": 0,
"Namespace": "default",
"NodeLanIP": "10.0.0.14",
"NodeName": "i-node***",
"NodeType": "NORMAL",
"PodIP": "192.168.0.172",
"PodName": "tiefighter",
"Region": "ap-guangzhou",
"Restarts": 0,
"ServiceCount": 0,
"ServiceName": "ServiceName",
"StartTime": "2024-10-17 23:03:42",
"Status": "Running",
"WorkloadKind": "Replic****",
"WorkloadLabels": "WorkloadLabels",
```

```
"WorkloadName": "ka-waybill-router-f877d****"
}
],
"RequestId": "1d32a744-4f31-4a6b-8574-7919f034f317",
"TotalCount": 54
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

设置检测模式和自动检查

最近更新时间：2025-04-25 01:57:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

设置检测模式和自动检查

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：SetCheckMode。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterIds.N	是	Array of String	要设置的集群ID列表 示例值：["cls-0zms****"]
ClusterCheckMode	否	String	集群检查模式(正常模式"Cluster_Normal"、主动模式"Cluster_Actived"、不设置"Cluster_Unset") 示例值：Cluster_No****
ClusterAutoCheck	否	Integer	0不设置 1打开 2关闭 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
SetCheckResult	String	"Succ"表示设置成功，"Failed"表示设置失败 示例值：Succ
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 设置检测模式和自动检查示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: SetCheckMode
<公共请求参数>

{
"ClusterAutoCheck": "1",
"ClusterIds": [
```

```
"cls-0zmsjvko"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "4ec127f1-0a8f-4f44-857f-46290bfe23e7",
"SetCheckResult": "Succ"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询单个集群的详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:06

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询单个集群的详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeClusterDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	是	String	集群id 示例值：cls-jvrv***

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ClusterId	String	集群id 示例值：cls-jvrv***
ClusterName	String	集群名字 示例值：tke_te**
ScanTaskProgress	Integer	当前集群扫描任务的进度，100表示扫描完成. 示例值：20
ClusterVersion	String	集群版本 示例值：1.8.8
ContainerRuntime	String	运行时组件 示例值：docker
ClusterNodeNum	Integer	集群节点数 示例值：2
ClusterStatus	String	集群状态 (Running 运行中 Creating 创建中 Abnormal 异常) 示例值：Running
ClusterSubStatus	String	集群运行子状态 示例值：CSR_RUNNING
ClusterType	String	集群类型：为托管集群MANAGED_CLUSTER、独立集群INDEPENDENT_CLUSTER 示例值：MANAGED_CLUSTER
Region	String	集群区域 示例值：ap-guangzhou
SeriousRiskCount	Integer	严重风险检查项的数量 示例值：3

参数名称	类型	描述
HighRiskCount	Integer	高风险检查项的数量 示例值：2
MiddleRiskCount	Integer	中风险检查项的数量 示例值：4
HintRiskCount	Integer	提示风险检查项的数量 示例值：5
CheckStatus	String	检查任务的状态 示例值：HasRisk
DefenderStatus	String	防御容器状态 示例值：Defended
TaskCreateTime	String	扫描任务创建时间 示例值：2021-10-19 12:26:56
NetworkType	String	网络类型.PublicNetwork为公网类型,VPCNetwork为VPC网络 示例值：PublicNetwork
ApiServerAddress	String	API Server地址 示例值：https://127.0.0.1:60002
NodeCount	Integer	节点数 示例值：4
NamespaceCount	Integer	命名空间数 示例值：4
WorkloadCount	Integer	工作负载数 示例值：4
PodCount	Integer	Pod数量 示例值：5
ServiceCount	Integer	Service数量 示例值：5
IngressCount	Integer	Ingress数量 示例值：5
MasterIps	String	主节点的ip列表 示例值：127.0.0.1;127.0.0.2;
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询集群详情

查询集群的详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeClusterDetail
<公共请求参数>

{
"ClusterId": "b6ebf065d08563396da66bf0950cba8c"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"ApiServerAddress": "https://30.46.164.12:1****",
"CheckStatus": "HasRisk",
"ClusterId": "57153b3ea9483f46f5dd9a0052cad265",
"ClusterName": "benben-tcss",
"ClusterNodeNum": 1,
"ClusterStatus": "CSR_RUNNING",
"ClusterSubStatus": "CSR_RUNNING",
"ClusterType": "USER_CREATE_CLUSTER",
"ClusterVersion": "v1.25.13",
"ContainerRuntime": "docker://26.1.4",
"DefenderStatus": "Defended",
"HighRiskCount": 8,
"HintRiskCount": 3,
"IngressCount": 0,
"MasterIps": "172.16.64.12;",
"MiddleRiskCount": 9,
"NamespaceCount": 7,
"NetworkType": "3",
"NodeCount": 1,
"PodCount": 15,
"Region": "ap-guangzhou",
"RequestId": "7d65a8f8-2a92-4291-9e18-10a9d6a31382",
"ScanTaskProgress": 100,
"SeriousRiskCount": 0,
"ServiceCount": 2,
"TaskCreateTime": "2024-10-29 12:59:55",
"WorkloadCount": 10
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询集群节点信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:06

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群节点信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeClusterNodes。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClusterId	否	String	集群Id,不输入表示查询所有 示例值：cls-as2mkd13
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：3
Limit	否	Integer	每次查询的最大记录数量 示例值：10
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	Name 可取值: DefendStatus（防护状态）: Defended 已防护 UnDefended 未防护 AgentStatus (容器agent状态): OFFLINE 离线 ONLINE 在线 UNINSTALL 未安装 InstanceState (节点状态): Running 运行中 Ready 准备 Notready 未准备好 Initializing 初始化 Failed 失败 Error 错误 InstanceRole (节点角色) WORKER 工作节点 MASTER_ETCD 主节点 SUPER 超级节点 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "AgentStatus", "Values": ["ONLINE"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：AgentStatus
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数 示例值：20
ClusterNodeList	Array of ClusterNodeInfo	节点列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询集群节点信息

查询集群节点信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeClusterNodes
<公共请求参数>

{
"Offset": 0,
"Limit": 10,
"ClusterId": "cls-abhq0j4o",
"Filters": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ClusterNodeList": [
{
"AgentStatus": "ONLINE",
"ChargeCoresCnt": 0,
"DefendStatus": "UnDefended",
"HostID": "d4cfa6cc-a6a5-49da-a050-cb5892f60e3f",
"InstanceId": "ins-qj24hgj0",
"InstanceRole": "MASTER",
"InstanceState": "Running",
"MachineType": "CVM",
"NodeName": "tke_cls-abhq0j4o_master_etcd1",
"NodeType": "NORMAL",
"PrivateIpAddresses": "10.0.0.14",
"PublicIP": "119.29.217.177",
"UUID": "d4cfa6cc-a6a5-49da-a050-cb5892f60e3f"
}
],
"RequestId": "c803edab-2a2d-4274-917c-8dd0a806e53d",
"TotalCount": 4
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询用户集群资产总览

最近更新时间：2025-04-25 01:57:06

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询用户集群资产总览

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeClusterSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	集群总数 示例值：10
RiskClusterCount	Integer	有风险的集群数量 示例值：3
UncheckClusterCount	Integer	未检查的集群数量 示例值：2
ManagedClusterCount	Integer	托管集群数量 示例值：5
IndependentClusterCount	Integer	独立集群数量 示例值：3
NoRiskClusterCount	Integer	无风险的集群数量 示例值：3
CheckedClusterCount	Integer	已经检查集群数 示例值：3
AutoCheckClusterCount	Integer	自动检查集群数 示例值：2
ManualCheckClusterCount	Integer	手动检查集群数 示例值：2
FailedClusterCount	Integer	检查失败集群数 示例值：1
NotImportedClusterCount	Integer	未导入的集群数量 示例值：3
ServerlessClusterCount	Integer	eks集群数量 示例值：0

参数名称	类型	描述
TkeClusterCount	Integer	TKE集群数量 示例值：8
UserCreateTencentClusterCount	Integer	用户自建腾讯云集群数量 示例值：17
UserCreateHybridClusterCount	Integer	用户自建集群混合云数量 示例值：2
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询用户集群资产总览示例

查询用户集群资产总览示例

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeClusterSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"RiskClusterCount": 1,
"UncheckClusterCount": 1,
"ManagedClusterCount": 1,
"IndependentClusterCount": 1,
"NoRiskClusterCount": 1,
"CheckedClusterCount": 1,
"AutoCheckClusterCount": 1,
"ManualCheckClusterCount": 1,
"FailedClusterCount": 1,
"NotImportedClusterCount": 1,
"ServerlessClusterCount": 1,
"TkeClusterCount": 1,
"UserCreateTencentClusterCount": 1,
"UserCreateHybridClusterCount": 1,
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

安全合规相关接口
安全合规忽略资产+检测项列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:50

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

新增安全合规忽略(资产+检测项列表)列表，不显示指定的检查项包含的资产内容
参考的AddCompliancePolicyItemToWhitelist，除输入字段外，其它应该是一致的，如果有不同可能是定义的不对

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddComplianceAssetPolicySetToWhitelist。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetPolicySetList.N	是	Array of ComplianceAssetPolicySetItem	资产ID+检查项IDs. 列表 示例值：[{"CustomerAssetItemId": 1, "CustomerPolicyItemIdSet": [1]}]
AssetType	否	String	扫描资产类型 • ASSET_CONTAINER Docker容器 • ASSET_IMAGE Docker镜像 • ASSET_HOST Docker主机 • ASSET_K8S Kubernetes • ASSET_CONTAINERD Containerd主机 • ASSET_CONTAINERD_CONTAINER Containerd容器 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 忽略检测项+资产列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddComplianceAssetPolicySetToWhitelist
```

```
<公共请求参数>

{
"AssetPolicySetList": [
{
"CustomerPolicyItemIdSet": [
13
],
"CustomerAssetItemId": 15
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "eac6b301-a322-493a-8e36-83b295459397"
}
}
```

示例2 忽略资产未通过检测项

忽略资产未通过检测项

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddComplianceAssetPolicySetToWhitelist
<公共请求参数>

{
"AssetPolicySetList": [
{
"CustomerAssetItemId": 2202462,
"CustomerPolicyItemIdSet": [
2809
]
}
],
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "5728fa7b-e88a-4cb0-aabb-a403c470ca36"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规忽略检测项+资产列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:50

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

新增安全合规忽略(检测项+资产)列表，不显示指定的检查项包含的资产内容
参考的AddCompliancePolicyItemToWhitelist，除输入字段外，其它应该是一致的，如果有不同可能是定义的不对

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddCompliancePolicyAssetSetToWhitelist。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerPolicyItemId	是	Integer	检查项ID 示例值：10001
CustomerAssetItemIdSet.N	否	Array of Integer	需要忽略指定检查项内的资产ID列表 示例值：[10001,10002]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 忽略检测项+资产列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddCompliancePolicyAssetSetToWhitelist
<公共请求参数>

{
"CustomerPolicyItemId": 10001,
"CustomerAssetItemIdSet": [
10001,
10002
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "eac6b301-a322-493a-8e36-83b295459397"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规忽略检测项列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:50

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

将指定的检测项添加到白名单中，不显示未通过结果。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddCompliancePolicyItemToWhitelist。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerPolicyItemIdSet.N	是	Array of Integer	要忽略的检测项的ID的列表 示例值：1001

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 忽略检测项列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddCompliancePolicyItemToWhitelist
<公共请求参数>

{
"CustomerPolicyItemIdSet": [
10001,
10002
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规创建合规检查任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建合规检查任务，在资产级别触发重新检测时使用。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateComplianceTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetTypeSet.N	否	Array of String	指定要扫描的资产类型列表。 ASSET_CONTAINER, 容器 ASSET_IMAGE, 镜像 ASSET_HOST, 主机 ASSET_K8S, K8S资产 AssetTypeSet, PolicySetId, PeriodTaskId三个参数，必须要给其中一个参数填写有效的值。 示例值：["ASSET_I****"]
PolicySetId	否	Integer	按照策略集ID指定的策略执行合规检查。 示例值：1001
PeriodTaskId	否	Integer	按照定时任务ID指定的策略执行合规检查。 示例值：3626

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回创建的合规检查任务的ID。 示例值：1001
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建合规检查任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateComplianceTask
<公共请求参数>
```

```
{
"AssetTypeSet": [
"ASSET_CONTAINER"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TaskId": 1001
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

创建一个导出安全合规信息的任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建一个导出安全合规信息的任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateExportComplianceStatusListJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetType	是	String	要导出信息的资产类型 示例值：ASSET_CONTAINER
ExportByAsset	是	Boolean	按照检测项导出，还是按照资产导出。true: 按照资产导出；false: 按照检测项导出。 示例值：true
ExportAll	是	Boolean	true, 全部导出；false, 根据IdList来导出数据。 示例值：true
IdList.N	否	Array of Integer	要导出的资产ID列表或检测项ID列表，由ExportByAsset的取值决定。 示例值：6788

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	返回创建的导出任务的ID 示例值：e4409223-8e92-45db-a857-11b1ff547c79
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建一个导出安全合规信息的任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateExportComplianceStatusListJob
<公共请求参数>

{
"AssetType": "ASSET_CONTAINER",
"ExportByAsset": false,
"ExportAll": false,
"IdList": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"JobId": "e4409223-8e92-45db-a857-11b1ff547c79",
"RequestId": "3e6756ce-6512-498d-a9fd-8572ef4ce7d3"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。
LimitExceeded	超过配额限制。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

删除安全合规忽略项， 资产+检测项列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

移除安全合规忽略(资产+检测项)列表，不显示指定的检查项包含的资产内容
参考的AddCompliancePolicyAssetSetToWhitelist，除输入字段外，其它应该是一致的，如果有不同可能是定义的不对

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteComplianceAssetPolicySetFromWhitelist。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetItemId	是	Integer	资产ID 示例值：10001
CustomerPolicyItemIdSet.N	否	Array of Integer	需要忽略指定资产内的检查项ID列表 示例值：[10001,10002]
AssetType	否	String	扫描资产类型 • ASSET_CONTAINER Docker容器 • ASSET_IMAGE Docker镜像 • ASSET_HOST Docker主机 • ASSET_K8S Kubernetes • ASSET_CONTAINERD Containerd主机 • ASSET_CONTAINERD_CONTAINER Containerd容器 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 取消资产忽略项

取消资产忽略项

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteComplianceAssetPolicySetFromWhitelist
```

```
<公共请求参数>

{
"AssetItemId": 2202462,
"CustomerPolicyItemIdSet": [
2809
],
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "925e6419-1fb8-4169-a96c-020e3ae9171e"
}
}
```

示例2 忽略检测项+资产列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteComplianceAssetPolicySetFromWhitelist
<公共请求参数>

{
"AssetItemId": 10001,
"CustomerPolicyItemIdSet": [
10001,
10002
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "eac6b301-a322-493a-8e36-83b295459397"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

删除检测项+资产列表的白名单策略

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

新增安全合规忽略(检测项+资产)列表，不显示指定的检查项包含的资产内容

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteCompliancePolicyAssetSetFromWhitelist。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PolicyAssetSetList.N	是	Array of CompliancePolicyAssetSetItem	（检查项ID+资产ID列表）的列表 示例值：[{"CustomerPolicyItemId": 185429}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 忽略检测项+资产列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteCompliancePolicyAssetSetFromWhitelist
<公共请求参数>

{
"PolicyAssetSetList": [
{
"CustomerPolicyItemId": 12,
"CustomerAssetItemIdSet": [
15
]
}
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "eac6b301-a322-493a-8e36-83b295459397"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规取消忽略检测项列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

此接口处于预下线状态 。

预计下线时间：2024-12-19 09:48:17

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

产品重构优化，这几个接口已经没有调用了

从白名单中删除将指定的检测项。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteCompliancePolicyItemFromWhitelist。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
WhitelistIdSet.N	是	Array of Integer	指定的白名单项的ID的列表 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 取消忽略检测项列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteCompliancePolicyItemFromWhitelist
<公共请求参数>

{
"WhitelistIdSet": [
10001,
10002
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询某个资产的详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询某个资产的详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeComplianceAssetDetailInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerAssetId	是	Integer	客户资产ID。 示例值：102398
AssetType	否	String	资产类型 • ASSET_CONTAINER Docker容器 • ASSET_IMAGE Docker镜像 • ASSET_HOST Docker主机 • ASSET_K8S Kubernetes • ASSET_CONTAINERD Containerd主机 • ASSET_CONTAINERD_CONTAINER Containerd容器 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AssetDetailInfo	ComplianceAssetDetailInfo	某资产的详情。
ContainerDetailInfo	ComplianceContainerDetailInfo	当资产为容器时，返回此字段。 示例值：{ "ContainerId": "e822238a07e0", "PodName": "PodName" }
ImageDetailInfo	ComplianceImageDetailInfo	当资产为镜像时，返回此字段。 示例值：{ "ImageId": "id1", "ImageName": "name", "ImageTag": "tag1", "Repository": "repository" }
HostDetailInfo	ComplianceHostDetailInfo	当资产为主机时，返回此字段。 示例值：{ "ContainerdVersion": "2.3", "DockerVersion": "2.3", "K8SVersion": "1.24" }
K8SDetailInfo	ComplianceK8SDetailInfo	当资产为K8S时，返回此字段。 示例值：{ "ClusterName": "name", "ClusterVersion": "1.1" }
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 请求资产详细信息

请求资产详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeComplianceAssetDetailInfo
<公共请求参数>

{
"CustomerAssetId": 2202462,
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AssetDetailInfo": {
"AssetCreateTime": "2024-07-24 11:32:45",
"AssetName": "my-elasticsearch-container",
"AssetStatus": "ASSET_STOPPED",
"AssetType": "ASSET_CONTAINER",
"CheckResult": "RESULT_FAILED",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CustomerAssetId": 2202462,
"FailedPolicyItemCount": 7,
"HostIP": "172.16.49.104",
"HostName": "VM-49-104-centos",
"LastCheckTime": "2024-07-24 11:17:15",
"NodeName": "云镜漏洞测试机-目标机器",
"PassedPolicyItemCount": 17
},
"ContainerDetailInfo": {
"ContainerId": "e822238a07e0",
"PodName": "PodName"
},
"HostDetailInfo": {
"ContainerdVersion": "2.3",
"DockerVersion": "2.3",
"K8SVersion": "1.24"
},
"ImageDetailInfo": {
"ImageId": "id1",
"ImageName": "name",
"ImageTag": "tag1",
"Repository": "repository"
},
"K8SDetailInfo": {
"ClusterName": "name",
"ClusterVersion": "1.1"
},
"RequestId": "ae46673b-3930-4874-9144-a514653d232c"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询某类资产的列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询某类资产的列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeComplianceAssetList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetTypeSet.N	否	Array of String	资产类型列表。 ASSET_CONTAINER, 容器 ASSET_IMAGE, 镜像 ASSET_HOST, 主机 ASSET_K8S, K8S资产 示例值：ASSET_CONTAINER
Offset	否	Integer	起始偏移量，默认为0。 示例值：0
Limit	否	Integer	返回的数据量，默认为10，最大为100。 示例值：10
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	查询过滤器 示例值： [{Name: "CheckResult", Values: ["RESULT_PASSED", "RESULT_FAILED"], ExactMatch: true}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	返回资产的总数。 示例值：10
AssetInfoList	Array of ComplianceAssetInfo	返回各类资产的列表。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询某类资产的列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeComplianceAssetList
<公共请求参数>

{
"AssetTypeSet": [
"ASSET_CONTAINDER"
],
"Offset": 0,
"Limit": 100
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"AssetInfoList": [
{
"CustomerAssetId": 14343206,
"AssetType": "ASSET_CONTAINER",
"AssetName": "name-asset",
"ImageTag": "latest",
"HostIP": "172.16.0.1",
"NodeName": "node-1",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"PassedPolicyItemCount": 1021,
"FailedPolicyItemCount": 1021,
"LastCheckTime": "2020-09-22 00:00:00",
"CheckResult": "RESULT_FAILED",
"InstanceId": "ins-busi1",
"ImageRegistryInfo": {
"Name": "registry1",
"Type": "habor",
"Address": "http://1.1.1.2"
},
"ClusterID": "cluster-busi1",
"ClusterName": "cluster1"
}
],
"RequestId": "1e6c6a5d-740b-40f5-8685-47467df4df45"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询某资产下的检测项列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:49

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询某资产下的检测项列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeComplianceAssetPolicyItemList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerAssetId	是	Integer	客户资产的ID。 示例值：16485
Offset	否	Integer	起始偏移量，默认为0。 示例值：10
Limit	否	Integer	要获取的数据量，默认为10，最大为100。 示例值：10
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	过滤器列表。Name字段支持 RiskLevel， AppId 示例值：[{"ExactMatch": true, "Name": "CheckRe", "Values": ["RESULT_PA", "RESULT_FA****"]}]
AssetType	否	String	资产类型 • ASSET_CONTAINER Docker容器 • ASSET_IMAGE Docker镜像 • ASSET_HOST Docker主机 • ASSET_K8S Kubernetes • ASSET_CONTAINERD Containerd主机 • ASSET_CONTAINERD_CONTAINER Containerd容器 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	返回检测项的总数。如果用户未启用基线检查，此处返回0。 示例值：10
AssetPolicyItemList	Array of ComplianceAssetPolicyItem	返回某个资产下的检测项的列表。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 请求资产检测项列表

请求资产检测项列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeComplianceAssetPolicyItemList
<公共请求参数>

{
"CustomerAssetId": 2202462,
"Offset": 0,
"Limit": 3,
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AssetPolicyItemList": [
{
"BasePolicyItemId": 142,
"BenchmarkStandardId": 1,
"BenchmarkStandardName": "CIS Docker",
"Category": "CATEGORY_DOCKER_RUNTIME",
"CheckResult": "RESULT_PASSED",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CustomerPolicyItemId": 2809,
"FixSuggestion": "使用--health-cmd和其他参数运行容器。 例如，docker run -d --health-cmd ='stat /etc/passwd || exit1'nginx。",
"LastCheckTime": "2024-07-24 11:12:16",
"Name": "检查容器运行时的健康状态",
"RiskLevel": "1",
"VerifyInfo": "e822238a07e0d193a12c0608f2d821812664d3d9cf5871cc9bedc9eab562e602:Healthcheck=null\n",
"WhitelistId": 0
},
{
"BasePolicyItemId": 141,
"BenchmarkStandardId": 1,
"BenchmarkStandardName": "CIS Docker",
"Category": "CATEGORY_DOCKER_RUNTIME",
"CheckResult": "RESULT_PASSED",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CustomerPolicyItemId": 2808,
"FixSuggestion": "如无必须，不要使用 --cgroup-parent 选项在docker运行。",
"LastCheckTime": "2024-07-24 11:12:16",
"Name": "确保cgroup安全使用",
"RiskLevel": "1",
"VerifyInfo": "e822238a07e0d193a12c0608f2d821812664d3d9cf5871cc9bedc9eab562e602:CgroupParent=\n",
"WhitelistId": 0
},
{
"BasePolicyItemId": 140,
```

```
"BenchmarkStandardId": 1,
"BenchmarkStandardName": "CIS Docker",
"Category": "CATEGORY_DOCKER_RUNTIME",
"CheckResult": "RESULT_PASSED",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CustomerPolicyItemId": 2807,
"FixSuggestion": "在docker exec命令中不要使用--privileged选项。",
"LastCheckTime": "2024-07-24 11:12:16",
"Name": "确保docker exec命令不能使用特权选项",
"RiskLevel": "2",
"VerifyInfo": "e822238a07e0d193a12c0608f2d821812664d3d9cf5871cc9bedc9eab562e602:ExecIDs=null\n",
"WhitelistId": 0
}
],
"RequestId": "dc08e10e-5ac8-4e94-9321-6c2f89d8ed5c",
"TotalCount": 24
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。

错误码	描述
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询定时任务列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询合规检测的定时任务列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeCompliancePeriodTaskList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetType	否	String	资产的类型，取值为： ASSET_CONTAINER, 容器 ASSET_IMAGE, 镜像 ASSET_HOST, 主机 ASSET_K8S, K8S资产 示例值：ASSET_CONTAINER
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100。 示例值：10

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	定时任务的总量。 示例值：1
PeriodTaskSet	Array of CompliancePeriodTask	定时任务信息的列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询定时任务列表

基线设置 查询定时任务列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeCompliancePeriodTaskList
<公共请求参数>

{
"AssetType": "ASSET_CONTAINER",
```

```
"Offset": 0,
"Limit": 2
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "3e6756ce-6512-498d-a9fd-8572ef4ce7d3",
"TotalCount": 1,
"PeriodTaskSet": [
{
"PeriodTaskId": 456,
"AssetType": "ASSET_CONTAINER",
"PeriodRule": {
"ExecutionTime": "2006-01-02 15:04:05",
"Frequency": 1,
"Enable": true
},
"LastTriggerTime": "2006-01-02 15:04:05",
"TotalPolicyItemCount": 345634,
"BenchmarkStandardSet": [
{
"StandardId": 2342,
"Name": "CIS Docker",
"Description": "CIS Docker",
"PolicyItemCount": 666,
"Enabled": true
}
]
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询检测项影响的资产列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

按照 检测项 → 资产 的两级层次展开的第二层级：资产层级。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeCompliancePolicyItemAffectedAssetList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerPolicyItemId	是	Integer	DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList返回的CustomerPolicyItemId，表示检测项的ID。 示例值：345643
Offset	否	Integer	起始偏移量，默认为0。 示例值：565
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100。 示例值：4656
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	过滤条件。 Name - String Name 可取值：NodeName, CheckResult 示例值：[{"ExactMatch": true, "Name": "CheckRe", "Values": ["RESULT_PA"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AffectedAssetList	Array of ComplianceAffectedAsset	返回各检测项所影响的资产的列表。
TotalCount	Integer	检测项影响的资产的总数。 示例值：6456
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询检测项影响的资产列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeCompliancePolicyItemAffectedAssetList
<公共请求参数>

{
"CustomerPolicyItemId": 45675,
"Offset": 1000,
"Limit": 10,
"Filters": [
{
"Name": "NodeName",
"Values": [
"node-1"
],
"ExactMatch": true
}
]
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AffectedAssetList": [
{
"AssetName": "hyperkube",
"AssetType": "ASSET_IMAGE",
"CheckResult": "RESULT_FAILED",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"ClusterID": "cls-5licssbi",
"ClusterName": "piper-容器告警接入安全中心测试",
"CustomerAssetId": 1001005017196,
"HostIP": "172.17.1.53",
"ImageRegistryInfo": {
"Address": "10.0.0.1",
"Name": "name1",
"Type": "3"
},
"ImageTag": "v1.22.5-tke.27-rc1",
"InstanceId": "ins-4bi3i496",
"LastCheckTime": "2024-10-29 02:02:18",
"NodeName": "as-tke-np-7lmwo8pi",
"VerifyInfo": "sha256:f5b7776211ac931c484d203db03ed67e8b2dd44e0697119d02796a7d50041bcf:User="
}
],
"RequestId": "dce87f72-d7ad-4ed4-8cd4-688a8464aad3",
"TotalCount": 186
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询某检测项影响的信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

按照 检测项 → 资产 的两级层次展开的第一层级：检测项层级。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeCompliancePolicyItemAffectedSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerPolicyItemId	是	Integer	DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList返回的CustomerPolicyItemId，表示检测项的ID。 示例值：667

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
PolicyItemSummary	CompliancePolicyItemSummary	返回各检测项影响的资产的汇总信息。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询某检测项影响的信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeCompliancePolicyItemAffectedSummary
<公共请求参数>

{
"CustomerPolicyItemId": 474567
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"PolicyItemSummary": {
"ApplicableVersion": "docker 1.11-1.13, 17.12-20.10.2",
"AssetType": "ASSET_IMAGE",
"AuditProcedure": "执行以下命令审计\ndocker ps --quiet | xargs --max-args=1 -I{} docker exec {} cat /proc/1/status | grep '^Uid:' | awk '{print $3}'",
"BasePolicyItemId": 178,
"BenchmarkStandardId": 2,
"BenchmarkStandardName": "CIS Docker",
"Category": "CATEGORY_DOCKER_IMAGES_BUILD_FILE",
"CheckResult": "RESULT_FAILED",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CustomerPolicyItemId": 5914,
"Description": "在可能的情况下，最好以非root用户的身份运行容器。",
"FailedAssetCount": 208,
"FixSuggestion": "确保容器镜像的Dockerfile包含以下指令：USER <用户名或ID> 其中用户名或ID是指可以在容器基础镜像中找到的用户。 如果在容器基础镜像中没有创建特定用户，则在USER指令之前添加useradd命令以添加特定用户。例如，在Dockerfile中创建用户：RUN useradd -d /home/username -m -s /bin/bash username USER username注意：如果镜像中有容器不需要的用户，请考虑删除它们。 删除这些用户后，提交镜像，然后生成新的容器实例以供使用。",
"IsEnable": 0,
"LastCheckTime": "2024-10-30 02:02:09",
"Name": "确保创建使用容器的用户",
"PassedAssetCount": 0,
"RiskLevel": "1",
"WhitelistId": 0
},
"RequestId": "3e8b4c60-58ba-4acc-97fc-33f086c7a3bb"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询上次检测失败的资产的列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

按照 资产 → 检测项 二层结构展示的信息。这里查询第一层 资产的通过率汇总信息。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeComplianceScanFailedAssetList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetTypeSet.N	否	Array of String	资产类型列表。 ASSET_CONTAINER, 容器 ASSET_IMAGE, 镜像 ASSET_HOST, 主机 ASSET_K8S, K8S资产 示例值：ASSET_CONTAINER
Offset	否	Integer	起始偏移量，默认为0。 示例值：0
Limit	否	Integer	返回的数据量，默认为10，最大为100。 示例值：10
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	查询过滤器 示例值： [{Name: "CheckResult", Values: ["RESULT_PASSED", "RESULT_FAILED"], ExactMatch: true}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	返回检测失败的资产的总数。 示例值：10
ScanFailedAssetList	Array of ComplianceScanFailedAsset	返回各类检测失败的资产的汇总信息的列表。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询上次检测失败的资产的列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeComplianceScanFailedAssetList
<公共请求参数>

{
"AssetTypeSet": [
"ASSET_CONTAINER"
],
"Offset": 0,
"Limit": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TotalCount": 1,
"ScanFailedAssetList": [
{
"CustomerAssetId": 111456789,
"AssetType": "ASSET_CONTAINDER",
"AssetName": "happy-jenkins",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CheckTime": "2021-04-02 16:42:00",
"FailureReason": "发生一些预料之外的情况",
"Suggestion": "尝试重试"
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询上次任务的资产通过率汇总信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询上次任务的资产通过率汇总信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeComplianceTaskAssetSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetTypeSet.N	是	Array of String	资产类型列表。 ASSET_CONTAINER, 容器 ASSET_IMAGE, 镜像 ASSET_HOST, 主机 ASSET_K8S, K8S资产 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Status	String	返回用户的状态， USER_UNINIT: 用户未初始化。 USER_INITIALIZING，表示用户正在初始化环境。 USER_NORMAL: 正常状态。 示例值：USER_NORMAL
AssetSummaryList	Array of ComplianceAssetSummary	返回各类资产的汇总信息的列表。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询上次任务的资产通过率汇总信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeComplianceTaskAssetSummary
<公共请求参数>
```

```
{
"AssetTypeSet": [
"ASSET_CONTAINER"
]
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"Status": "USER_NORMAL",
"AssetSummaryList": [
{
"AssetType": "ASSET_CONTAINER",
"IsCustomerFirstCheck": true,
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CheckProgress": 0,
"PassedPolicyItemCount": 1,
"FailedPolicyItemCount": 1,
"FailedCriticalPolicyItemCount": 1,
"FailedHighRiskPolicyItemCount": 1,
"FailedMediumRiskPolicyItemCount": 1,
"FailedLowRiskPolicyItemCount": 1,
"NoticePolicyItemCount": 1,
"PassedAssetCount": 1,
"FailedAssetCount": 1,
"AssetPassedRate": 0,
"ScanFailedAssetCount": 1,
"CheckCostTime": 0,
"LastCheckTime": "2020-09-22 00:00:00",
"PeriodRule": {
"Frequency": 1,
"ExecutionTime": "21:00",
"Enable": true
},
"OpenPolicyItemCount": 1,
"IgnoredPolicyItemCount": 1,
"TotalPolicyItemCount": 1,
"DetectHostCount": 1,
"LeftTime": 1
}
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规查询上次任务的检测项的汇总信息列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询最近一次任务发现的检测项的汇总信息列表，按照 检测项 → 资产 的两级层次展开。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AssetType	否	String	资产类型。仅查询与指定资产类型相关的检测项。 ASSET_CONTAINER, 容器 ASSET_IMAGE, 镜像 ASSET_HOST, 主机 ASSET_K8S, K8S资产 示例值：ASSET_CONTAINER
Offset	否	Integer	起始偏移量，默认为0。 示例值：0
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100。 示例值：10
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	过滤条件 • Name string 检测项名字 • ItemType string 检测项类型 • RiskLevel string 威胁等级 • IsOpen int 是否开启 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel", "Values": ["1"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回最近一次合规检查任务的ID。这个任务为本次所展示数据的来源。 示例值：6767
TotalCount	Integer	返回检测项的总数。 示例值：676
PolicyItemSummaryList	Array of CompliancePolicyItemSummary	返回各检测项对应的汇总信息的列表。

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询上次任务的检测项的汇总信息列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList
<公共请求参数>

{
"Offset": 0,
"Limit": 10,
"Filters": [
{
"Name": "RiskLevel",
"Values": [
"3",
"2",
"1",
"0"
],
"ExactMatch": true
},
{
"Name": "ItemType",
"Values": [
"CATEGORY_DOCKER_RUNTIME"
],
"ExactMatch": true
}
],
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"PolicyItemSummaryList": [
{
"ApplicableVersion": "docker 1.11-1.13, 17.12-20.10.2",
"AssetType": "ASSET_CONTAINER",
"AuditProcedure": "运行以下命令执行检查\ndocker ps --quiet --all | xargs docker inspect --format '{{ .Id }}: Privileged={{ .Ho
stConfig.Privileged }}'",
"BasePolicyItemId": 1,
"BenchmarkStandardId": 1,
"BenchmarkStandardName": "CIS Docker",
"Category": "CATEGORY_DOCKER_RUNTIME",
```

```
"CheckResult": "RESULT_FAILED",
"CheckStatus": "CHECK_FINISHED",
"CustomerPolicyItemId": 6190,
"Description": "开启了privileged权限之后，会让容器拥有底层主机的大部分权限，不应该在创建容器时使用该参数",
"FailedAssetCount": 29,
"FixSuggestion": "不要运行带有--privileged标志的容器。 例如，不要启动如下容器：docker run --interactive --tty --privileged centos/bin/bash。",
"IsEnable": 1,
"LastCheckTime": "2024-10-30 02:02:27",
"Name": "确保不使用特权容器",
"PassedAssetCount": 210,
"RiskLevel": "3",
"WhitelistId": 0
}
],
"RequestId": "a9aae028-b4f8-4ec3-8f77-5c102c4b5fcf",
"TaskId": 0,
"TotalCount": 33
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。

错误码	描述
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

安全合规查询白名单列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询白名单列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeComplianceWhitelistItemList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Offset	否	Integer	起始偏移量，默认为0。 示例值：0
Limit	否	Integer	要获取的数量，默认为10，最大为100。 示例值：10
AssetTypeSet.N	否	Array of String	资产类型列表。 示例值：ASSET_CONTAINER
Filters.N	否	Array of ComplianceFilters	查询过滤器 示例值： [{Name: "Name", Values: ["name"], ExactMatch: false}]
By	否	String	排序字段 示例值：Level
Order	否	String	排序方式 desc asc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
WhitelistItemSet	Array of ComplianceWhitelistItem	白名单项的列表。
TotalCount	Integer	白名单项的总数。 示例值：10
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询白名单列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeComplianceWhitelistItemList
<公共请求参数>
```

```
{
"AssetTypeSet": [
"ASSET_IMAGE"
],
"Offset": 0,
"Limit": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TotalCount": 1,
"WhitelistItemSet": [
{
"WhitelistItemId": 1001,
"CustomerPolicyItemId": 456,
"Name": "test-name",
"StandardId": 11222,
"StandardName": "CIS Docker",
"AffectedAssetCount": 100,
"LastUpdateTime": "2021-04-02 16:00:00",
"InsertTime": "2021-04-02 16:00:00"
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

安全合规初始化用户的合规基线检测环境

最近更新时间：2025-04-25 01:57:48

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

为客户初始化合规基线的使用环境，创建必要的数据和选项。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：InitializeUserComplianceEnvironment。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 初始化用户的合规基线检环境

在用户首次进入合规安全功能的场景下，调用此接口为用户初始化环境，分配资源和数据。

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: InitializeUserComplianceEnvironment
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

安全合规编辑定时任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:47

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改定时任务的设置，包括检测周期、开启/禁用合规基准。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyCompliancePeriodTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PeriodTaskId	是	Integer	要修改的定时任务的ID，由DescribeCompliancePeriodTaskList接口返回。 示例值：1001
PeriodRule	否	CompliancePeriodTaskRule	定时任务的周期规则。不填时，不修改。 示例值： {"Frequency":1,"ExecutionTime":"04:00:00","Enable":true}
StandardSettings.N	否	Array of ComplianceBenchmarkStandardEnable	设置合规标准。不填时，不修改。 示例值：[{"StandardId": 3563456,"Enable":true}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 编辑定时任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyCompliancePeriodTask
<公共请求参数>

{
"PeriodTaskId": 1001,
"PeriodRule": {
"ExecutionTime": "04:00:00",
```

```
"Frequency": 1
},
"StandardSettings": [
{
"StandardId": 1001,
"Enable": false
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规重新检测选定的资产

最近更新时间：2025-04-25 01:57:47

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

重新检测选定的资产

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ScanComplianceAssets。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerAssetIdSet.N	是	Array of Integer	要重新扫描的客户资产项ID的列表。 示例值：1001
AssetType	否	String	扫描资产类型 • ASSET_CONTAINER Docker容器 • ASSET_IMAGE Docker镜像 • ASSET_HOST Docker主机 • ASSET_K8S Kubernetes • ASSET_CONTAINERD Containerd主机 • ASSET_CONTAINERD_CONTAINER Containerd容器 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回重新检测任务的ID。 示例值：1001
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 重新扫描指定的资产

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ScanComplianceAssets
<公共请求参数>
```

```
{
"CustomerAssetIdSet": [
111,
456,
789
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TaskId": 1001
}
}
```

示例2 检测资产

检测资产

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ScanComplianceAssets
<公共请求参数>

{
"CustomerAssetIdSet": [
2202462
],
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "c8dda80e-f4bc-4a3a-a165-b81e4e4c9cb2",
"TaskId": 2535
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规用指定的检测项重新检测选定的资产

最近更新时间：2025-04-25 01:57:47

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

用指定的检测项重新检测选定的资产，返回创建的合规检查任务的ID。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ScanComplianceAssetsByPolicyItem。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerPolicyItemId	是	Integer	指定的检测项的ID 示例值：1001
CustomerAssetIdSet.N	是	Array of Integer	要重新扫描的客户资产项ID的列表。 示例值：1001
AssetType	否	String	扫描资产类型 • ASSET_CONTAINER Docker容器 • ASSET_IMAGE Docker镜像 • ASSET_HOST Docker主机 • ASSET_K8S Kubernetes • ASSET_CONTAINERD Containerd主机 • ASSET_CONTAINERD_CONTAINER Containerd容器 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回重新检测任务的ID。 示例值：1001
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 用指定的检测项重新检测选定的资产

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ScanComplianceAssetsByPolicyItem
```

```
<公共请求参数>

{
"CustomerPolicyItemId": 10001,
"CustomerAssetIdSet": [
111,
456,
789
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TaskId": 1001
}
}
```

示例2 检测策略下资产

检测策略下资产

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ScanComplianceAssetsByPolicyItem
<公共请求参数>

{
"CustomerPolicyItemId": 2798,
"CustomerAssetIdSet": [
2202462
],
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1f25995a-d6f2-4b3d-aea5-719288998970",
"TaskId": 2540
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规重新检测选定的检测项

最近更新时间：2025-04-25 01:57:47

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

重新检测选的检测项下的所有资产，返回创建的合规检查任务的ID。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ScanCompliancePolicyItems。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerPolicyItemIdSet.N	是	Array of Integer	要重新扫描的客户检测项的列表。 示例值：1001

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回重新检测任务的ID。 示例值：1001
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 重新检测选定的检测项

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ScanCompliancePolicyItems
<公共请求参数>

{
"CustomerPolicyItemIdSet": [
111,
456,
789
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TaskId": 1001
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

安全合规重新检测上次检测失败的资产

最近更新时间：2025-04-25 01:57:47

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

重新检测选定的检测失败的资产下的所有失败的检测项，返回创建的合规检查任务的ID。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ScanComplianceScanFailedAssets。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CustomerAssetIdSet.N	是	Array of Integer	要重新扫描的客户资产项ID的列表。 示例值：[1001]
AssetType	否	String	扫描资产类型 • ASSET_CONTAINER Docker容器 • ASSET_IMAGE Docker镜像 • ASSET_HOST Docker主机 • ASSET_K8S Kubernetes • ASSET_CONTAINERD Containerd主机 • ASSET_CONTAINERD_CONTAINER Containerd容器 示例值：ASSET_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	Integer	返回重新检测任务的ID。 示例值：1001
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 重新检测上次检测失败的资产

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ScanComplianceScanFailedAssets
<公共请求参数>
```

```
{
"CustomerAssetIdSet": [
1002
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"TaskId": 1001
}
}
```

示例2 再次扫描失败资产

再次扫描失败资产

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ScanComplianceScanFailedAssets
<公共请求参数>

{
"CustomerAssetIdSet": [
2202462
],
"AssetType": "ASSET_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "03546211-26e8-47d0-92f4-ed8250df32c5",
"TaskId": 2538
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。

运行时安全-高危系统调用相关接口
创建异常进程规则导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建异常进程规则导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAbnormalProcessRulesExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • RuleType - string - 是否必填: 否 -规则类型 • Status - string - 是否必填: 否 -状态 示例值：[{ "Name": "HostName", "Values": ["host1"], "ExactMatch": true }]
Order	否	String	排序方式 示例值：asc
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["EffectImageCount"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：f8be02cc-5c2f-49d8-9bbf-79fcf5ac****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建异常进程规则导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: CreateAbnormalProcessRulesExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"JobId": "f8be02cc-5c2f-49d8-9bbf-79fcf5ac****"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

删除运行时高危系统调用事件

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除运行时高危系统调用事件

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteRiskSyscallEvents。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	事件ids 示例值：["1", "2"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除运行时高危系统调用事件

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DeleteRiskSyscallEvents
&EventIdSet.0=10001
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

删除运行时高危系统调用白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除运行时高危系统调用白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteRiskSyscallWhiteLists。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
WhiteListIdSet.N	是	Array of String	白名单ids 示例值：["id", "id"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除运行时高危系统调用白名单

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DeleteRiskSyscallWhiteLists
&WhiteListIdSet.0=10001
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时高危系统调用列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:28

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时高危系统调用列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskSyscallEventsExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["Status"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	Excel下载地址 示例值：https://demo
JobId	String	任务Id 示例值：0da1bee2-db05-4840-9a66-f9577f76****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询运行时异常进程事件列表信息导出

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeRiskSyscallEventsExport
&ExportField.0=filed_name
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"DownloadUrl": "https://cwp-1258344***.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/file.txt",
"JobId": "10001"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时高危系统调用系统名称列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:28

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时高危系统调用系统名称列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskSyscallNames。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1
SyscallNames	Array of String	系统调用名称列表 示例值：["chroot"]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时高危系统调用系统名称列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeRiskSyscallNames
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"SyscallNames": [
"chroot"
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时高危系统调用白名单详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:28

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时高危系统调用白名单详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskSyscallWhiteListDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
WhiteListId	是	String	白名单id 示例值：1002

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
WhiteListDetailInfo	RiskSyscallWhiteListInfo	白名单基本信息 示例值：{"Id":"67237349bb6b409210576486","ImageIds":["sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"]["sys"]}
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 R

4. 示例

示例1 运行时高危系统调用白名单详细信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeRiskSyscallWhiteListDetail
&WhiteListId=1002
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"WhiteListDetailInfo": {
"SyscallNames": [
"chroot"
],
```

```
"ImageIds": [
"sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"
],
"Id": "10001",
"ProcessPath": "/bin/sh"
}
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时高危系统调用白名单列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:28

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时高危系统调用白名单列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskSyscallWhiteLists。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：UpdateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1021
WhiteListSet	Array of RiskSyscallWhiteListBaseInfo	白名单信息列表 示例值：[{ "UpdateTime": "2020-09-22 00:00:00", "SyscallNames": ["chroot", "kill"], "ImageIds": ["image-id"]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时高危系统调用白名单列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeRiskSyscallWhiteLists
&Limit=10
```

```
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 1021,
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"WhiteListSet": [
{
"UpdateTime": "2020-09-22 00:00:00",
"SyscallNames": [
"chroot",
"kill"
],
"ImageIds": [
"image-id"
],
"CreateTime": "2020-09-22 00:00:00",
"ProcessPath": "/usr/bin/sh",
"Id": "10001",
"ImageCount": 1021,
"IsGlobal": true
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

修改高危系统调用事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:28

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改高危系统调用事件的状态信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyRiskSyscallStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	处理事件ids 示例值：["1024"]
Status	是	String	标记事件的状态， EVENT_DEALED:事件处理 EVENT_INGNORE":事件忽略 EVENT_DEL:事件删除 EVENT_ADD_WHITE:事件加白 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	事件备注 示例值：事件备注

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改高危系统调用事件状态

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=ModifyRiskSyscallStatus
&EventIdSet.0=61c396cb85a03485f10c353e
&Status=EVENT_INGNORE
&Remark=备注
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。

运行时高危系统调用列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时运行时高危系统调用列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskSyscallEvents。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：sub1
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1
EventSet	Array of RiskSyscallEventInfo	高危系统调用数组
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时高危系统调用接口

运行时高危系统调用接口

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRiskSyscallEvents
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"EventSet": [
{
"ProcessName": "bash",
"ProcessPath": "/home/work/",
"ImageId": "81abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22",
"ContainerId": "81abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22",
"ImageName": "镜像名",
"ContainerName": "/condescending_allen",
"FoundTime": "2020-2-2 13:00:00",
"Solution": "解决方案",
"Description": "事件描述",
"SyscallName": "chroot",
"Status": "EVENT_UNDEAL",
"EventId": "1",
"NodeName": "VM-0-13-centos",
"PodName": "pod-name",
"Remark": "Remark",
"RuleExist": true,
"EventCount": 1,
"LatestFoundTime": "2020-2-2 13:00:00",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerIsolateOperationSrc": "RiskSyscall",
"ContainerStatus": "RUNNING",
"NodeType": "NORMAL",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"PodIP": "10.0.1****",
"NodeUniqueID": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8****",
"PublicIP": "10.0.1****",
"NodeID": "node-ins1a",
"HostID": "27253917-572f-4eb5-9a55-99cc3a7a****",
"HostIP": "10.4.4****",
"ClusterName": "clsfoo***"
}
],
"RequestId": "48d997cd-353a-4457-929f-dc9183161462",
"TotalCount": 0
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时安全-反弹Shell相关接口
添加编辑反弹shell白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:36

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

添加编辑运行时反弹shell白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddEditReverseShellWhiteList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
WhiteListInfo	是	ReverseShellWhiteListInfo	增加或编辑白名单信息。新增白名单时WhiteListInfo.id为空，编辑白名单WhiteListInfo.id不能为空。 示例值：{ "DstIp": "1.2.3.*", "DstPort": "88", "Id": "67288c9fa54f20abd53b70d0", "ImageIds": ["imageID1"], "ProcessName": "/bin/test/UOaLCOCHsxdwfsQq" }
EventId	否	String	仅在添加事件白名单时候使用 示例值：672830ab5a9253f06b9c81**

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 添加反弹shell白名单

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=AddEditReverseShellWhiteList
&WhiteListInfo.DstIp=127.0.0.1
&WhiteListInfo.ImageIds.0=sha256:dabduwouo
&WhiteListInfo.DstPort=12245
&WhiteListInfo.ProcessName=processName
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.NotifyPolicyChangeFailed	通知策略变更失败。
FailedOperation.RuleConfigTooMany	子规则配置过多。
FailedOperation.RuleInfoRepeat	规则信息存在重复。
FailedOperation.RuleNameRepeat	规则名字存在重复。
FailedOperation.RuleSelectImageOutRange	选择镜像数量过多。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ErrIpNoValid	IP格式不合法。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.PortNoValid	端口格式不合法。
InvalidParameter.ReverShellKeyFieldAllEmpty	进程名/目标IP/目标端口，不能同时为空。
InvalidParameter.RuleInfoInValid	前规则信息参数非法。

错误码	描述
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.LengthLimit	参数长度受限。

删除运行时反弹shell事件

最近更新时间：2025-04-25 01:57:36

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除运行时反弹shell事件

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteReverseShellEvents。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	事件ids 示例值：["1002", "1003"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除运行时反弹shell事件

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DeleteReverseShellEvents
&EventIdSet.0="1002"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "15cf63db-11a9-4885-b1a3-211dd54b83b7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

删除运行时反弹shell白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:36

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除运行时反弹shell白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteReverseShellWhiteLists。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
WhiteListIdSet.N	是	Array of String	白名单ids 示例值：["id1", "id2"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除运行时反弹shell白名单

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DeleteReverseShellWhiteLists
&WhiteListIdSet.0="id1"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "15cf63db-11a9-4885-b1a3-211dd54b83b7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时反弹shell事件详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:35

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时反弹shell事件详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeReverseShellDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventId	是	String	事件唯一id 示例值：356546

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventBaseInfo	RunTimeEventBaseInfo	事件基本信息
ProcessInfo	ProcessDetailInfo	进程信息
ParentProcessInfo	ProcessDetailBaseInfo	父进程信息 示例值：{"ProcessId":737356,"ProcessName":"bash","ProcessParam":"sh -c bash","ProcessPath":"/usr/bin/bash","ProcessStartUser":"ProcessStartUser","Process
EventDetail	ReverseShellEventDescription	事件描述 示例值：{"Description":"/fervent_goodall容器(ID:b18a9a3726...)内存在疑似反弹shell行为","DstAddress":"175.178..:3387","OperationTime":"1970-01-01 00:00:01","Rema反弹shell进程，检查容器内服务是否存在漏洞、弱密码等风险"}
AncestorProcessInfo	ProcessBaseInfo	祖先进程信息 示例值： {"ProcessParam":"bash","ProcessPath":"/usr/bin/bash","ProcessStartUser":"root'
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时反弹shell事件详细信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeReverseShellDetail
&EventId=100
```

```
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AncestorProcessInfo": {
"ProcessParam": "bash",
"ProcessPath": "/usr/bin/bash",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"EventBaseInfo": {
"ClientIP": "43.138.**.**",
"ClusterID": "12",
"ClusterName": "name1",
"ContainerId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"ContainerIsolateOperationSrc": "ContainerIsolateOperationSrc",
"ContainerName": "/fervent_goodall",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"EventCount": 1,
"EventId": "464567",
"EventName": "反弹shell",
"EventType": "REVERSE_SHELL_EVENT_TYPE",
"FoundTime": "2024-10-09 10:17:07",
"HostID": "45641324-6360-4fd4-bfc7-843162cb8116",
"HostIP": "10.0.1.233",
"ImageId": "sha256:345234541324b561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c517c9",
"ImageName": "centos:7",
"LatestFoundTime": "2024-10-09 10:17:07",
"Namespace": "Namespace",
"NodeID": "NodeID",
"NodeName": "k8s-node1",
"NodeSubNetCIDR": "NodeSubNetCIDR",
"NodeSubNetID": "NodeSubNetID",
"NodeSubNetName": "NodeSubNetName",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "NodeUniqueID",
"PodIP": "10.0.0.1",
"PodName": "PodName",
"PodStatus": "2",
"Status": "EVENT_UNDEAL",
"WorkloadType": "3"
},
"EventDetail": {
"Description": "/fervent_goodall容器(ID:b18a9a3726...)内存在疑似反弹shell行为",
"DstAddress": "175.178.**.**:3387",
"OperationTime": "1970-01-01 00:00:01",
"Remark": "Remark",
"Solution": "清理容器内反弹shell进程，检查容器内服务是否存在漏洞、弱密码等风险"
},
"ParentProcessInfo": {
"ProcessId": 737356,
"ProcessName": "bash",
"ProcessParam": "sh -c bash ",
```

```
"ProcessPath": "/usr/bin/bash",
"ProcessStartUser": "ProcessStartUser",
"ProcessUserGroup": "ProcessUserGroup"
},
"ProcessInfo": {
"ProcessAuthority": "-rwxr-xr-x",
"ProcessId": 737357,
"ProcessMd5": "81a7701a194c3a1179cfe4a7ac836626",
"ProcessName": "bash",
"ProcessParam": "bash -i",
"ProcessPath": "/usr/bin/bash",
"ProcessStartUser": "ProcessStartUser",
"ProcessTree": "bash(737357)|bash(737356)|bash(733933)|containerd-shim-runc-v2(2178890)|systemd(1)",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"RequestId": "a14b6d46-6fa0-48bb-829f-acfa7a58b47a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。

错误码	描述
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。

运行时反弹shell列表导出

最近更新时间：2025-05-30 02:02:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时反弹shell事件列表信息导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeReverseShellEventsExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["Status"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel下载地址 示例值：https://www.***.com/***
JobId	String	任务ID 示例值：94b72f91-5827-4314-bc65-6b07c0d7****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询运行时反弹shell事件列表信息导出

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeReverseShellEventsExport
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DownloadUrl": "https://cwp-1258344***.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/file.txt",
"JobId": "94b72f91-5827-4314-bc65-6b07c0d77a9c",
"RequestId": "2f5665c4-6bf5-4d99-a3b5-ee16d5f9bae9"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时反弹shell白名单详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:35

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时反弹shell白名单详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeReverseShellWhiteListDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
WhiteListId	是	String	白名单id 示例值：63456

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
WhiteListDetailInfo	ReverseShellWhiteListInfo	事件基本信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时反弹shell白名单详细信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeReverseShellWhiteListDetail
&WhiteListId=3hg7edh873hf
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "6281f7822403e60601d1dba6",
"WhiteListDetailInfo": {
"ImageIds": [
"sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5b*****"
],
"ProcessName": "/bin/apitest",
```

```
"DstIp": "1.1.1.1",
"Id": "3hg7edh873hf",
"DstPort": "1222"
}
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时反弹shell白名单列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:35

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时运行时反弹shell白名单列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeReverseShellWhiteLists。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：UpdateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1021
WhiteListSet	Array of ReverseShellWhiteListBaseInfo	白名单信息列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时反弹shell白名单列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeReverseShellWhiteLists
&Limit=10
```

```
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 1021,
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"WhiteListSet": [
{
"UpdateTime": "2020-09-22 00:00:00",
"ImageIds": [
"sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f23*******"
],
"IsGlobal": true,
"CreateTime": "2020-09-22 00:00:00",
"ProcessName": "/bin/apitest",
"DstIp": "1.1.1.1",
"DstPort": "1222",
"Id": "6281f7822403e60601d1dba6",
"ImageCount": 1021
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

修改反弹shell事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:35

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改反弹shell事件的状态信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyReverseShellStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	处理事件ids 示例值：["1024"]
Status	是	String	标记事件的状态， EVENT_DEALED:事件处理 EVENT_INGNORE"：事件忽略 EVENT_DEL:事件删除 EVENT_ADD_WHITE:事件加白 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	事件备注 示例值：事件备注

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改反弹shell事件状态

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=ModifyReverseShellStatus
&EventIdSet.0="365456"
&Status=EVENT_DEALED
&Remark="删除原因"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "15cf63db-11a9-4885-b1a3-211dd54b83b7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时反弹shell列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:35

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时反弹shell事件列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeReverseShellEvents。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数 InnerNetAlarmShow- int - 是否必填：1 - 内网告警展示 0 - 不展示 示例值：sub1
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1
EventSet	Array of ReverseShellEventInfo	反弹shell数组
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时反弹shell列表

运行时反弹shell列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeReverseShellEvents
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"EventSet": [
{
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerId": "b49a9fd917d30b736e76bff07a81e016bb1ced7bd9428b5d076628c80f8c62fd",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
"ContainerName": "policy",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "RUNNING",
"Description": "policy1",
"DstAddress": "10.*.*.27:9000",
"EventCount": 1,
"EventId": "5075001",
"FoundTime": "2024-10-24 08:38:49",
"HostID": "0c4f6c1d-8215-43e2-8dcf-a4fb1db12f41",
"HostIP": "10.*.*.152",
"ImageId": "sha256:8415e883970de94c3131ff24ffaf9943ea81b3eca0c3d8d747b98581730bcdb6",
"ImageName": "registry-cn-shanghai-vpc.ack.aliyuncs.com/acs/terway:v1.8.13",
"LatestFoundTime": "2020-10-24 08:38:49",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeName": "i-node***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"PProcessName": "socat",
"PodIP": "10.*.*.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"ProcessName": "dash",
"ProcessPath": "/usr/bin/dash",
"PublicIP": "10.*.*.92",
"Remark": "myremark***",
"Solution": "清理容器内反弹shell进程，检查容器内服务是否存在漏洞、弱密码等风险",
"Status": "EVENT_UNDEAL"
},
{
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerId": "b15e610a7f62b5873902923dfeee2d3ab642f76bd7f1777b3f628158c5b39586",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
"ContainerName": "policy",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "RUNNING",
"Description": "policy1",
"DstAddress": "100.*.*.*:10556",
"EventCount": 1,
"EventId": "5067003",
```

```
"FoundTime": "2020-10-24 08:03:10",
"HostID": "fc472648-37ed-4946-a4c9-d72c75e162c4",
"HostIP": "10.*.*.213",
"ImageId": "sha256:41481aae5e2d135b2624fc09aa1875eb84c6472eaa0929f6d827699e67edd041",
"ImageName": "registry",
"LatestFoundTime": "2020-10-24 08:03:10",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeName": "i-node***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"PProcessName": "socat",
"PodIP": "10.*.*.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"ProcessName": "dash",
"ProcessPath": "/usr/bin/dash",
"PublicIP": "10.*.*.92",
"Remark": "myremark***",
"Solution": "清理容器内反弹shell进程，检查容器内服务是否存在漏洞、弱密码等风险",
"Status": "EVENT_UNDEAL"
}
],
"RequestId": "c73a7252-0f68-4203-8b18-52037ab5efd1",
"TotalCount": 253
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时安全-容器逃逸相关接口
删除逃逸白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:34

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除逃逸白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteEscapeWhiteList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
IDSet.N	是	Array of Integer	白名单记录ID数组 示例值：[34]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除逃逸白名单

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteEscapeWhiteList
<公共请求参数>

{
"IDSet": [
"1"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

创建逃逸白名单导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:34

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建逃逸白名单导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateEscapeWhiteListExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • EventType- String - 是否必填：否 - 加白事件类型，ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸，ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸， ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸，ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用，MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载，PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器， PRIVILEGE：程序提权逃逸 • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称。 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID。 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10000，最大值为10000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：10
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：主机数量：HostCount，容器数量：ContainerCount，更新时间：UpdateTime 示例值：ContainerCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：72fdb7ce-b9a8-49ab-b69a-9f323346****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建逃逸白名单导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateEscapeWhiteListExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"JobId": "73805b97-0e40-4249-8fe5-f1e38de1c28a",
"RequestId": "78382c9e-92c7-42bb-8a2a-04d406903d94"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

错误码	描述
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

创建逃逸事件导出异步任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:34

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建逃逸事件导出异步任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateEscapeEventsExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，最大值为10000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,Status：EVENT_UNDEAL:未处理，EVENT_DEALED:已处理，EVENT_INGNORE:忽略 示例值：[{"Name": "Event", "Values": ["ESCAPE_HOST_ACESS_", "ESCAPE_MOUNT_NAMES", "ESCAPE_PRIVIL", "ESCAPE_PRIVILEDGE_CONTAINER_S", "ESCAPE_MOUNT_SENSITIVE_", "ESCAPE_SYS****"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：asc
By	否	String	排序字段：latest_found_time 示例值：latest_found_time
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["Event****"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建逃逸事件导出异步任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateEscapeEventsExportJob
&ExportField.0=Name
```

```
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198",
"JobId": "29b37d86-adcd-43d1-b21a-640e82965199"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

新增逃逸白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:35

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

新增逃逸白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddEscapeWhiteList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventType.N	是	Array of String	加白名单事件类型 ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸 ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸 ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸 ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用 MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器 PRIVILEGE：程序提权逃逸 示例值：[" ESCAPE_CGR****"]
ImageIDs.N	是	Array of String	加白名单镜像ID数组 示例值：["sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f****"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 新增逃逸白名单

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddEscapeWhiteList
<公共请求参数>

{
"ImageIDs": [
```

```
"045513497bb2"
],
"EventType": [
"\"ESCAPE_DOCKER_API\""
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

错误码	描述
UnknownParameter	未知参数错误。

查询待处理逃逸事件趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:34

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询待处理逃逸事件趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEscapeEventTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EndTime	是	Date	结束时间 示例值：2021-05-01
StartTime	是	Date	开始时间 示例值：2021-05-07

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of EscapeEventTendencyInfo	待处理逃逸事件趋势 示例值：[{"ContainerEscapeEventCount": 2895, "Date": "2024-1****", "ProcessPrivilegeEventCount": 9014, "RiskContainerEventCount": 272307}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询待处理逃逸事件趋势

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeEscapeEventTendency
&EndTime=2021-05-01
&StartTime=2021-05-07
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Date": "2020-09-22",
"ContainerEscapeEventCount": 0,
"ProcessPrivilegeEventCount": 0,
"RiskContainerEventCount": 1021
}
```

```
],
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询容器逃逸扫描规则信息

最近更新时间：2025-05-30 02:02:04

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeEscapeRuleInfo 查询容器逃逸扫描规则信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEscapeRuleInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RuleSet	Array of EscapeRule	规则信息 示例值：[{}, {}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取逃逸规则

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeEscapeRuleInfo
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d8663c94-1030-4256-8e10-a3822d7b5e10",
"RuleSet": [
{
"Group": "PROCESS_PRIVILEGE",
"IsEnable": true,
"Name": "突破namespace限制",
"Type": "PRIVILEGE"
},
{
```

```
"Group": "RISK_CONTAINER",
"IsEnable": true,
"Name": "敏感路径挂载",
"Type": "MOUNT_SENSITIVE_PTAH"
},
{
"Group": "CONTAINER_ESCAPE",
"IsEnable": true,
"Name": "逃逸漏洞利用",
"Type": "ESCAPE_VUL_OCCURRED"
},
{
"Group": "CONTAINER_ESCAPE",
"IsEnable": true,
"Name": "访问Docker API接口逃逸",
"Type": "ESCAPE_DOCKER_API"
},
{
"Group": "CONTAINER_ESCAPE",
"IsEnable": true,
"Name": "篡改敏感文件逃逸",
"Type": "ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE"
},
{
"Group": "CONTAINER_ESCAPE",
"IsEnable": true,
"Name": "利用cgroup机制逃逸",
"Type": "ESCAPE_CGROUPS"
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。

查询容器逃逸安全状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:33

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeEscapeSafeState 查询容器逃逸安全状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEscapeSafeState。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
IsSafe	String	Unsafe：存在风险，Safe：暂无风险,UnKnown:未知风险 示例值：Safe
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询容器逃逸安全状态

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeEscapeSafeState
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"IsSafe": "Unsafe",
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。

查询逃逸白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:33

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询逃逸白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEscapeWhiteList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • EventType- String - 是否必填：否 - 加白事件类型，ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸，ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸， ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸，ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用，MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载，PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器， PRIVILEGE：程序提权逃逸 • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称。 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID。 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "ImageID", "Values": ["sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f****"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：主机数量：HostCount，容器数量：ContainerCount，更新时间：UpdateTime 示例值：ContainerCount,HostCount,UpdateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
List	Array of EscapeWhiteListInfo	逃逸白名单列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询逃逸白名单

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeEscapeWhiteList
<公共请求参数>

{
"Limit": "10",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"ContainerCount": 0,
"EventType": [
"MOUNT_SENSITIVE_PTAH"
],
"SuperNodeCount": 5,
"HostCount": 4,
"ID": 7172,
"ImageID": "sha256:a24bb4013296f61e89ba57005a7b3e52274d8edd3ae2077d04395f806b63d83e",
"ImageName": "alpine:3.12.0",
"ImageSize": 10000000,
"InsertTime": "2024-10-17 22:31:18",
"UpdateTime": "2024-10-27 08:51:02"
}
],
"RequestId": "ef5c9885-aaaa-bbbb-cccc-4fccf03883cf",
"TotalCount": 1
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

统计容器逃逸各事件类型和待处理事件数

最近更新时间：2025-04-25 01:57:34

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

统计容器逃逸各事件类型和待处理事件数

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEscapeEventTypeSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ContainerEscapeEventCount	Integer	容器逃逸事件数 示例值：1
ProcessPrivilegeEventCount	Integer	程序提权事件数 示例值：1
RiskContainerEventCount	Integer	风险容器事件数 示例值：1
PendingEscapeEventCount	Integer	逃逸事件待处理数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 统计容器逃逸各事件类型和待处理事件数

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeEscapeEventTypeSummary
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RiskContainerEventCount": 0,
"ProcessPrivilegeEventCount": 0,
```

```
"ContainerEscapeEventCount": 0,
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198",
"PendingEscapeEventCount": 0
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceInsufficient	资源不足。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

修改容器逃逸扫描事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:33

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

ModifyEscapeEventStatus 修改容器逃逸扫描事件状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyEscapeEventStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	处理事件ids 示例值：["1002"]
Status	是	String	标记事件的状态： EVENT_UNDEAL:未处理（取消忽略）， EVENT_DEALED:已处理， EVENT_IGNORE:忽略， EVENT_DELETE：已删除 EVENT_ADD_WHITE：加白 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	备注 示例值：operation remark
ImageIDs.N	否	Array of String	加白镜像ID数组 示例值： ["sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"]
EventType.N	否	Array of String	加白事件类型 ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸 ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸 ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸 ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用 MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器 PRIVILEGE：程序提权逃逸 示例值：["ESCAPE_CGROUPS"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改容器逃逸扫描事件状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyEscapeEventStatus
<公共请求参数>

{
"Status": "EVENT_IGNORE",
"EventIdSet": [
"33705186"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "3c3b5c8a-727b-4e32-b679-bcb5d6530c67"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

修改容器逃逸扫描规则信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:33

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

ModifyEscapeRule 修改容器逃逸扫描规则信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyEscapeRule。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleSet.N	是	Array of EscapeRuleEnabled	需要修改的数组 示例值：[{"IsEnable": false, "Type": "ESCAPE_HOST_ACESS_****"}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 updataEscape

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=ModifyEscapeRule
&RuleSet.0.Type="ESCAPE_HOST_ACESS_FILE"
&RuleSet.0.IsEnable=true
&RuleSet.1.Type="ESCAPE_MOUNT_NAMESPACE"
&RuleSet.1.IsEnable=true
&RuleSet.2.Type="ESCAPE_PRIVILEDGE"
&RuleSet.2.IsEnable=true
&RuleSet.3.Type="ESCAPE_PRIVILEDGE_CONTAINER_START"
&RuleSet.3.IsEnable=true
&RuleSet.4.Type="ESCAPE_MOUNT_SENSITIVE_PTAH"
&RuleSet.4.IsEnable=true
&RuleSet.5.Type="ESCAPE_SYSCALL"
&RuleSet.5.IsEnable=true
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.NotifyPolicyChangeFailed	通知策略变更失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

修改逃逸白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:33

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改逃逸白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyEscapeWhiteList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventType.N	是	Array of String	加白名单事件类型 ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸 ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸 ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸 ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用 MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器 PRIVILEGE：程序提权逃逸 示例值：["ESCAPE_CGROUPS"]
IDSet.N	是	Array of Integer	白名单记录ID 示例值：[1002]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改逃逸白名单

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyEscapeWhiteList
<公共请求参数>

{
"EventType": [
```

```
"\"ESCAPE_DOCKER_API\""
],
"IDSet": [
"1"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

错误码	描述
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

查询容器逃逸事件详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:34

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeEscapeEventDetail 查询容器逃逸事件详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEscapeEventDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventId	是	String	事件唯一id 示例值：b278g
EventType	否	String	事件类型 示例值：NORMAL

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventBaseInfo	RunTimeEventBaseInfo	事件基本信息
ProcessInfo	ProcessDetailInfo	进程信息
EventDetail	EscapeEventDescription	事件描述
ParentProcessInfo	ProcessBaseInfo	父进程信息
AncestorProcessInfo	ProcessBaseInfo	祖先进程信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 DescribeEscapeEventDetail

查询容器逃逸事件详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeEscapeEventDetail
<公共请求参数>

{
"EventId": "10021"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AncestorProcessInfo": {
"ProcessParam": "/usr/lib/systemd/systemd --switched-root --system --deserialize 18 ",
"ProcessPath": "systemd",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"EventBaseInfo": {
"ClientIP": "159.75.90.111",
"ClusterID": "cls-sdfw3f3",
"ClusterName": "web-cluster",
"ContainerId": "a960d85856c7a77cb504b638c56f59a28057",
"ContainerIsolateOperationSrc": "system",
"ContainerName": "node1",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"EventCount": 1,
"EventId": "12486",
"EventName": "敏感路径挂载",
"EventType": "MOUNT_SENSITIVE_PTAH",
"FoundTime": "2024-10-23 17:13:51",
"HostID": "3b6b1bbc-1c7a-47e2-9ca8-e9c27ec9d068",
"HostIP": "172.17.1.6",
"ImageId": "sha256:b760a4831f5aab71c711f7537a107b751d0d0ce90dd32d8b358df3c5da385426",
"ImageName": "centos:7.6",
"LatestFoundTime": "2024-10-23 17:13:51",
"Namespace": "default",
"NodeID": "web-node1",
"NodeName": "VM-1-6-tencentos",
"NodeSubNetCIDR": "172.16.0.0/24",
"NodeSubNetID": "sub-ndifn***",
"NodeSubNetName": "dev",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "d41d8cd98f00b20*******",
"PodIP": "10.0.0.121",
"PodName": "kube-system/cilium-m2gkw",
"PodStatus": "NORMAL",
"Status": "EVENT_UNDEAL",
"WorkloadType": "StatefulSet"
},
"EventDetail": {
"Description": "容器（ID:5893711bb2...）挂载了敏感目录/lib/modules,/proc/sys/net,/proc/sys/kernel，存在容器逃逸的风险，当攻击者攻破容器后，可通过篡改该目录下的敏感文件，从而实现容器逃逸，获得宿主机系统的控制权限，威胁宿主机上其它容器及内网的安全。",
"OperationTime": "1970-01-01 00:00:01",
"Remark": "dev",
"Solution": "修改挂载路径，只将必须的路径挂载到容器中，避免挂载敏感路径。"
},
"ParentProcessInfo": {
"ProcessParam": "/usr/local/bin/containerd-shim-runc-v2 -namespace k8s.io -id 613d6792485871ca66ab6dc4d1c24e827e1ff4ae6aff87b187e40059cd3ba3b9 -address /run/containerd/containerd.sock ",
"ProcessPath": "containerd-shim-runc-v2",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessUserGroup": "root"
},
```

```
"ProcessInfo": {
"ProcessAuthority": "-rwxr-xr-x",
"ProcessId": 2743103,
"ProcessMd5": "81a7701a194c3a1179cfe4a7ac836626",
"ProcessName": "runc",
"ProcessParam": "cilium-agent --config-dir=/tmp/cilium/config-map",
"ProcessPath": "/opt/containerd/bin/runc",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessTree": "runc(2743103)|containerd-shim-runc-v2(289436)|systemd(1)",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"RequestId": "c544fc31-7576-43aa-a4f3-b4c40656f67a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。

查询容器逃逸事件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:34

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeEscapeEventInfo 查询容器逃逸事件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEscapeEventInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数， Status：状态(EVENT_UNDEAL:未处理，EVENT_DEALED:已处理，EVENT_INGNORE:忽略) EventType: 事件类型(MOUNT_SENSITIVE_PTAH:敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START:特权容器 PRIVILEGE:提权事件 ESCAPE_VUL_OCCURRED:逃逸漏洞利用 ESCAPE_DOCKER_API:访问Docker API接口逃逸 ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE:篡改敏感文件逃逸 ESCAPE_CGROUPS:利用cgroup机制逃逸) ContainerNetStatus: 容器隔离状态 (NORMAL:正常 ISOLATED:已隔离 ISOLATE_FAILED:隔离失败 ISOLATE_FAILED:解除隔离失败 RESTORING:解除隔离中 ISOLATING:隔离中) ContainerStatus: 容器状态(CREATED:已创建 RUNNING:正常运行 PAUSED:暂停运行 STOPPED:停止运行 RESTARTING:重启中 REMOVING:迁移中 DEAD:DEAD UNKNOWN：未知 DESTROYED:已销毁) ForeignUniqueKey:镜像ID及事件类型唯一值 示例值： [{"ExactMatch": false, "Name": "Status：状态", "Values": ["EVENT_DEALED"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：DESC
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventSet	Array of EscapeEventInfo	逃逸事件数组
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1021
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 DescribeEscapeEventInfo

查询容器逃逸事件列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeEscapeEventInfo
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"EventSet": [
{
"ClusterID": "cls-fjivn***",
"ClusterName": "dev-set",
"ContainerId": "9294ea00cf80469f3604e2a38e725bf77c5a3ea522ce23bbf4d4dba8b4e149c9",
"ContainerIsolateOperationSrc": "system",
"ContainerName": "/test1",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "DESTROYED",
"Description": "容器（ID: 9294ea00cf...）中的进程bash对cgroup下的文件notify_on_release进行了修改，通过篡改该文件，可以实现容器逃逸，获得宿主机系统权限。",
"EventCount": 192,
"EventId": "33705186",
"EventName": "利用cgroup机制逃逸",
"EventType": "ESCAPE_CGROUPS",
"FoundTime": "2024-08-23 16:41:03",
"HostID": "3253189e-a107-4892-9bb9-03ad9****",
"HostIP": "172.16.48.74",
"ImageId": "sha256:5d0da3dc976460b72c77d94c8a1ad043720b0416bfc16c5*****",
"ImageName": "centos:8",
"LatestFoundTime": "2024-08-23 16:41:03",
"NodeID": "d41d8cd98f00b204******",
"NodeIP": "172.16.48.74",
"NodeName": "VM-48-74-centos",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "d41d8cd98f00b204e9800****",
"PodIP": "10.0.0.121",
"PodName": "dev1",
"PublicIP": "101.33.227.**",
"Solution": "检查容器对应镜像是否存在漏洞或木马。修改容器启动参数，以普通权限启动容器。检查容器挂载目录，避免将/sys/fs/cgroup挂载到容器中。",
"Status": "EVENT_UNDEAL"
}
],
"RequestId": "53e7bf79-dd62-40f9-be45-5849b1a372af",
"TotalCount": 1021
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询风险容器镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:33

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeRiskContainerImageList查询风险容器镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEventEscapeImageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数: EventType: 事件类型(MOUNT_SENSITIVE_PTAH:敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START:特权容器) Status: 事件状态(EVENT_UNDEAL:未处理，EVENT_DEALED:已处理，EVENT_INGNORE:忽略) ImageID: 镜像id ImageName:镜像名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Type", "Values": ["Apache"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：asc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime,ContainerCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of EventEscapeImageInfo	风险容器镜像列表
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：10
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询风险容器镜像列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRiskContainerList
<公共请求参数>

{
"Limit": 1,
"Offset": 1,
"Filters": [
{
"Name": "EventType",
"Values": [
"MOUNT_SENSITIVE_PTAH"
],
"ExactMatch": true
}
],
"Order": "asc",
"By": "Status"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"ImageId": "sha256:9aae1601d6832af6c69ef257f09",
"EventType": "local",
"OriginEventType": "MOUNT_SENSITIVE_PTAH",
"UniqueKey": "1398abd1-98x71134",
"ImageName": "centos-7.6",
"ContainerCount": 0,
"FoundTime": "2020-09-22 00:00:00",
"LatestFoundTime": "2020-09-22 00:00:00",
"EventCount": 0,
"Status": "EVENT_INGNORE",
"Description": "Description",
"Solution": "Solution"
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时安全相关接口
添加编辑异常进程策略

最近更新时间：2025-04-25 01:57:28

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

添加编辑运行时异常进程策略

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddEditAbnormalProcessRule。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleInfo	是	AbnormalProcessRuleInfo	增加策略信息，策略id为空，编辑策略是id不能为空
EventId	否	String	仅在加白的时候带上 示例值：615ff6908***3485f1596a55

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 添加规则

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddEditAbnormalProcessRule
<公共请求参数>

{
"RuleInfo": {
"IsEnable": true,
"RuleName": "customrule_20241014050108",
"ImageIds": [
"sha256:80d28bedfe5dec59da9ebf8e6260224ac9008ab5c11dbbe16ee3ba3e4439ac2c",
"sha256:8652b9f0cb4c0599575e5a003f5906876e10c1ceb2ab9fe1786712dac14a50cf",
```

```
"sha256:5d0da3dc976460b72c77d94c8a1ad043720b0416bfc16c52c45d4847e53fadb6",
"sha256:84b0f3f7f6f0416a2a8ef19ac765f43887503bd1ba4c81cb6fd2a4eb3da4e867",
"sha256:c059bfaa849c4d8e4aecaeb3a10c2d9b3d85f5165c66ad3a4d937758128c4d18",
"sha256:eeb6ee3f44bd0b5103bb561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c517c9",
"sha256:e57cb8aaa6a5a547a38bff69f54b86f1e9ed86a4ea8246f88ada3b0aa698cde0",
"sha256:d41059c812a8741c15695046857b90747aef9c7f9d67733962d7bbb025b9d159",
"sha256:7f8e468621fd9dc3eda2ea2294d684876c68d5df715bb18bd1caa3edabdde4b8",
"sha256:1ca2c2a1b554474b067257607aa811d191bd3314cb4c31f73eee7d97bed3ff98"
],
"RuleId": "670c35146a91d09858cd8398",
"ChildRules": [
{
"ProcessPath": "/root/customrule_20241014050108.out",
"RuleId": "670c35146a91d09858cd8399",
"RuleLevel": "HIGH",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT"
}
]
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
}
}
```

示例2 编辑规则

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddEditAbnormalProcessRule
<公共请求参数>

{
"RuleInfo": {
"IsEnable": true,
"RuleName": "customrule_20241014050108",
"ImageIds": [
"sha256:80d28bedfe5dec59da9ebf8e6260224ac9008ab5c11dbbe16ee3ba3e4439ac2c",
"sha256:8652b9f0cb4c0599575e5a003f5906876e10c1ceb2ab9fe1786712dac14a50cf",
"sha256:5d0da3dc976460b72c77d94c8a1ad043720b0416bfc16c52c45d4847e53fadb6",
"sha256:84b0f3f7f6f0416a2a8ef19ac765f43887503bd1ba4c81cb6fd2a4eb3da4e867",
"sha256:c059bfaa849c4d8e4aecaeb3a10c2d9b3d85f5165c66ad3a4d937758128c4d18",
"sha256:eeb6ee3f44bd0b5103bb561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c517c9",
"sha256:e57cb8aaa6a5a547a38bff69f54b86f1e9ed86a4ea8246f88ada3b0aa698cde0",
"sha256:d41059c812a8741c15695046857b90747aef9c7f9d67733962d7bbb025b9d159",
"sha256:7f8e468621fd9dc3eda2ea2294d684876c68d5df715bb18bd1caa3edabdde4b8",
"sha256:1ca2c2a1b554474b067257607aa811d191bd3314cb4c31f73eee7d97bed3ff98"
],
"RuleId": "670c35146a91d09858cd8398",
```

```
"ChildRules": [
{
"ProcessPath": "/root/customrule_20241014050108.out",
"RuleId": "670c35146a91d09858cd8399",
"RuleLevel": "HIGH",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT"
}
]
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "055e66ea-9a62-4315-900c-fd7bca22b3a7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.NotifyPolicyChangeFailed	通知策略变更失败。
FailedOperation.RuleConfigTooMany	子规则配置过多。
FailedOperation.RuleInfoRepeat	规则信息存在重复。
FailedOperation.RuleNameRepeat	规则名字存在重复。

错误码	描述
FailedOperation.RuleSelectImageOutRange	选择镜像数量过多。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.RuleInfoInValid	前规则信息参数非法。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

镜像绑定规则列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:24

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像绑定规则列表信息，包含运行时访问控制和异常进程公用

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageBindRuleInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"EventType","Values":[""]}] EventType取值： "FILE_ABNORMAL_READ" 访问控制 "MALICE_PROCESS_START" 恶意进程启动 示例值：[{"Name":"EventType","Values":["FILE_ABNORMAL_READ"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1
ImageBindRuleSet	Array of ImagesBindRuleInfo	镜像绑定规则列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像绑定规则列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAssetImageBindRuleInfo
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"ImageBindRuleSet": [
{
"ImageSize": 0,
"RuleId": "10001",
"ScanTime": "2022-01-1 00:00:00",
"ImageId": "image-id",
"ImageName": "image-name",
"RuleName": "rule_name",
"ContainerCnt": 0
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

添加编辑运行访问控制策略

最近更新时间：2025-04-25 01:57:28

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

添加编辑运行时访问控制策略

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddEditAccessControlRule。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleInfo	是	AccessControlRuleInfo	增加策略信息，策略id为空，编辑策略是id不能为空
EventId	否	String	仅在白名单时候使用 示例值：122

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 添加规则

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddEditAccessControlRule
<公共请求参数>

{
"RuleInfo": {
"IsEnable": true,
"RuleName": "llzlu_test",
"ImageIds": [
"sha256:eeb6ee3f44bd0b5103bb561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c517c9",
"sha256:2237821772abe2ea18714288644d774d33ea36b2017366da25f3d308c08fdea4"
],
"RuleId": "66f90eec43f38f311f8e22cf",
```

```
"ChildRules": [
{
"ProcessPath": "*/vi",
"RuleId": "66f90eec43f38f311f8e22d0",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"TargetFilePath": "/home/yunjing_testing_x86/*"
}
]
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.NotifyPolicyChangeFailed	通知策略变更失败。
FailedOperation.RuleConfigTooMany	子规则配置过多。
FailedOperation.RuleInfoRepeat	规则信息存在重复。
FailedOperation.RuleNameRepeat	规则名字存在重复。
FailedOperation.RuleSelectImageOutRange	选择镜像数量过多。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.RuleInfoInValid	前规则信息参数非法。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

添加编辑高危系统调用白名单

最近更新时间：2025-04-25 01:57:27

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

添加编辑运行时高危系统调用白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddEditRiskSyscallWhiteList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventId	否	String	仅在添加事件白名单时候使用 示例值：eventID
WhiteListInfo	否	RiskSyscallWhiteListInfo	增加或编辑白名单信。新增白名单时WhiteListInfo.id为空，编辑白名单WhiteListInfo.id不能为空. 示例值：{ "ImageIds": ["imageid1"], "ProcessPath": "/bin/test/iqTWJfOcYpRdGBTa", "SyscallNames": ["ptrace", "reboot", "init_module"] }

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 添加高危系统调用白名单

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=AddEditRiskSyscallWhiteList
&WhiteListInfo.ImageIds.0=sha256:27501aa
&WhiteListInfo.SyscallNames.0=chroot
&WhiteListInfo.ProcessPath=/test/test
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.NotifyPolicyChangeFailed	通知策略变更失败。
FailedOperation.RuleConfigTooMany	子规则配置过多。
FailedOperation.RuleInfoRepeat	规则信息存在重复。
FailedOperation.RuleNameRepeat	规则名字存在重复。
FailedOperation.RuleSelectImageOutRange	选择镜像数量过多。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.RuleInfoInValid	前规则信息参数非法。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.LengthLimit	参数长度受限。

创建支持防御的漏洞导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:27

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建支持防御的漏洞导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateDefenceVulExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10000，最大值为10000 示例值：10000
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 示例值：[{ "Name": "Level", "Values": ["HIGH"], "ExactMatch": true }]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：4fdd76c0-d919-427d-9a5f-987b3807****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建支持防御的漏洞导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateDefenceVulExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"JobId": "27501aaed5e639693783321219989889"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。

错误码	描述
ResourceNotFound	资源不存在。

创建应急漏洞导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:27

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建应急漏洞导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateEmergencyVulExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为50000，最大值为50000 示例值：10000
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • Tags- string - 是否必填：否 - 漏洞标签，POC，EXP。 • CanBeFixed- string - 是否必填：否 - 是否可修复true,false。 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ContainerID- string -是否必填: 否 - 容器ID • ContainerName- string -是否必填: 否 - 容器名称 • ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称 • ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "OnlyAffectedConta****", "Values": [null]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：506d1268-1da5-4940-a31f-bea56c0c****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建应急漏洞导出任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateEmergencyVulExportJob
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"JobId": "10001"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

创建异常进程事件导出异步任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:27

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建异常进程事件导出异步任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateProcessEventsExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，最大值为10000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤参数,Status：EVENT_UNDEAL:未处理，EVENT_DEALED:已处理，EVENT_INGNORE:忽略 示例值：[{ "Name": "MatchGroupName", "Values": [“namepsace”], "ExactMatch": false }]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：latest_found_time 示例值：LatestFoundTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["Process****"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：98cd0882-99b0-4254-8824-993c580b****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建异常进程事件导出异步任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateProcessEventsExportJob
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"JobId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

创建恶意请求事件导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:27

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建恶意请求事件导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateRiskDnsEventExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • EventStatus- String - 是否必填：否 - 事件状态，待处理：EVENT_UNDEAL，EVENT_DEALED：已处理，已忽略：EVENT_IGNORE， EVENT_ADD_WHITE：已加白 • ContainerStatus- String - 是否必填：否 - 容器运行状态筛选，已创建：CREATED,正常运行：RUNNING, 暂定运行：PAUSED, 停止运行： STOPPED，重启中：RESTARTING, 迁移中：REMOVING, 销毁：DESTROYED • ContainerNetStatus- String -是否必填: 否 - 容器网络状态筛选 未隔离：NORMAL，已隔离：ISOLATED，隔离失败：ISOLATE_FAILED，解除隔离失败：RESTORE_FAILED，解除隔离中：RESTORING，隔离中：ISOLATING • EventType - String -是否必填: 否 - 事件类型，恶意域名请求：DOMAIN，恶意IP请求：IP • TimeRange- String -是否必填: 否 - 时间范围，第一个值表示开始时间，第二个值表示结束时间 • RiskDns- string - 是否必填：否 - 恶意域名。 • RiskIP- string - 是否必填：否 - 恶意IP。 • ContainerName- string - 是否必填：否 - 容器名称。 • ContainerID- string - 是否必填：否 - 容器ID。 • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称。 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID。 • HostName- string - 是否必填：否 - 主机名称。 • HostIP- string - 是否必填：否 - 内网IP。 • PublicIP- string - 是否必填：否 - 外网IP。 示例值：[{"Name":"EventStatus","Values":["EVENT_UNDEAL"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，最大值为100000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：10
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：事件数量：EventCount 示例值：LatestFoundTime,EventCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：ad718b47-c40f-4872-a337-6700fe72****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建恶意请求事件导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateRiskDnsEventExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"JobId": "10001"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

创建系统漏洞导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:27

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建系统漏洞导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateSystemVulExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为50000，最大值为50000 示例值：10000
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedContainer- string - 是否必填：否 - 仅展示影响容器的漏洞true,false • OnlyAffectedNewestImage-string - 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞true,false • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • Tags- string - 是否必填：否 - 漏洞标签，POC，EXP。 • CanBeFixed- string - 是否必填：否 - 是否可修复true,false。 • CategoryType- string - 是否必填：否 - 漏洞子类型 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ContainerID- string -是否必填: 否 - 容器ID • ContainerName- string -是否必填: 否 - 容器名称 • ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称 • ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 • FocusOnType - string - 是否必填：否 -关注紧急度类型 。ALL :全部，SERIOUS_LEVEL： 严重和高危，IS_SUGGEST： 重点关注，POC_EXP 有Poc或Exp ，NETWORK_EXP: 远程Exp 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "OnlyAffectedConta****", "Values": [null]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：cbb5f53a-297b-4261-bda3-6923d14e****

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建系统漏洞导出任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateSystemVulExportJob
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"JobId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

创建受漏洞影响的容器导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:27

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建受漏洞影响的容器导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVulContainerExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞PocID 示例值：1
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为50000，最大值为50000 示例值：10000
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedNewestImage- Bool- 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞 • ContainerID- string - 是否必填：否 - 容器ID • ContainerName- String -是否必填: 否 - 容器名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Contain****", "Values": [null]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：2ef8282c-b652-465d-8aee-965190e1****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建受漏洞影响的容器导出任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateVulContainerExportJob
&PocID=1
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"JobId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

创建导出受漏洞影响的镜像任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:26

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建受漏洞影响的镜像导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVulImageExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞PocID 示例值：1
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为50000，最大值为50000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedNewestImage- Bool- 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ClientIP- string -是否必填: 否 - 内网IP • PublicIP- string -是否必填: 否 - 外网IP • ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称 • ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本 • HostName- string -是否必填: 否 - 主机名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Image****", "Values": ["true"]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC
By	否	String	排序字段 示例值：HostCnt

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：1618526a-e777-41fe-b1b2-263c87ad****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建受漏洞影响的镜像导出任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateVulImageExportJob
&PocID=1
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"JobId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

错误码	描述
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

创建漏洞扫描任务

最近更新时间：2025-04-28 02:02:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建漏洞扫描任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVulScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
LocalImageScanType	否	String	本地镜像扫描范围类型。ALL:全部本地镜像，NOT_SCAN：全部已授权未扫描本地镜像，IMAGEID自选本地镜像ID 示例值：ALL
LocalImageIDs.N	否	Array of String	根据已授权的本地镜像IDs扫描，优先权高于根据满足条件的已授权的本地镜像。 示例值：["sha256:0837c4abfc8a3c0cda6a87c2d882e6530abd0caf180eeb3b4dc1534f3d47**
RegistryImageScanType	否	String	仓库镜像扫描范围类型。ALL:全部仓库镜像，NOT_SCAN：全部已授权未扫描仓库镜像，IMAGEID自选仓库镜像ID 示例值：ALL
RegistryImageIDs.N	否	Array of Integer	根据已授权的仓库镜像IDs扫描，优先权高于根据满足条件的已授权的仓库镜像。 示例值：[10086]
LocalTaskID	否	Integer	本地镜像重新漏洞扫描时的任务ID 示例值：1002
RegistryTaskID	否	Integer	仓库镜像重新漏洞扫描时的任务ID 示例值：1003
LocalImageContainerRunning	否	Boolean	本地镜像容器运行中 示例值：true
RegistryImageContainerRunning	否	Boolean	仓库镜像容器运行中 示例值：true
IsLatest	否	Boolean	仓库镜像是否是最新 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LocalTaskID	Integer	本地镜像重新漏洞扫描时的任务ID 示例值：1
RegistryTaskID	Integer	仓库镜像重新漏洞扫描时的任务ID 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问

参数名称	类型	描述
		题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建漏洞扫描任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateVulScanTask
&LocalImageScanType=ALL
&RegistryImageScanType=ALL
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"LocalTaskID": 36002,
"RegistryTaskID": 0,
"RequestId": "5d02bef4-9f93-4d9d-90a9-47d7be4c8fc0"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceInUse	资源被占用。
ResourceNotFound	资源不存在。
ResourceUnavailable	资源不可用。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

创建web漏洞导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:26

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建web漏洞导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateWebVulExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为50000，最大值为50000 示例值：10000
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedContainer- string - 是否必填：否 - 仅展示影响容器的漏洞true,false • OnlyAffectedNewestImage-string - 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞true,false • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • Tags- string - 是否必填：否 - 漏洞标签，POC，EXP。 • CanBeFixed- string - 是否必填：否 - 是否可修复true,false。 • CategoryType- string - 是否必填：否 - 漏洞子类型 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ContainerID- string -是否必填: 否 - 容器ID • ContainerName- string -是否必填: 否 - 容器名称 • ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称 • ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 • FocusOnType - string - 是否必填：否 -关注紧急度类型 。ALL :全部，SERIOUS_LEVEL： 严重和高危，IS_SUGGEST： 重点关注，POC_EXP 有Poc或Exp ，NETWORK_EXP: 远程Exp 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "OnlyAffectedConta****", "Values": ["true"]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：8f27bf9a-b8f8-43a0-87bf-1b431ed1****

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建web漏洞导出任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateWebVulExportJob
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"JobId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

删除运行时异常进程策略

最近更新时间：2025-04-25 01:57:26

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除运行异常进程策略

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteAbnormalProcessRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleIdSet.N	是	Array of String	策略的ids 示例值：["1114", "1115"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除运行异常进程策略

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteAbnormalProcessRules
<公共请求参数>

{
"RuleIdSet": [
"1114"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "bcf438a3-8035-4a31-bc34-6afc9b0901ff"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

删除运行时访问控制策略

最近更新时间：2025-04-25 01:57:26

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除运行访问控制策略

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteAccessControlRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleIdSet.N	是	Array of String	策略的ids 示例值：["10001", "10002"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除运行时访问控制策略

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DeleteAccessControlRules
&RuleIdSet.0=10001
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询待处理异常进程事件趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:26

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询待处理异常进程事件趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAbnormalProcessEventTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
StartTime	是	Date	开始时间 示例值：2021-05-01
EndTime	是	Date	结束时间 示例值：2021-05-07

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of AbnormalProcessEventTendencyInfo	待处理异常进程事件趋势
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询待处理异常进程事件趋势

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAbnormalProcessEventTendency
&EndTime=2021-05-01
&StartTime=2021-05-07
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
```

```
"ProxyToolEventCount": 0,
"RiskCmdEventCount": 0,
"AttackCmdEventCount": 0,
"UserDefinedRuleEventCount": 0,
"TransferControlEventCount": 0,
"AbnormalChildProcessEventCount": 0,
"ReverseShellEventCount": 0,
"FilelessEventCount": 0,
"Date": "2020-09-22"
}
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

统计异常进程各威胁等级待处理事件数

最近更新时间：2025-04-25 01:57:25

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

统计异常进程各威胁等级待处理事件数

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAbnormalProcessLevelSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
HighLevelEventCount	Integer	异常进程高危待处理事件数 示例值：115
MediumLevelEventCount	Integer	异常进程中危待处理事件数 示例值：12
LowLevelEventCount	Integer	异常进程低危待处理事件数 示例值：13524
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 统计异常进程各威胁等级待处理事件数

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAbnormalProcessLevelSummary
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"MediumLevelEventCount": 0,
"HighLevelEventCount": 0,
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"LowLevelEventCount": 0
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询运行时异常进程策略详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:25

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时异常策略详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAbnormalProcessRuleDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleId	否	String	策略唯一id 示例值：sub1
ImageId	否	String	镜像id, 在添加白名单的时候使用 示例值：sha256:9aae1601d6832af6c69ef257f09f9d4e41646ed287a269cf62ac39d8d
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RuleDetail	AbnormalProcessRuleInfo	异常进程策略详细信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 根据事件的镜像ID，查询当前镜像的规则详情（用户策略）

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAbnormalProcessRuleDetail
&ImageId="sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b9ba606307728f55"
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1",
"RuleDetail": {
"RuleId": "6045892534b9a9000c4ae5ba",
"IsEnable": true,
"IsDefault": false,
"RuleName": "9999",
"ChildRules": [
{
"RuleId": "6020e81134b9a9000c50b56a",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/bin/ptest",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "60212ddd98dab16785dfeab2",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/ps",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "6021472934b9a9000c358fa3",
"RuleMode": "RULE_MODE_RELEASE",
"ProcessPath": "/usr/bin/top",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "602f603d34b9a9000cb2b405",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/tail",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "60326e4434b9a9000c0897a8",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/busybox",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "60337df034b9a9000c2240c8",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/sss",
"RuleLevel": "MIDDLE"
}
],
"SystemChildRules": [],
"ImageIds": [
"sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16********"
]
}
}
}
```


示例2 根据事件的镜像ID，查询当前镜像的规则详情（系统策略）

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAbnormalProcessRuleDetail
&ImageId="sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b9ba606307728f55"
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1",
"RuleDetail": {
"RuleId": "6048403bd620f3f9012c521d",
"IsEnable": true,
"IsDefault": false,
"RuleName": "系统策略",
"ChildRules": [],
"SystemChildRules": [
{
"RuleId": "10000000000000000000001",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "PROXY_TOOL",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "10000000000000000000002",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "TRANSFER_CONTROL",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "10000000000000000000003",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "ATTACK_CMD",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "10000000000000000000004",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "REVERSE_SHELL",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "10000000000000000000005",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "FILELESS",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
```

```
"RuleId": "10000000000000000000006",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "RISK_CMD",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "10000000000000000000007",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "ABNORMAL_CHILD_PROC",
"RuleLevel": "MIDDLE"
}
],
"ImageIds": [
"sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b**********"
]
}
}
}
```


示例3 根据规则ID查询规则详情（用户策略）

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAbnormalProcessRuleDetail
&RuleId=6045892534b9a9000c4ae5ba
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1",
"RuleDetail": {
"RuleId": "6045892534b9a9000c4ae5ba",
"IsEnable": true,
"RuleName": "9999",
"IsDefault": false,
"ChildRules": [
{
"RuleId": "6020e81134b9a9000c50b56a",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/bin/ptest",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "60212ddd98dab16785dfeab2",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/ps",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "6021472934b9a9000c358fa3",
```

```
"RuleMode": "RULE_MODE_RELEASE",
"ProcessPath": "/usr/bin/top",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "602f603d34b9a9000cb2b405",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/tail",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "60326e4434b9a9000c0897a8",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/busybox",
"RuleLevel": "MIDDLE"
},
{
"RuleId": "60337df034b9a9000c2240c8",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/sss",
"RuleLevel": "MIDDLE"
}
],
"SystemChildRules": [],
"ImageIds": [
"sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16********"
]
}
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.RuleNotFind	当前规则信息未找到。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时异常进程策略列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:25

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时异常进程策略列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAbnormalProcessRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1
RuleSet	Array of RuleBaseInfo	异常进程策略信息列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时异常进程策略列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAbnormalProcessRules
&Limit=10
```

```
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"RuleSet": [
{
"UpdateTime": "2022-01-01 00:00:00",
"IsEnable": true,
"RuleId": "10001",
"EffectImageCount": 1,
"EditUserName": "admin",
"RuleName": "rule_name",
"IsDefault": true
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询运行时访问控制策略详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:24

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时访问控制策略详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAccessControlRuleDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleId	否	String	策略唯一id 示例值：sub1
ImageId	否	String	镜像id, 仅仅在事件加白的时候使用 示例值：sha256:9aae1601d6832af6c69ef257f09f9d4e41646ed287a269cf62ac39d8d
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RuleDetail	AccessControlRuleInfo	运行时策略详细信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 根据事件的镜像ID，查询当前镜像的规则详情（用户策略）

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAccessControlRuleDetail
&ImageId="sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b9ba606307728f55"
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1af946cb-d3d5-4b03-bbfc-3d5ad306f753",
"RuleDetail": {
"RuleId": "6045899634b9a9000c4ae5bb",
"IsEnable": true,
"IsDefault": false,
"RuleName": "kkkkk",
"ChildRules": [
{
"RuleId": "603279ba34b9a9000c0897ae",
"RuleMode": "RULE_MODE_HOLDUP",
"ProcessPath": "/usr/bin/vi",
"TargetFilePath": "*.txt"
},
{
"RuleId": "60327a7b34b9a9000c0897af",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/data/a.out",
"TargetFilePath": "/tmp/test2.txt"
},
{
"RuleId": "6033081114b9a9000c0897b0",
"RuleMode": "RULE_MODE_HOLDUP",
"ProcessPath": "/usr/bin/coreutils",
"TargetFilePath": "/tmp/test.txt"
},
{
"RuleId": "60337e1034b9a9000c2240c9",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/data/a.out",
"TargetFilePath": "/tmp/test.txt"
},
{
"RuleId": "60361e8234b9a9000cf7a3ee",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/vi",
"TargetFilePath": "*.HTML"
},
{
"RuleId": "603772d334b9a9000cd92ae8",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/iv",
"TargetFilePath": "*.HTML"
},
{
"RuleId": "6045899634b9a9000c4ae5bc",
"RuleMode": "RULE_MODE_RELEASE",
"ProcessPath": "/usr/bin/vi",
"TargetFilePath": "/1.txt"
}
],
"SystemChildRules": [],
"ImageIds": [
"sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b9ba606307728f55",
"sha256:e50c909a8df2b7c8b92a6e8730e210ebe98e5082871e66edd8ef4d90838cbd25",
```

```
"sha256:298ec0e28760b8eb1aad79711dc29c19041c61d7cf342dd1f445e91f30500549"
]
}
}
}
```

示例2 根据事件的镜像ID，查询当前镜像的规则详情（系统策略）

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAccessControlRuleDetail
&RuleId=60484042d620f3f9012c521e
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1af946cb-d3d5-4b03-bbfc-3d5ad306f753",
"RuleDetail": {
"RuleId": "60484042d620f3f9012c521e",
"IsEnable": true,
"IsDefault": true,
"RuleName": "kkkkk",
"ChildRules": [],
"SystemChildRules": [
{
"RuleId": "20000000000000000000001",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "CHANGE_CRONTAB"
},
{
"RuleId": "20000000000000000000002",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "CHANGE_SYS_BIN"
},
{
"RuleId": "20000000000000000000003",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "CHANGE_USRCFG"
}
],
"ImageIds": [
"sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b9ba606307728f55",
"sha256:e50c909a8df2b7c8b92a6e8730e210ebe98e5082871e66edd8ef4d90838cbd25",
"sha256:298ec0e28760b8eb1aad79711dc29c19041c61d7cf342dd1f445e91f30500549"
]
}
}
}
```

示例3 根据规则ID查询规则详情（用户策略）

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAccessControlRuleDetail
&RuleId=60484042d620f3f9012c521e
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "1af946cb-d3d5-4b03-bbfc-3d5ad306f753",
"RuleDetail": {
"RuleId": "6045899634b9a9000c4ae5bb",
"IsEnable": true,
"IsDefault": false,
"RuleName": "kkkkk",
"ChildRules": [
{
"RuleId": "603279ba34b9a9000c0897ae",
"RuleMode": "RULE_MODE_HOLDUP",
"ProcessPath": "/usr/bin/vi",
"TargetFilePath": "*.txt"
},
{
"RuleId": "60327a7b34b9a9000c0897af",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/data/a.out",
"TargetFilePath": "/tmp/test2.txt"
},
{
"RuleId": "6033081114b9a9000c0897b0",
"RuleMode": "RULE_MODE_HOLDUP",
"ProcessPath": "/usr/bin/coreutils",
"TargetFilePath": "/tmp/test.txt"
},
{
"RuleId": "60337e1034b9a9000c2240c9",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/data/a.out",
"TargetFilePath": "/tmp/test.txt"
},
{
"RuleId": "60361e8234b9a9000cf7a3ee",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/vi",
"TargetFilePath": "*.HTML"
},
{
"RuleId": "603772d334b9a9000cd92ae8",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"ProcessPath": "/usr/bin/iv",
"TargetFilePath": "*.HTML"
```

```
},
{
"RuleId": "6045899634b9a9000c4ae5bc",
"RuleMode": "RULE_MODE_RELEASE",
"ProcessPath": "/usr/bin/vi",
"TargetFilePath": "/1.txt"
}
],
"SystemChildRules": [],
"ImageIds": [
"sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b9ba606307728f55",
"sha256:e50c909a8df2b7c8b92a6e8730e210ebe98e5082871e66edd8ef4d90838cbd25",
"sha256:298ec0e28760b8eb1aad79711dc29c19041c61d7cf342dd1f445e91f30500549"
]
}
}
}
```


示例4 根据规则ID查询规则详情（系统策略）

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAccessControlRuleDetail
&RuleId=60484042d620f3f9012c521e&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "1af946cb-d3d5-4b03-bbfc-3d5ad306f753",
"RuleDetail": {
"RuleId": "60484042d620f3f9012c521e",
"IsEnable": true,
"IsDefault": true,
"RuleName": "kkkkk",
"ChildRules": [],
"SystemChildRules": [
{
"RuleId": "20000000000000000000001",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "CHANGE_CRONTAB"
},
{
"RuleId": "20000000000000000000002",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "CHANGE_SYS_BIN"
},
{
"RuleId": "20000000000000000000003",
"IsEnable": true,
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"RuleType": "CHANGE_USRCFG"
```

```
}
],
"ImageIds": [
"sha256:300e315adb2f96afe5f0b2780b87f28ae95231fe3bdd1e16b9ba606307728f55",
"sha256:e50c909a8df2b7c8b92a6e8730e210ebe98e5082871e66edd8ef4d90838cbd25",
"sha256:298ec0e28760b8eb1aad79711dc29c19041c61d7cf342dd1f445e91f30500549"
]
}
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.RuleNotFind	当前规则信息未找到。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时访问控制策略列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:24

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行访问控制策略列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAccessControlRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1
RuleSet	Array of RuleBaseInfo	访问控制策略信息列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时访问控制策略列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAccessControlRules
&Limit=10
```

```
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"RuleSet": [
{
"UpdateTime": "2022-01-01 00:00:00",
"IsEnable": true,
"RuleId": "10001",
"EffectImageCount": 1,
"EditUserName": "admin",
"RuleName": "rule_name",
"IsDefault": true
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询应急漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:24

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询应急漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeEmergencyVulList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • Tags- string - 是否必填：否 - 漏洞标签，POC，EXP。 • CanBeFixed- string - 是否必填：否 - 是否可修复true,false。 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ContainerID- string -是否必填: 否 - 容器ID • ContainerName- string -是否必填: 否 - 容器名称 • ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称 • ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Tags", "Values": [null, null, null, null, "KNOWN_EXPLO****", null]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	漏洞总数 示例值：241
List	Array of EmergencyVulInfo	漏洞列表

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询应急漏洞列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeEmergencyVulList
<公共请求参数>

{
"Limit": "1",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"CVEID": "CVE-2024-47176",
"CVSSV3Score": 0,
"Category": "OTHER",
"DefenceHostCount": 0,
"DefenceScope": "ALL",
"DefenceStatus": "DEFENDED",
"DefendedCount": 0,
"ID": 0,
"LatestFoundTime": "2020-11-21 15:16:00",
"Level": "HIGH",
"Name": "cups-browsed 远程代码执行漏洞",
"PocID": "pcmgr-521425",
"Status": "NOT_SCAN",
"SubmitTime": "2024-09-27 06:15:00",
"Tags": [
"POC",
"SYS"
]
}
],
"RequestId": "a3fbabbb-7c7b-45dd-9219-a0b3ca9bc932",
"TotalCount": 241
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询支持防御的漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:23

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询支持防御的漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSupportDefenceVul。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 示例值：[{"CVEID":[""CVE-2015-7975]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段：披露时间：SubmitTime 示例值：SubmitTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of SupportDefenceVul	支持防御的漏洞列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：212
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询支持防御的漏洞列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSupportDefenceVul
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"CVEID": "CVE-2024-23897",
"CVSSV3Score": 9.8,
"Level": "CRITICAL",
"Name": "Jenkins任意文件读取导致远程代码执行漏洞(CVE-2024-23897)",
"PocID": "pcmgr-469627",
"Status": 1,
"SubmitTime": "2024-01-25 02:15:00",
"Tags": [
"NETWORK",
"POC"
],
"VulId": 469627
}
],
"RequestId": "16b04354-f64d-4d6b-821d-125b3f721d5b",
"TotalCount": 212
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询受漏洞的容器列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:23

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询受漏洞的容器列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulContainerList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞PocID 示例值：1
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedNewestImage- Bool- 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞 • ContainerID- string - 是否必填：否 - 容器ID • ContainerName- String -是否必填: 否 - 容器名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "OnlyAffectedNewestI****", "Values": [“ad1s”]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of VulAffectedContainerInfo	容器列表
TotalCount	Integer	容器总数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询受漏洞的容器列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulContainerList
&PocID=1
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"ClusterID": "68b68a372df3394bf46f7320707ebdcd",
"ClusterName": "default-cluster",
"ContainerID": "0b70affcd1c495798c2fbde915a43e94df0457c204848be862ad0689aab868a6",
"ContainerName": "containner",
"HostID": "5c442550-bbbc-aaaa-ada3-00796bd9fefe",
"HostIP": "10.206.64.13",
"HostName": "tcs-sssa",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeName": "i-node***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"PublicIP": "1.2.3.4"
}
],
"RequestId": "e33b04ca-8e2f-4242-946f-2804debc5c9b",
"TotalCount": 31
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:23

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞PocID 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
VulInfo	VulDetailInfo	漏洞详情信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulDetail
<公共请求参数>

{
"PocID": "1"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "2d770ee1-8360-4c62-badc-257688f1e4de",
"VulInfo": {
"CVEID": "CVE-2023-50164",
"CVSSV3Desc": "CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H",
"CVSSV3Score": 9.8,
"Category": "OTHER",
"CategoryType": "EMERGENCY",
"ComponentList": [
{
"FixedVersion": [
">2.3.37",
"2.5.33",
"6.3.0.2"
],
"Name": "(apache) struts",
"Version": [
"2.0.0<=version<=2.3.37",
"2.5.0<=version<2.5.33",
"6.0.0<=version<6.3.0.2"
]
}
],
"ContainerCount": 0,
"DefenceHostCount": 78,
"DefenceScope": "ALL",
"DefenceStatus": "DEFENDED",
"DefendedCount": 0,
"DefenseSolution": "官方已经发布了安全版本，建议受漏洞影响的用户立即更新Apache Struts2到最新安全版本。\n安全版本：\nApache Struts2 >= 2.5.33\nApache Struts2 >= 6.3.0.2\n官方下载地址：https://struts.apache.org/download.cgi 或修改项目依赖配置文件中的版本信息。",
"Description": "Apache Struts2框架是一个用于开发Java EE网络应用程序的Web框架，它本质上相当于一个servlet，在MVC设计模式中，Struts2作为控制器(Controller)来建立模型与视图的数据交互。漏洞源于文件上传逻辑存在缺陷，攻击者可以操纵文件上传参数来启用路径遍历，在某些情况下，这可能导致上传可用于执行远程代码执行的恶意文件。",
"Level": "CRITICAL",
"LocalImageCount": 0,
"LocalNewestImageCount": 0,
"Name": "Apache Struts2 远程代码执行漏洞(CVE-2023-50164)",
"OfficialSolution": "建议关注厂商公告或升级到最新版本。",
"PocID": "pcmgr-5555555",
"Reference": [
"https://lists.apache.org/thread/yh09b3fkf6vz5d6jdgrlvmg60lfwtqhj"
],
"RegistryImageCount": 0,
"RegistryNewestImageCount": 0,
"ScanStatus": "SCANNED",
"SubmitTime": "2023-12-07 17:01:30",
"Tags": [
"NETWORK"
]
}
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞影响的镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:23

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞影响的镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulImageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞PocID 示例值：1
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0

Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。
			• OnlyAffectedNewestImage- Bool- 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞
			• ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID
			• ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称
			• HostIP- string -是否必填: 否 - 内网IP
			• PublicIP- string -是否必填: 否 - 外网IP
			• ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称
			• ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本
			• HostName- string -是否必填: 否 - 主机名称
			
			示例值：{
			"Name": "ImageName",
			"Values": [“name”],
			"ExactMatch": false
			}

Order	否	String	排序方式 示例值：ASC
By	否	String	排序字段 示例值：HostCnt

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of VulAffectedImageInfo	受影响的镜像列表

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	镜像总数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞影响的镜像列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulImageList
&PocID=1
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"ComponentList": [
{
"FixedVersion": ">6.0.37,>8.0.0",
"Name": "catalina",
"Path": "tomcat7/apache-tomcat-7.0.34/lib/catalina.jar",
"Version": "7.0.34"
}
],
"ContainerCount": 0,
"HostCount": 1,
"SuperNodeCount": 1,
"ImageID": "sha256:5e1476716a780a0bf6d4776d02840254257a6c0711fe0e17a7d693aba0dff8fb",
"ImageName": "image"
}
],
"RequestId": "940b7fab-b4fc-4740-a719-6c1dd122af3f",
"TotalCount": 1
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询漏洞扫描任务信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:23

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞扫描任务信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulScanInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
LocalTaskID	否	Integer	本地镜像漏洞扫描任务ID，无则返回最近一次的漏洞任务扫描 示例值：1
RegistryTaskID	否	Integer	仓库镜像漏洞扫描任务ID，无则返回最近一次的漏洞任务扫描 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LocalImageScanCount	Integer	本次扫描的本地镜像总数 示例值：1
IgnoreVulCount	Integer	忽略的漏洞数量 示例值：1
ScanStartTime	String	漏洞扫描的开始时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
ScanEndTime	String	漏洞扫描的结束时间 示例值：2021-05-01 00:10:00
FoundRiskImageCount	Integer	发现风险镜像数量 示例值：1
FoundVulCount	Integer	本地发现漏洞数量 示例值：1
ScanProgress	Float	扫描进度 示例值：100
RegistryImageScanCount	Integer	本次扫描的仓库镜像总数 示例值：1
LocalTaskID	Integer	本地镜像最近一次的漏洞任务扫描ID 示例值：1
Status	String	扫描状态:NOT_SCAN:未扫描，SCANNING:扫描中,SCANNED:完成，CANCELED：扫描停止 示例值：CANCELED

参数名称	类型	描述
RemainingTime	Float	剩余时间，秒 示例值：0
RegistryTaskID	Integer	仓库镜像最近一次的漏洞任务扫描ID 示例值：18548
RegistryFoundVulCount	Integer	仓库发现漏洞数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞扫描任务信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulScanInfo
&LocalTaskID=1
&RegistryTaskID=1
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"FoundRiskImageCount": 0,
"FoundVulCount": 0,
"IgnoreVulCount": 0,
"LocalImageScanCount": 0,
"LocalTaskID": 0,
"RegistryFoundVulCount": 0,
"RegistryImageScanCount": 0,
"RegistryTaskID": 0,
"RemainingTime": 0,
"RequestId": "b6cffd6d-b5a4-41d2-8ffc-21e5cbdee3b5",
"ScanEndTime": "2020-11-21 15:16:00",
"ScanProgress": 0,
"ScanStartTime": "2020-11-21 15:16:00",
"Status": "NOT_SCAN"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询漏洞扫描任务的本地镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:22

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞扫描任务的本地镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulScanLocalImageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskID	是	Integer	漏洞扫描任务ID 示例值：1
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedNewestImage- Bool- 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ScanStatus- string -是否必填: 否 - 检测状态。WAIT_SCAN：待检测，SCANNING：检查中，SCANNED：检查完成，SCAN_ERR：检查失败，CANCELED：检测停止 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Image****", "Values": [null]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC
By	否	String	排序字段 示例值：VulCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	镜像总数 示例值：1
List	Array of VulScanImageInfo	镜像列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞扫描任务的本地镜像列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulScanLocalImageList
&TaskID=1
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"MediumLevelVulCount": 0,
"ScanStatus": "SCANNING",
"ScanEndTime": "2006-01-02 15:04:05",
"ScanStartTime": "2006-01-02 15:04:05",
"ErrorStatus": "0",
"ImageID": "sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f9211",
"ImageName": "ImageName",
"CriticalLevelVulCount": 0,
"TaskID": 0,
"ScanDuration": 0.0,
"HighLevelVulCount": 0,
"LowLevelVulCount": 0,
"Size": 0.0
}
],
"RequestId": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询web应用漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:22

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询web应用漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeWebVulList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedContainer- string - 是否必填：否 - 仅展示影响容器的漏洞true,false • OnlyAffectedNewestImage-string - 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞true,false • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • Tags- string - 是否必填：否 - 漏洞标签，POC，EXP。 • CanBeFixed- string - 是否必填：否 - 是否可修复true,false。 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ContainerID- string -是否必填: 否 - 容器ID • ContainerName- string -是否必填: 否 - 容器名称 • ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称 • ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 • FocusOnType - string - 是否必填：否 -关注紧急度类型 。ALL :全部，SERIOUS_LEVEL： 严重和高危，IS_SUGGEST： 重点关注，POC_EXP 有Poc或Exp，NETWORK_EXP: 远程Exp 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "OnlyAffectedConta****", "Values": [null]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	漏洞总数 示例值：257

参数名称	类型	描述
List	Array of VulInfo	漏洞列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询web应用漏洞列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeWebVulList
<公共请求参数>

{
"Limit": "1",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"CVEID": "CVE-2022-23302",
"CVSSV3Score": 8.8,
"Category": "DESERIALIZATION_OF_UNTRUSTED_DATA",
"ContainerCount": 0,
"DefenceHostCount": 0,
"DefenceScope": "ALL",
"DefenceStatus": "DEFENDED",
"DefendedCount": 0,
"FoundTime": "2024-10-29 11:56:21",
"ID": 173840040,
"LatestFoundTime": "2024-10-29 11:56:21",
"Level": "HIGH",
"LocalImageCount": 0,
"Name": "Apache log4j JMSSink反序列化代码执行漏洞（CVE-2022-23302）",
"PocID": "pcmgr-335818",
"RegistryImageCount": 1,
"Tags": [
"NETWORK",
"POC"
]
}
],
"RequestId": "e8f59b70-321a-423d-9f8a-a587451c19dd",
"TotalCount": 33
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

修改运行时异常进程策略状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:22

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改运行时异常进程策略的开启关闭状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAbnormalProcessRuleStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleIdSet.N	是	Array of String	策略的ids 示例值：["1002"]
IsEnable	是	Boolean	策略开关，true开启，false关闭 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改规则状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAbnormalProcessRuleStatus
<公共请求参数>

{
"RuleIdSet": [
"5202566"
],
"IsEnable": true
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

修改异常进程事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:22

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改异常进程事件的状态信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAbnormalProcessStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	处理事件ids 示例值：["1002"]
Status	是	String	标记事件的状态， EVENT_DEALED:事件处理 EVENT_INGNORE"：事件忽略 EVENT_DEL:事件删除 EVENT_ADD_WHITE:事件加白 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	事件备注 示例值：备注

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改异常进程事件状态

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=ModifyAbnormalProcessStatus
&EventIdSet.0=10001
&Status= EVENT_DEALED
&Remark=Remark
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

修改运行时访问控制策略状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:22

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改运行时访问控制策略的状态，启用或者禁用

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAccessControlRuleStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleIdSet.N	是	Array of String	策略的ids 示例值：["1002"]
IsEnable	是	Boolean	策略开关，true:代表开启， false代表关闭 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改规则状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAccessControlRuleStatus
<公共请求参数>

{
"RuleIdSet": [
"1002"
],
"IsEnable": true
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

修改运行时访问控制事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:22

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改运行时访问控制事件状态信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAccessControlStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	处理事件ids 示例值：["1002"]
Status	是	String	标记事件的状态， EVENT_DEALED:事件已经处理 EVENT_INGNORE：事件忽略 EVENT_DEL:事件删除 EVENT_ADD_WHITE:事件加白 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	备注事件信息 示例值：事件备注

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改运行时访问控制事件状态

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=ModifyAccessControlStatus
&EventIdSet.0=10001
&Status=EVENT_DEALED
&Remark=Remark
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

开通容器安全服务试用

最近更新时间：2025-04-25 01:57:22

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

开通容器安全服务试用

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：OpenTcssTrial。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EndTime	String	试用开通结束时间 示例值：2024-11-08 23:52:11
StartTime	String	试用开通开始时间 示例值：2024-11-01 08:01:20
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 开通容器安全服务试用

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=OpenTcssTrial
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"EndTime": "2022-11-22 00:00:00",
"StartTime": "2024-10-30 10:01:11"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

停止漏洞扫描任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

停止漏洞扫描任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：StopVulScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
LocalTaskID	否	Integer	本地镜像漏洞扫描任务ID 示例值：1
LocalImageIDs.N	否	Array of String	本地镜像ID，无则全部 示例值： ["sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"]
RegistryImageIDs.N	否	Array of Integer	仓库镜像ID，无则全部 示例值：1002
RegistryTaskID	否	Integer	仓库镜像漏洞扫描任务ID 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 停止漏洞扫描任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=StopVulScanTask
&LocalTaskID=1
&RegistryTaskID=1
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

运行时访问控制事件列表导出

最近更新时间：2025-05-30 02:02:02

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时访问控制事件列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAccessControlEventsExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值： ["FileName","ProcessPath","FoundTime","LatestFoundTime","EventCount","ContainerName","Co

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel下载地址 示例值：https://www.**.com/**
JobId	String	任务id 示例值：c075b096-ee12-4861-a83f-17fab386****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询运行时访问控制事件列表导出

查询运行时访问控制事件列表导出

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAccessControlEventsExport
&ExportField.0=filed_name
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DownloadUrl": "https://cwp-1258344***.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/file.txt",
"JobId": "10001",
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时异常进程事件详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:26

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时异常进程事件详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAbnormalProcessDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventId	是	String	事件唯一id 示例值：10021

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventBaseInfo	RunTimeEventBaseInfo	事件基本信息
ProcessInfo	ProcessDetailInfo	进程信息 示例值：{ "AncestorProcessInfo": { "ProcessParam": "-port 22", "ProcessPath": "/usr/local/bin/sshd", "ProcessStartUser": "root", "ProcessUserGroup": "root" }
ParentProcessInfo	ProcessDetailBaseInfo	父进程信息
EventDetail	AbnormalProcessEventDescription	事件描述
AncestorProcessInfo	ProcessBaseInfo	祖先进程信息 示例值：{ "ProcessParam": "-port 22", "ProcessPath": "/usr/local/bin/sshd", "ProcessStartUser": "root", "ProcessUserGroup": "root" }
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时异常进程事件详细信息

运行时异常进程事件详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAbnormalProcessDetail
```

```
<公共请求参数>

{
"EventId": "5202566"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AncestorProcessInfo": {
"ProcessParam": "-port 22",
"ProcessPath": "/usr/local/bin/sshd",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"EventBaseInfo": {
"ClientIP": "106.55.163.***",
"ClusterID": "cls-13nfdn****",
"ClusterName": "demo-dev",
"ContainerId": "1***5fe59dbd61071f16d6165480d381********",
"ContainerIsolateOperationSrc": "system",
"ContainerName": "/adoring_ishizaka",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"EventCount": 2,
"EventId": "10302329",
"EventName": "异常进程事件-告警",
"EventType": "FILE_ABNORMAL_READ",
"FoundTime": "2024-10-21 15:55:45",
"HostID": "1414-18a1-4775-9e3f-cdfc898********",
"HostIP": "172.16.0.34",
"ImageId": "sha256:1413413431fd9255658c128086395d3********",
"ImageName": "alpine:latest",
"LatestFoundTime": "2024-10-21 20:57:12",
"Namespace": "default",
"NodeID": "d41d8cd98f00******",
"NodeName": "d41d8cd98f00*****",
"NodeSubNetCIDR": "fe80::8132:1b51:52******",
"NodeSubNetID": "sub-fn4nf***",
"NodeSubNetName": "dev",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "fe8dfjf2d2****",
"PodIP": "1.1.1.1",
"PodName": "pod-dev",
"PodStatus": "RUNNING",
"Status": "EVENT_DEALED",
"WorkloadType": "StatefulSet"
},
"EventDetail": {
"Description": "检测到疑似反弹shell命令执行",
"GroupName": "SYSTEM_DEFINED_RULE",
"MatchRule": {
"ProcessPath": "/usr/bin",
"RuleId": "10000000000000000000004",
"RuleLevel": "HIGH",
```

```
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT"
},
"OperationTime": "2024-10-23 17:38:12",
"Remark": "for dev",
"RuleId": "124",
"RuleName": "REVERSE_SHELL",
"Solution": "排查反弹shell行为及目标地址是否为业务正常需要"
},
"ParentProcessInfo": {
"ProcessId": 330852,
"ProcessName": "containerd-shim",
"ProcessParam": "containerd-shim -namespace moby -workdir /data/kubernetes/docker/containerd/daemon/io.containerd.runtime.
v1.linux/moby/ /var/run/docker/runtime-runc",
"ProcessPath": "/usr/bin/containerd-shim",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"ProcessInfo": {
"ProcessAuthority": "-rwxr-xr-x",
"ProcessId": 2907621,
"ProcessMd5": "8a5772dee965c8223aebc1225e*****",
"ProcessName": "xenoncli",
"ProcessParam": "xenoncli xenon ping",
"ProcessPath": "/usr/local/bin/xenoncli",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessTree": "xenoncli(2907621)|containerd-shim(330852)|containerd(17863)|dockerd(17838)|systemd(1)",
"ProcessUserGroup": "0"
},
"RequestId": "280ebb84-63c5-417e-95bd-e3160f6c8cdc"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时异常进程列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:25

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时异常进程事件列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAbnormalProcessEvents。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["EVENT_UNDEAL"],"ExactMatch":true}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：10
EventSet	Array of AbnormalProcessEventInfo	异常进程数组
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时异常进程列表

运行时异常进程列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAbnormalProcessEvents
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"EventSet": [
{
"Behavior": "BEHAVIOR_ALERT",
"ClusterID": "cls-fjnfg****",
"ClusterName": "demoset",
"ContainerId": "2dc265571ad62064781574cb7f854bf25886660c3c99ae677d5c85528409f82d",
"ContainerIsolateOperationSrc": "system",
"ContainerName": "containner1",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "RUNNING",
"Description": "检测到敏感服务异常子进程启动",
"EventCount": 51,
"EventType": "MALICE_PROCESS_START",
"FoundTime": "2020-10-29 00:05:02",
"HostID": "8d2fqqq4-8f23-46ba-94ae-da11039e82d3",
"HostIP": "10.0.86.119",
"Id": "2961418",
"ImageId": "sha256:736beeb0cd4edd4e1d3be51d5120eeced04eb50b61fc4a24c54a79ea66e40345",
"ImageName": "image1",
"LatestFoundTime": "2020-10-29 23:57:45",
"MatchAction": "RULE_MODE_ALERT",
"MatchGroupName": "SYSTEM_DEFINED_RULE",
"MatchProcessPath": "/bin/bash",
"MatchRuleId": "10000000000000000000007",
"MatchRuleLevel": "MIDDLE",
"MatchRuleName": "ABNORMAL_CHILD_PROC",
"NodeID": "8a5772dee965c8223aebc*****",
"NodeName": "qsh4-k8s-sh-prod4-202206287zr4r-47",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"PodIP": "10.0.0.11",
"PodName": "demoset",
"ProcessPath": "/bin/bash",
"PublicIP": "1.1.1.1",
"RuleExist": true,
"RuleId": "100021",
"Solution": "排查是否为正常业务需要的命令执行,",
"Status": "EVENT_UNDEAL"
}
],
"RequestId": "e8a7b8e9-1894-4715-9201-67e0f74692db",
"TotalCount": 1000
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时访问控制事件详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:25

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时访问控制事件的详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAccessControlDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventId	是	String	事件唯一id 示例值：100021

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventBaseInfo	RunTimeEventBaseInfo	事件基本信息
ProcessInfo	ProcessDetailInfo	进程信息
TamperedFileInfo	FileAttributeInfo	被篡改信息
EventDetail	AccessControlEventDescription	事件描述
ParentProcessInfo	ProcessBaseInfo	父进程信息
AncestorProcessInfo	ProcessBaseInfo	祖先进程信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时访问控制事件详细信息

运行时访问控制事件详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAccessControlDetail
<公共请求参数>
```

```
{
"EventId": "5202566"
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"AncestorProcessInfo": {
"ProcessParam": "/usr/bin/containerd-shim-runc-v2 -namespace moby -address /run/containerd/containerd.sock",
"ProcessPath": "/usr/bin/containerd-shim-runc-v2",
"ProcessStartUser": "0",
"ProcessUserGroup": "0"
},
"EventBaseInfo": {
"ClientIP": "175.178.113.111",
"ClusterID": "cls-demo1",
"ClusterName": "web-demo",
"ContainerId": "75D3326A-9B9C-4275-895A-16FDA1*****",
"ContainerIsolateOperationSrc": "ContainerIsolateOperationSrc",
"ContainerName": "/k8s_xenon_mysql-tce-cwp-mysql-2_sso_c9fdfba4-e31a-46bc-a43a-****",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"EventCount": 130,
"EventId": "5124493",
"EventName": "高危系统调用",
"EventType": "RISK_SYSCALL_EVENT_TYPE",
"FoundTime": "2024-10-23 00:05:17",
"HostID": "11141114-66fd-4171-93eb-2f4fc36ef1e1",
"HostIP": "10.0.0.105",
"ImageId": "sha256:11141114e95dce36e8455cf657e1e54d74bb8fac6111411141114",
"ImageName": "registry.tce.com/service-vendors/mysql-xenon:8.0.32-20240524-155426-11141114.rhel.amd64",
"LatestFoundTime": "2024-10-23 17:02:47",
"Namespace": "default",
"NodeID": "pod-dj4xjf***",
"NodeName": "tcs-10-0-0-105",
"NodeSubNetCIDR": "fe80::8132:1b51:5********",
"NodeSubNetID": "subnet-dfj4***",
"NodeSubNetName": "default",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "node-4jfjfgdnvnd****",
"PodIP": "10.0.0.11",
"PodName": "demonset",
"PodStatus": "running",
"Status": "EVENT_UNDEAL",
"WorkloadType": "StatefulSet"
},
"EventDetail": {
"Description": "检测到系统命令被篡改",
"MatchRule": {
"ProcessPath": "/home/yunjing_testing_x86/events_trigger_x86",
"RuleId": "200000000000000000000002",
"RuleMode": "RULE_MODE_ALERT",
"TargetFilePath": "/home/yunjing_testing_x86/GCONV_PATH=./pwnkit.so:."
},
"OperationTime": "1970-01-01 00:00:01",
```

```
"Remark": "demoset",
"RuleId": "22222222222222222222222",
"RuleName": "系统策略",
"Solution": "排查是否为正常业务需要的系统命令替换"
},
"ParentProcessInfo": {
"ProcessParam": "containerd-shim -namespace moby -workdir /data/kubernetes/docker/containerd/daemon/io.containerd.runtime.
v1.linux/moby/ /var/run/docker/runtime-runc",
"ProcessPath": "/usr/bin/containerd-shim",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"ProcessInfo": {
"ProcessAuthority": "-rwxr-xr-x",
"ProcessId": 2907621,
"ProcessMd5": "8a5772dee965c8223aebc1225e*****",
"ProcessName": "xenoncli",
"ProcessParam": "xenoncli xenon ping",
"ProcessPath": "/usr/local/bin/xenoncli",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessTree": "xenoncli(2907621)|containerd-shim(330852)|containerd(17863)|dockerd(17838)|systemd(1)",
"ProcessUserGroup": "0"
},
"RequestId": "a8db49cf-2c9a-492c-96e0-a87dcf75be23",
"TamperedFileInfo": {
"FileCreateTime": "2024-10-11 11:02:58",
"FileDiff": "UNKNOW",
"FileName": "pwnkit.so:.",
"FilePath": "/home/yunjing_testing_x86/GCONV_PATH=./pwnkit.so:.",
"FileSize": 24,
"FileType": "UNKNOWN",
"LatestTamperedFileMTime": "2024-10-11 11:02:58",
"NewFile": "default.txt"
}
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时访问控制事件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:25

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时访问控制事件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAccessControlEvents。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：[{"Name":"Status","Values":["2"]}]
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：FoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	事件总数量 示例值：1021
EventSet	Array of AccessControlEventInfo	访问控制事件数组
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时访问控制事件列表

运行时访问控制事件列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAccessControlEvents
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"EventSet": [
{
"Behavior": "BEHAVIOR_ALERT",
"ClusterID": "cls-fdj4****",
"ClusterName": "demoset",
"ContainerId": "a41351f3384159740167f25d83fcb206ffa154ab31d50c6594580ca6bac0b2cf",
"ContainerIsolateOperationSrc": "system",
"ContainerName": "container1",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "STOPPED",
"Description": "检测到系统计划任务被修改",
"EventCount": 10012,
"EventType": "NORMAL",
"FileName": "cron.update",
"FilePath": "/etc/crontabs/cron.update",
"FoundTime": "2020-10-29 18:11:10",
"HostID": "f5a89f72-aaad-bbbc-cccc-eb3b3b74c2f0",
"HostIP": "10.86.68.35",
"Id": "4904016",
"ImageId": "sha256:3926aaa0fe2ece5cbe51aaaf242b074c211beb8e046c9d4db4959c220be0171f",
"ImageName": "iamge1",
"LatestFoundTime": "2020-10-29 18:11:10",
"MatchAction": "RULE_MODE_ALERT",
"MatchFilePath": "/etc/crontabs/cron.update",
"MatchProcessPath": "/bin/busybox",
"MatchRuleId": "20000000000000000000001",
"MatchRuleName": "系统策略",
"NodeID": "8a5772dee965c8223aebc*****",
"NodeName": "host1",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"PodIP": "10.0.0.11",
"PodName": "demoset",
"ProcessName": "/bin/busybox",
"PublicIP": "1.1.1.1",
"RuleExist": true,
"RuleId": "22222222222222222222222",
"Solution": "排查是否为正常业务需要的计划任务修改",
"Status": "EVENT_UNDEAL"
}
],
"RequestId": "098ea687-eba5-4b30-9c05-d3ee0749d0a7",
"TotalCount": 13
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询恶意请求事件详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:24

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询恶意请求事件详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskDnsEventDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventID	是	Integer	事件ID 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventID	Integer	事件ID 示例值：1
EventType	String	事件类型，恶意域名请求：DOMAIN，恶意IP请求：IP 示例值：DOMAIN
EventCount	Integer	恶意请求次数 示例值：1
FoundTime	String	首次发现时间 示例值：2024-04-17 17:0****
LatestFoundTime	String	最近生成时间 示例值：2024-04-17 17:0****
ContainerID	String	容器ID 示例值：36322181839db45cf0624e2d71059c015221be71c3552f2d98d26eda5309****
ContainerName	String	容器名称 示例值：/bold_ca****
ContainerNetStatus	String	隔离状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING

参数名称	类型	描述
		暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：RUNNING
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：root
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:eeb6ee3f44bd0b5103bb561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c5****
ImageName	String	镜像名称 示例值：centos:7
HostName	String	主机名称 示例值：szzb-tke-uat-nod****
HostIP	String	内网IP 示例值：10.83.****
PublicIP	String	外网IP 示例值：10.0.1****
PodName	String	节点名称 示例值：podname-1
Description	String	事件描述 示例值：发现容器存在访问恶意IP/域名的行为，您的容器可能已经失陷。 恶意IP/域名可能是黑客的远控服务器、恶意软件下载源、矿池****
Solution	String	解决方案 示例值：1.检查容器内的恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务； 2.对容器存在的风险进行排查，如进行漏洞扫描、木马扫描等； 3.对容器所使用的的镜像进行加固，并替换运行中****
Reference	Array of String	参考链接 示例值：["ref"]
Address	String	恶意域名或IP 示例值：sentry.ky-tech.co****
City	String	恶意IP所属城市 示例值：103
MatchRuleType	String	命中规则类型 SYSTEM：系统规则 USER：用户自定义 示例值：USER
FeatureLabel	String	标签特征 示例值：label1
ProcessAuthority	String	进程权限 示例值：-rwxr-****
ProcessMd5	String	进程md5

参数名称	类型	描述
		示例值：735ae70b4ceb8707acc40bc5a3d0****
ProcessStartUser	String	进程启动用户 示例值：root
ProcessUserGroup	String	进程用户组 示例值：root:****
ProcessPath	String	进程路径 示例值：/usr/bin/****
ProcessTree	String	进程树 示例值：ping(274363)_bash(274218)_containerd-shim(274190)_containerd(34245)_system****
ProcessParam	String	进程命令行参数 示例值：ping sentry.ky-tech.co****
ParentProcessStartUser	String	父进程启动用户 示例值：root
ParentProcessUserGroup	String	父进程用户组 示例值：root:****
ParentProcessPath	String	父进程路径 示例值：/usr/bin/****
ParentProcessParam	String	父进程命令行参数 示例值：bash
AncestorProcessStartUser	String	祖先进程启动用户 示例值：root
AncestorProcessUserGroup	String	祖先进程用户组 示例值：0:0
AncestorProcessPath	String	祖先进程路径 示例值：/usr/bin/containerd-****
AncestorProcessParam	String	祖先进程命令行参数
HostID	String	主机ID 示例值：47850542-8b67-ce2b-9da1-15c1f04d****
EventStatus	String	事件状态 EVENT_UNDEAL：待处理 EVENT_DEALED：已处理 EVENT_IGNORE：已忽略 EVENT_ADD_WHITE：已加白 示例值：EVENT_DE****
OperationTime	String	操作时间 示例值：2024-05-09 17:1****
Remark	String	备注 示例值：内部测试
NodeType	String	节点类型 示例值：NORMAL
NodeName	String	节点名称 示例值：szzb-tke-uat-nod****
NodeSubNetID	String	节点子网ID 示例值：subnet-5gu2***
NodeSubNetName	String	节点子网名称 示例值：subnet***
NodeSubNetCIDR	String	节点子网网段

参数名称	类型	描述
		示例值：10.0.200.0/24
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-ndcj****
PodIP	String	podip 示例值：10.0.1****
PodStatus	String	pod状态 示例值：Running
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：cluster1-node-bcscb
NodeID	String	节点ID名称 示例值：mix-hVOL****
ClusterName	String	集群名称 示例值：k8s-tool
Namespace	String	Namespace 示例值：shequ
WorkloadType	String	工作负载类型 示例值：CloneSet
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询恶意请求事件详情

查询恶意请求事件详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRiskDnsEventDetail
<公共请求参数>

{
"EventID": "1"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Address": "www.iuyiyo.cc",
"AncestorProcessParam": "/usr/bin/containerd-shim-runc-v2 -namespace moby -id b18a9a372645caefdca4cf9a4e1078122ecf4081bfab0034f85f664b81df0da5 -address /run/containerd/containerd.sock",
"AncestorProcessPath": "/usr/bin/containerd-shim-runc-v2",
"AncestorProcessStartUser": "root",
"AncestorProcessUserGroup": "0:0",
"City": "103",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerID": "b18a9a372645caefdca4cf9a4e1078122ecf4081bfab0034f85f664b81df0da5",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
```

```
"ContainerName": "/fervent_goodall",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "RUNNING",
"Description": "发现容器存在访问恶意IP/域名的行为，您的容器可能已经失陷。\n恶意IP/域名可能是黑客的远控服务器、恶意软件下载源、矿池地址等。",
"EventCount": 1,
"EventID": 306602,
"EventStatus": "EVENT_UNDEAL",
"EventType": "DOMAIN",
"FeatureLabel": "label1",
"FoundTime": "2024-09-29 17:27:15",
"HostID": "acdd5474-6360-4fd4-bfc7-843162cb8116",
"HostIP": "10.0.1.233",
"HostName": "k8s-node1",
"ImageID": "sha256:eeb6ee3f44bd0b5103bb561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c517c9",
"ImageName": "centos:7",
"LatestFoundTime": "2024-09-29 17:27:15",
"MatchRuleType": "USER",
"Namespace": "tcss",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeName": "k8s-node1",
"NodeSubNetCIDR": "10.0.200.0/24",
"NodeSubNetID": "subnet-5gu2***",
"NodeSubNetName": "subnet***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"OperationTime": "2024-09-29 17:27:17",
"ParentProcessParam": "/bin/bash",
"ParentProcessPath": "/usr/bin/bash",
"ParentProcessStartUser": "root",
"ParentProcessUserGroup": "root:root",
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "PodName",
"PodStatus": "Running",
"ProcessAuthority": "-rwxr-xr-x",
"ProcessMd5": "b8b1ce2ef81accb7febb8ab7f56c1576",
"ProcessParam": "curl www.iuyiyo.cc",
"ProcessPath": "/usr/bin/curl",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessTree": "curl(2206566)_bash(2178914)_containerd-shim-runc-v2(2178890)_systemd(1)",
"ProcessUserGroup": "root:root",
"PublicIP": "43.138.142.208",
"Reference": [
"Reference"
],
"Remark": "myremark***",
"RequestId": "52fe1ea9-4826-4f8e-bc8b-61faae09683b",
"Solution": "1.检查容器内的恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n 2.对容器存在的风险进行排查，如进行漏洞扫描、木马扫描等；\n 3.对容器所使用的的镜像进行加固，并替换运行中的容器。",
"WorkloadType": "DaemonSet"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。
UnknownParameter	未知参数错误。

查询恶意请求事件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:24

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询恶意请求事件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskDnsList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • EventStatus- String - 是否必填：否 - 事件状态，待处理：EVENT_UNDEAL，EVENT_DEALED：已处理，已忽略：EVENT_IGNORE，EVENT_ADD_WHITE：已加白 • ContainerStatus- String - 是否必填：否 - 容器运行状态筛选，已创建：CREATED,正常运行：RUNNING, 暂定运行：PAUSED, 停止运行： STOPPED，重启中：RESTARTING, 迁移中：REMOVING, 销毁：DESTROYED • ContainerNetStatus- String -是否必填: 否 - 容器网络状态筛选 未隔离：NORMAL，已隔离：ISOLATED，隔离失败：ISOLATE_FAILED，解除隔离失败：RESTORE_FAILED，解除隔离中：RESTORING，隔离中：ISOLATING • EventType - String -是否必填: 否 - 事件类型，恶意域名请求：DOMAIN，恶意IP请求：IP • TimeRange- String -是否必填: 否 - 时间范围，第一个值表示开始时间，第二个值表示结束时间 • RiskDns- string - 是否必填：否 - 恶意域名。 • RiskIP- string - 是否必填：否 - 恶意IP。 • ContainerName- string - 是否必填：否 - 容器名称。 • ContainerID- string - 是否必填：否 - 容器ID。 • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称。 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID。 • HostName- string - 是否必填：否 - 主机名称。 • HostIP- string - 是否必填：否 - 内网IP。 • PublicIP- string - 是否必填：否 - 外网IP。 示例值：[{"HostName":["CVE"]}]
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：告警数量：EventCount，最近生成时间：LatestFoundTime 示例值：LatestFoundTime,EventCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of RiskDnsEventInfo	恶意请求事件列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询恶意请求事件列表

查询恶意请求事件列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRiskDnsList
<公共请求参数>

{
"Limit": "10",
"Offset": "0"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"Address": "www.iuyiyo.cc",
"City": "shenzhen",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerID": "b18a9a372645caefdca4cf9a4e1078122ecf4081bfab0034f85f664b81df0da5",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
"ContainerName": "/fervent_goodall",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "DESTROYED",
"Description": "发现容器存在访问恶意IP/域名的行为，您的容器可能已经失陷。\n恶意IP/域名可能是黑客的远控服务器、恶意软件下载源、矿池地址等。",
"EventCount": 1,
"EventID": 306602,
"EventStatus": "EVENT_UNDEAL",
"EventType": "DOMAIN",
"FoundTime": "2024-09-29 17:27:15",
"HostID": "acdd5474-6360-4fd4-bfc7-843162cb8116",
"HostIP": "10.0.1.92",
"HostName": "k8s-node1",
"ImageID": "sha256:eeb6ee3f44bd0b5103bb561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c517c9",
"ImageName": "centos:7",
"LatestFoundTime": "2024-09-29 17:27:15",
"NodeID": "mix-GOmf****",
```

```
"NodeName": "k8s-node1",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "PodName",
"PublicIP": "43.138.142.208",
"Solution": "1.检查容器内的恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n 2.对容器存在的风险进行排查，如进行漏洞扫描、木马扫描等；\n 3.对容器所使用的的镜像进行加固，并替换运行中的容器。"
},
{
"Address": "www.baidu.com",
"City": "beijing",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerID": "b18a9a372645caefdca4cf9a4e1078122ecf4081bfab0034f85f664b81df0da5",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
"ContainerName": "/fervent_goodall",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "DESTROYED",
"Description": "发现容器存在访问恶意IP/域名的行为，您的容器可能已经失陷。\n恶意IP/域名可能是黑客的远控服务器、恶意软件下载源、矿池地址等。",
"EventCount": 3,
"EventID": 306601,
"EventStatus": "EVENT_UNDEAL",
"EventType": "DOMAIN",
"FoundTime": "2024-09-29 17:15:41",
"HostID": "acdd5474-6360-4fd4-bfc7-843162cb8116",
"HostIP": "10.0.1.92",
"HostName": "k8s-node1",
"ImageID": "sha256:eeb6ee3f44bd0b5103bb561b4c16bcb82328cfe5809ab675bb17ab3a16c517c9",
"ImageName": "centos:7",
"LatestFoundTime": "2024-09-29 17:19:18",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeName": "k8s-node1",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "PodName",
"PublicIP": "43.138.142.208",
"Solution": "1.检查容器内的恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n 2.对容器存在的风险进行排查，如进行漏洞扫描、木马扫描等；\n 3.对容器所使用的的镜像进行加固，并替换运行中的容器。"
}
],
"RequestId": "8edec175-6938-41a7-80e1-b685cc37154c",
"TotalCount": 2
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时高危系统调用事件详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:23

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询高危系统调用事件详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskSyscallDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventId	是	String	事件唯一id 示例值：10021

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventBaseInfo	RunTimeEventBaseInfo	事件基本信息
ProcessInfo	ProcessDetailInfo	进程信息
ParentProcessInfo	ProcessDetailBaseInfo	父进程信息
EventDetail	RiskSyscallEventDescription	事件描述
AncestorProcessInfo	ProcessBaseInfo	祖先进程信息 示例值：{ "ProcessParam": "containerd --config /var/run/docker/containerd/containerd.toml --log-level warn", "ProcessPath": "/usr/bin/containerd", "ProcessStartUser": "0", "ProcessUserGroup": "0" }
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时高危系统调用事件详细信息

运行时高危系统调用事件详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRiskSyscallDetail
<公共请求参数>
```

```
{
"EventId": "ad134-cdadfa"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AncestorProcessInfo": {
"ProcessParam": "containerd --config /var/run/docker/containerd/containerd.toml --log-level warn",
"ProcessPath": "/usr/bin/containerd",
"ProcessStartUser": "0",
"ProcessUserGroup": "0"
},
"EventBaseInfo": {
"ClientIP": "175.178.113.111",
"ClusterID": "cls-demo1",
"ClusterName": "web-demo",
"ContainerId": "75D3326A-9B9C-4275-895A-16FDA1*****",
"ContainerIsolateOperationSrc": "ContainerIsolateOperationSrc",
"ContainerName": "/k8s_xenon_mysql-tce-cwp-mysql-2_sso_c9fdfba4-e31a-46bc-a43a-****",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"EventCount": 130,
"EventId": "5124493",
"EventName": "高危系统调用",
"EventType": "RISK_SYSCALL_EVENT_TYPE",
"FoundTime": "2024-10-23 00:05:17",
"HostID": "11141114-66fd-4171-93eb-2f4fc36ef1e1",
"HostIP": "10.0.0.105",
"ImageId": "sha256:11141114e95dce36e8455cf657e1e54d74bb8fac6111411141114",
"ImageName": "registry.tce.com/service-vendors/mysql-xenon:8.0.32-20240524-155426-11141114.rhel.amd64",
"LatestFoundTime": "2024-10-23 17:02:47",
"Namespace": "default",
"NodeID": "pod-dj4xjf***",
"NodeName": "tcs-10-0-0-105",
"NodeSubNetCIDR": "fe80::8132:1b51:5********",
"NodeSubNetID": "subnet-dfj4***",
"NodeSubNetName": "default",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "node-4jfjfgdnvnd****",
"PodIP": "10.0.0.11",
"PodName": "demonset",
"PodStatus": "running",
"Status": "EVENT_UNDEAL",
"WorkloadType": "StatefulSet"
},
"EventDetail": {
"Description": "sergid会导致运行进程的账号权限变更，可能带来安全风险",
"OperationTime": "1970-01-01 00:00:01",
"Remark": "user config",
"Solution": "使用存在潜在风险的系统调用，可能导致容器逃逸。建议对于不常用的系统调用，禁止容器使用，并及时更新宿主机的系统漏洞",
"SyscallName": "chroot"
},
"ParentProcessInfo": {
```

```
"ProcessId": 330852,
"ProcessName": "containerd-shim",
"ProcessParam": "containerd-shim -namespace moby -workdir /data/kubernetes/docker/containerd/daemon/io.containerd.runtime.
v1.linux/moby/ /var/run/docker/runtime-runc",
"ProcessPath": "/usr/bin/containerd-shim",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessUserGroup": "root"
},
"ProcessInfo": {
"ProcessAuthority": "-rwxr-xr-x",
"ProcessId": 2907621,
"ProcessMd5": "8a5772dee965c8223aebc1225e*****",
"ProcessName": "xenoncli",
"ProcessParam": "xenoncli xenon ping",
"ProcessPath": "/usr/local/bin/xenoncli",
"ProcessStartUser": "root",
"ProcessTree": "xenoncli(2907621)|containerd-shim(330852)|containerd(17863)|dockerd(17838)|systemd(1)",
"ProcessUserGroup": "0"
},
"RequestId": "d1dd6ed1-0424-4dc8-a3e1-*******"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

镜像安全相关接口
新增单个镜像仓库详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

新增单个镜像仓库详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddAssetImageRegistryRegistryDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Name	是	String	仓库名 示例值：tcr2
Username	是	String	用户名 示例值：admin
Password	是	String	密码 示例值：passwd
Url	是	String	仓库url 示例值：http://good.com.cn
RegistryType	是	String	仓库类型，列表：harbor,quay,jfrog,aws,azure,other-tcr 示例值：harbor
NetType	是	String	网络类型，列表：public（公网） 示例值：public
RegistryVersion	否	String	仓库版本 示例值：v1.x
RegistryRegion	否	String	区域，列表：default（默认） 示例值：default
SpeedLimit	否	Integer	限速 示例值：10
Insecure	否	Integer	安全模式（证书校验）：0（默认）非安全模式（跳过证书校验）：1 示例值：0
ConnDetectConfig.N	否	Array of ConnDetectConfig	联通性检测的记录ID 示例值：{ "Quuid":"5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322", "Uuid":"5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322" }
NeedScan	否	Boolean	是否自动授权&扫描，选择全量同步时只针对最新版本镜像，增量同步时则包含所有新增镜像 示例值：true
SyncMode	否	Integer	同步方式，0全量同步，1增量同步

参数名称	必选	类型	描述
			示例值：0
WebhookUrl	否	String	webhook接入地址 示例值：http://u.yd.qcloud.com/tcss/registry/webhook_id
WebhookToken	否	String	webhook接入token 示例值：token

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
HealthCheckErr	String	连接错误信息 示例值："connect closed"
NameRepeatErr	String	名称错误信息 示例值："name repeat err"
RegistryId	Integer	仓库唯一id 示例值：1002
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 新增单个镜像仓库详细信息

新增单个镜像仓库详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddAssetImageRegistryRegistryDetail
<公共请求参数>

{
"Username": "usename",
"Name": "admin",
"Url": "http://127.0.0.1:8080",
"RegistryVersion": "V2",
"RegistryRegion": "default",
"NetType": "public",
"Password": "password",
"RegistryType": "harbor"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"HealthCheckErr": "connect closed",
"NameRepeatErr": "name repeat err",
"RegistryId": 1002,
"RequestId": "f8d97649-ca1b-4f94-8ed4-40052a40d426"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

新增或编辑本地镜像自动授权规则

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

新增或编辑本地镜像自动授权规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddEditImageAutoAuthorizedRule。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RangeType	是	String	授权范围类别，MANUAL:自选主机节点，ALL:全部镜像 示例值：ALL
MaxDailyCount	是	Integer	每天最大的镜像授权数限制, 0表示无限制 示例值：5
IsEnabled	是	Integer	规则是否生效，0:不生效，1:已生效 示例值：0
HostIdSet.N	否	Array of String	自选主机id，当授权范围为MANUAL:自选主机时且HostIdFilters为空时，必填 示例值：["bce5ff2e-8c8d-4077-9acc-80ce542a****"]
RuleId	否	Integer	规则id，在编辑时，必填 示例值：1
HostIdFilters.N	否	Array of AssetFilters	根据条件过滤，当授权范围为MANUAL:自选主机时且HostIdSet为空时，必填 示例值：[{ "Name": "HostName", "Values": ["host1"], "ExactMatch": true }]
ExcludeHostIdSet.N	否	Array of String	根据条件过滤而且排除指定主机id 示例值：["eb381750-9572-11e8-****-40f2e9f553a2"]
AutoScanEnabled	否	Integer	自动扫描开关 示例值：1
ScanType.N	否	Array of String	自动扫描范围 示例值：MANUAL

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 新增或编辑本地镜像自动授权规则

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=AddEditImageAutoAuthorizedRule
&RangeType="MANUAL"
&HostIdSet.0="be119857-7949-4650-aef5-9591b54091d0"
&MaxDailyCount=1
&RuleId=1
&IsEnabled=1
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "c826b9fa-68b5-4603-bf25-a5eb9b65c768"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.ErrRuleNotFind	当前规则信息未找到。
FailedOperation.RuleNotFind	当前规则信息未找到。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。

新增漏洞扫描忽略漏洞

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

新增漏洞扫描忽略漏洞

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddIgnoreVul。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
List.N	是	Array of ModifyIgnoreVul	漏洞PocID信息列表 示例值：[{"PocID": "pcmgr-21****"}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 新增漏洞扫描忽略漏洞

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=AddIgnoreVul
&List.0.PocID="pcmgr-70064"
&List.0.ImageIDs.0="sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f9211"
&List.0.ImageType="2"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

检查单个镜像仓库名是否重复

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

检查单个镜像仓库名是否重复

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CheckRepeatAssetImageRegistry。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Name	是	String	仓库名 示例值：sd23

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
IsRepeat	Boolean	是否重复 示例值：true
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 检查单个镜像仓库名是否重复

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CheckRepeatAssetImageRegistry
<公共请求参数>

{
"Name": "test-name"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"IsRepeat": true
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

镜像仓库创建镜像扫描任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库创建镜像扫描任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAssetImageRegistryScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
All	否	Boolean	是否扫描全部镜像 示例值：False
Images.N	否	Array of ImageInfo	扫描的镜像列表 示例值：["sha256:gydgshdg62656***"]
ScanType.N	否	Array of String	扫描类型数组 示例值：["CVE"]
Id.N	否	Array of Integer	扫描的镜像列表 示例值：[137828455]
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件 示例值：[{"Name":"ScanScope","Values":["2"]}]
ExcludeImageList.N	否	Array of Integer	不需要扫描的镜像列表, 与Filters配合使用 示例值：["sha256:gydgshdg62656***"]
OnlyScanLatest	否	Boolean	是否仅扫描各repository最新版的镜像, 与Filters配合使用 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskID	Integer	返回的任务ID 示例值：2
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 正常请求

正常请求

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateAssetImageRegistryScanTask
<公共请求参数>

{
"All": false,
"Id": [
1256299843
],
"OnlyScanLatest": false
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "538366ac-d056-4f69-92ca-cf9bc6c9463b",
"TaskID": 2
}
}
```

示例2 镜像仓库创建镜像扫描任务

镜像仓库创建镜像扫描任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateAssetImageRegistryScanTask
<公共请求参数>

{
"Id": [
8741110
],
"ScanType": [
"CVE",
"VIRUS",
"RISK"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "68d5d49c-4b6b-46af-b060-46f521db0400"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库创建镜像一键扫描任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库创建镜像一键扫描任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAssetImageRegistryScanTaskOneKey。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Images.N	否	Array of ImageInfo	扫描的镜像列表 示例值：[{"Namespace":"name","InstanceName":"ins-hdjh***","ImageName":"imageName-01","ImageTag":"tag","Force":true}]
ScanType.N	否	Array of String	扫描类型数组 示例值：["CVE"]
Id.N	否	Array of Integer	扫描的镜像列表Id 示例值：[53462]
IsLatest	否	Boolean	是否最新镜像 示例值：FALSE
ScanScope	否	Integer	扫描范围 0全部镜像，1自选镜像，2推荐扫描镜像 示例值：1
RegistryType.N	否	Array of String	仓库类型 示例值：["harbor"]
Namespace.N	否	Array of String	命名空间 示例值：["name1"]
ContainerRunning	否	Boolean	是否存在运行中的容器 示例值：TRUE
Timeout	否	Integer	任务超时时长单位s 示例值：10

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskID	Integer	扫描任务id 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库创建镜像一键扫描任务

镜像仓库创建镜像一键扫描任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateAssetImageRegistryScanTaskOneKey
<公共请求参数>

{
"All": true,
"ScanType": [
"CVE",
"RISK"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "68d5d49c-4b6b-46af-b060-46f521db0400"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

创建镜像扫描任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:21

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全创建镜像扫描任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAssetImageScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Images.N	否	Array of String	需要扫描的镜像列表；全部镜像，镜像列表和根据过滤条件筛选三选一。 示例值： ["sha256:c849b2717cdc2efcea3e032d121dcbfbc6f212ba37e4d2af50e53c7c6ecb****"]
ScanVul	否	Boolean	扫描漏洞；漏洞，木马和风险需选其一 示例值：True
ScanVirus	否	Boolean	扫描木马；漏洞，木马和风险需选其一 示例值：False
ScanRisk	否	Boolean	扫描风险；漏洞，木马和风险需选其一 示例值：False
Filters.N	否	Array of AssetFilters	根据过滤条件筛选出镜像；全部镜像，镜像列表和根据过滤条件筛选三选一。 示例值：[{"Name":"Namespace","Values":["name1"]}]
ExcludeImageIds.N	否	Array of String	根据过滤条件筛选出镜像，再排除个别镜像 示例值： [sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f9211]
ContainerRunning	否	Boolean	镜像是否存在运行中的容器 示例值：TRUE
ScanScope	否	Integer	扫描范围 0 全部授权镜像，1自选镜像，2 推荐扫描 示例值：2
Timeout	否	Integer	任务超时时长单位秒，默认1小时 示例值：3600
IsOneClickScanningTask	否	Boolean	一键扫描任务。默认false表示非一键扫描，true一键扫描 示例值：FALSE

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskID	String	任务id 示例值：41033
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建镜像扫描任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateAssetImageScanTask
<公共请求参数>

{
"ScanVirus": true,
"ScanRisk": true,
"ScanVul": true,
"All": true,
"Images": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "a6d8d540-940f-47d9-8d7f-daac832ba5b4",
"TaskID": "6013a6c334b9a9000cf519be"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation.ErrAlreadyScanning	在扫描中或无扫描权限建议授权后扫描。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询本地镜像组件列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:20

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询本地镜像组件列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateComponentExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ImageID	是	String	镜像ID 示例值：sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10000，最大值为10000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • ComponentName- String - 是否必填：否 - 镜像组件名称 • ComponentVersion- String - 是否必填：否 - 镜像组件版本 • ComponentType- String - 是否必填：否 - 镜像组件类型 • VulLevel- String - 是否必填：否 - 漏洞威胁等级 • HasVul- String - 是否必填：否 -是否有漏洞；true：是，false，否；不传或ALL ： 全部 示例值：[{ "Name": "ComponentVersion", "Values": [“v1.0”], "ExactMatch": false}]
By	否	String	排序字段 示例值：VulCount
Order	否	String	排序方式desc ，asc 示例值：ASC
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["ImageID"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：937fec8c-4430-4973-ac29-1a184ce0****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询本地镜像组件列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateComponentExportJob
<公共请求参数>

{
"ImageID": "10001"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"JobId": "10001"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

创建镜像导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:20

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建镜像导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateImageExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • ImageName- String - 是否必填：否 - 镜像名称筛选， • ScanStatus - String - 是否必填：否 - 镜像扫描状态notScan，scanning，scanned，scanErr • ImageID- String - 是否必填：否 - 镜像ID筛选， • SecurityRisk- String - 是否必填：否 - 安全风险，VulCnt 、VirusCnt、RiskCnt、IsTrustImage 示例值：[{"Name":"ScanStatus","Values":["scanned"]}]
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
By	否	String	排序字段 示例值：VulCount
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["ImageID"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：job-53285
DownloadUrl	String	excel文件下载地址 示例值：https://xxx.com/...xml
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建镜像导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateImageExportJob
<公共请求参数>

{
"ExportField": [
"ImageName"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DownloadUrl": "sfsfsfsfsfs",
"JobId": "jobid-dafdhj",
"RequestId": "7c07629e-58ff-4e8a-b63d-679698cf295a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

创建或者编辑弹性计费上限

最近更新时间：2025-04-25 01:57:20

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

CreateOrModifyPostPayCores 创建或者编辑弹性计费上限

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateOrModifyPostPayCores。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CoresCnt	是	Integer	弹性计费上限，最小值500 示例值：500

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建或者编辑弹性计费上限

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateOrModifyPostPayCores
&CoresCnt=500
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

创建漏洞防御导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:20

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建漏洞防御导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVulDefenceEventExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Status- String - 是否必填：否 - 插件状态，待处理：EVENT_UNDEAL，EVENT_DEALED：已处理，已忽略：EVENT_IGNORE， EVENT_DEFENDED：已防御 • ContainerStatus- String - 是否必填：否 - 容器运行状态筛选，已创建：CREATED,正常运行：RUNNING, 暂定运行：PAUSED, 停止运行： STOPPED，重启中：RESTARTING, 迁移中：REMOVING, 销毁：DESTROYED • ContainerNetStatus- String -是否必填: 否 - 容器网络状态筛选 未隔离：NORMAL，已隔离：ISOLATED，隔离失败：ISOLATE_FAILED，解除隔离失败：RESTORE_FAILED，解除隔离中：RESTORING，隔离中：ISOLATING • EventType - String -是否必填: 否 - 入侵状态，防御成功：EVENT_DEFENDED，尝试攻击：EVENT_ATTACK • TimeRange- String -是否必填: 否 - 时间范围，第一个值表示开始时间，第二个值表示结束时间 • VulName- string - 是否必填：否 - 漏洞名称。 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号。 • SourceIP- string - 是否必填：否 - 攻击源IP。 • ContainerName- string - 是否必填：否 - 容器名称。 • ContainerID- string - 是否必填：否 - 容器ID。 • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称。 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID。 • HostName- string - 是否必填：否 - 主机名称。 • HostIP- string - 是否必填：否 - 内网IP。 示例值：[{"Name":"EventStatus","Values":["EVENT_UNDEAL"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，最大值为100000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：事件数量：EventCount 示例值：EventCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：d8076b35-af5d-4738-8284-6faa1a3f****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建漏洞防御导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateVulDefenceEventExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"JobId": "fsdfhu23eje34"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

创建漏洞防御主机导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:20

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建漏洞防御主机导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVulDefenceHostExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Status- String - 是否必填：否 - 插件状态，正常：SUCCESS，异常：FAIL， NO_DEFENCE:未防御 • KeyWords- string - 是否必填：否 - 主机名称/IP。 示例值：[{"Name":"Status","Values":["SUCCESS"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，最大值为100000 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：更新时间：ModifyTime/首次开启时间：CreateTime 示例值：CreateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：212e227f1a587d****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建漏洞防御主机导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateVulDefenceHostExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"JobId": "a9ca70d0-9a89-47f2-b87e-b158e4ceba9a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

错误码	描述
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceInsufficient	资源不足。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询本地镜像漏洞列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:20

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询本地镜像漏洞列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVulExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ImageID	是	String	镜像ID 示例值： sha256:430cb9783f70c9153960fe8df8208b06362b1d2d1f71de75aca96412a662****
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：[null]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10000，最大值为10000 示例值：0
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • ComponentName- String - 是否必填：否 - 镜像组件名称 • ComponentVersion- String - 是否必填：否 - 镜像组件版本 • ComponentType- String - 是否必填：否 - 镜像组件类型 • VulLevel- String - 是否必填：否 - 漏洞威胁等级 • HasVul- String - 是否必填：否 -是否有漏洞；true：是，false，否；不传或ALL：全部 示例值：[{"ExactMatch": true, "Name": "", "Values": [null]}]
By	否	String	排序字段 示例值：VulCount
Order	否	String	排序方式desc，asc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：4c1b0b42-1a45-46d8-895a-f3d88320****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询本地镜像组件列表导出

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=CreateVulExportJob
&ImageID=sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f9211
&Limit=10
&Offset=0
&ExportField.0=CVEID
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"JobId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

取消漏洞扫描忽略漏洞

最近更新时间：2025-04-25 01:57:20

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

取消漏洞扫描忽略漏洞

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteIgnoreVul。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
List.N	是	Array of ModifyIgnoreVul	漏洞PocID 信息列表 示例值：[{"PocID": "pcmgr-21****"}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 取消漏洞扫描忽略漏洞

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DeleteIgnoreVul
&List.0.PocID="poc_id"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询app服务列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:19

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询app服务列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetAppServiceList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：100
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：100
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Keywords- String - 是否必填：否 - 模糊查询可选字段 示例值：[{"Keywords":"Status","Values":["word"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ServiceInfo	db服务列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：3777
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询app服务列表

查询app服务列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetAppServiceList
```

```
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"AccessLog": "/var/log/access.log",
"Config": "/var/config/aaa.conf",
"ContainerId": "3a37fab5d1d330a0bc243607d5091649c7546495fdb39f009db49ac062f3b143",
"ContainerName": "/k8s_k8s-csp-osd-container_csp-pod-osd-1_tcs-system_6e47070d-360a-49e6-b10e-91daa81162aa_1",
"DataPath": "/a/b",
"ErrorLog": "/var/log/error.log",
"Exe": "/usr/sbin/rpcbind",
"HostID": "e1c1db55-3752-4f4e-b88a-158a87549991",
"HostIP": "10.0.0.142",
"HostName": "tcs-test2",
"Listen": [
"tcp://:::111",
"tcp://0.0.0.0:111"
],
"MainType": "app",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"Parameter": "/sbin/rpcbind -w",
"Pids": [
66771
],
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"ProcessCnt": 0,
"PublicIp": "1.2.3.4",
"RunAs": "rpc:rpc",
"ServiceID": "fe72109ce260dbb137e60e1f20401c011256299843",
"Type": "rpcbind",
"Version": "1.0.1",
"WebRoot": "/www"
}
],
"RequestId": "66fccb1f-f7cf-4020-ba91-e60d78d77c71",
"TotalCount": 1212
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询容器组件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:19

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询容器组件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetComponentList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ContainerID	是	String	容器id 示例值：a3f3e557fdbae2c4fa06dc261847e32a55e90b2d63651a4b746962e18da0****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：0
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "ComponentVer****", "Values": [null]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ComponentInfo	组件列表 示例值：[{"Name": "zlib", "Version": "1.3.1-r0"}]
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询容器组件列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetComponentList
<公共请求参数>
```

```
{
"ContainerID": "dnhaidhkahdjas"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Name": "zlib",
"Version": "1.2.11-r0;apk;;"
},
{
"Name": "apk-tools",
"Version": "2.7.6-r0;apk;;"
}
],
"RequestId": "8341b3a1-8bb3-43ad-a56e-30e265be1a97",
"TotalCount": 14
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

错误码	描述
ResourceNotFound	资源不存在。

查询db服务列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:19

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询db服务列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetDBServiceList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：100
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：100
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Keywords- String - 是否必填：否 - 模糊查询可选字段 示例值：[{"Keywords":"Status","Values":["mysql"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ServiceInfo	db服务列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：141
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询db服务列表

查询db服务列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetDBServiceList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"AccessLog": "accesslog",
"Config": "config",
"ContainerId": "3c0a1bc138f982b187549237eb3fc02f99616bb93be3d1b65a5f14f0649591be",
"ContainerName": "/k8s_redis_redis-tce-redis-support-ss-0_sso_ad389998-b0ab-4d43-8b25-2c96cac55ecf_0",
"DataPath": "/a/b",
"ErrorLog": "errorlog",
"Exe": "/usr/local/bin/redis-server",
"HostID": "a9365a64-7ffa-4e6e-ab27-1a0475e65070",
"HostIP": "10.0.0.98",
"HostName": "tcs-pre3",
"Listen": [
"tcp://0.0.0.0:6379"
],
"MainType": "db",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"Parameter": "redis-server 0.0.0.0:6379 ",
"Pids": [
338552
],
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"ProcessCnt": 0,
"PublicIp": "43.138.193.64",
"RunAs": "root:root",
"ServiceID": "fd1a1b7d9c4bc8168949b4e3ee5e9cd91256299843",
"Type": "redis",
"Version": "1.0.1",
"WebRoot": "web"
}
],
"RequestId": "57ab9e09-70b3-40ab-b42b-cd2d422dcb9d",
"TotalCount": 89
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询主机列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:18

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询主机列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetHostList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Status-String-是否必填：否-agent状态筛选，"ALL": "全部"(或不传该字段), "UNINSTALL"："未安装", "OFFLINE"："离线", "ONLINE"："防护中" • HostName-String-是否必填：否-主机名筛选 • Group-String-是否必填：否-主机群组搜索 • HostIP-string-是否必填：否-主机ip搜索 • HostID-string-是否必填：否-主机id搜索 • DockerVersion-string-是否必填：否-docker版本搜索 • MachineType-string-是否必填：否-主机来源MachineType搜索，"ALL": "全部"(或不传该字段), 主机来源：["CVM", "ECM", "LH", "BM"]中的之一为腾讯云服务器；["Other"]之一非腾讯云服务器； • DockerStatus-string-是否必填：否-docker安装状态，"ALL": "全部"(或不传该字段), "INSTALL": "已安装", "UNINSTALL": "未安装" • ProjectID-string-是否必填：否-所属项目id搜索 • Tag:(tag: key)-string-是否必填：否-标签键值搜索示例Filters":[{"Name":"tag: tke-kind","Values": ["service"]}] • NonClusterNode: 是否查询非集群节点(true: 是,false: 否) 示例值：[{"ExactMatch":true,"Name":"Status","Values":["ONLINE","OFFLINE"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：DockerVersion
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of HostInfo	主机列表

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询主机列表

查询主机列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetHostList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"HostID": "223e6323-1db6-42cf-8094-200916841684",
"HostIP": "10.0.0.11",
"HostName": "ins-1684ad1f2",
"Group": "staffs",
"DockerVersion": "1.0.0",
"DockerFileSystemDriver": "ZFS",
"ImageCnt": 1,
"ContainerCnt": 1,
"Status": "ONLINE",
"IsContainerd": true,
"MachineType": "CVM",
"PublicIp": "112.46.12.11",
"Uuid": "223e6323-1db6-42cf-8094-200916841684",
"InstanceID": "ins-1684ad1f2",
"RegionID": 1,
"Project": {
"ProjectName": "ap-beijing",
"ProjectID": 0
},
"Tags": [
{
"TagKey": "adone",
"TagValue": "mark"
}
],
"ClusterID": "csbd-cawfdfafd",
"ClusterName": "cls-test1",
"ClusterAccessedStatus": "1",
```

```
"ChargeCoresCnt": 1,
"DefendStatus": "running",
"CoresCnt": 1
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:18

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询镜像详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ImageID	是	String	镜像id 示例值：sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41****

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41****
ImageName	String	镜像名称 示例值：commons-container-registry.tencentcloudcr.com/dcf/lbcloud-all:20241031****
ImageDigest	String	镜像摘要 示例值：sha256:d66d2c7e3b26ae35ab6bc254e1032c5c035a7e372bb53c69cd7aa2631de3****
CreateTime	String	创建时间 示例值：2024-10-31 18:0****
Size	Integer	镜像大小 示例值：1754112211
HostCnt	Integer	关联主机个数(包含普通节点数和超级节点数) 示例值：2
ContainerCnt	Integer	关联容器个数 示例值：2
SuperNodeCnt	Integer	超级节点数 示例值：1
ScanTime	String	最近扫描时间 示例值：2024-10-31 22:3****
VulCnt	Integer	漏洞个数 示例值：0
RiskCnt	Integer	风险行为数 示例值：0

参数名称	类型	描述
SensitiveInfoCnt	Integer	敏感信息数 示例值：0
IsTrustImage	Boolean	是否信任镜像 示例值：False
OsName	String	镜像系统 示例值：windows
AgentError	String	agent镜像扫描错误 示例值：timeout
ScanError	String	后端镜像扫描错误 示例值：timeout
Architecture	String	系统架构 示例值：Metadata
Author	String	作者 示例值：symon
BuildHistory	String	构建历史 示例值：# create_time:2024-10-31 10:07:49
ScanVirusProgress	Integer	木马扫描进度 示例值：0
ScanVulProgress	Integer	漏洞扫进度 示例值：0
ScanRiskProgress	Integer	敏感信息扫描进度 示例值：0
ScanVirusError	String	木马扫描错误 示例值：timeout
ScanVulError	String	漏洞扫描错误 示例值：timeout
ScanRiskError	String	敏感信息错误 示例值：timeout
ScanStatus	String	镜像扫描状态 示例值：SCANNED
VirusCnt	Integer	木马病毒数 示例值：0
Status	Integer	镜像扫描状态 示例值：2
RemainScanTime	Integer	剩余扫描时间 示例值：0
IsAuthorized	Integer	授权为：1，未授权为：0 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像详细信息

查询镜像详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageDetail
<公共请求参数>

{
"ImageID": "sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AgentError": "timeout",
"Architecture": "Metadata",
"Author": "symon",
"BuildHistory": "# create_time:2021-09-15 18:20:05 tags:docker.io/centos:latest,yancyw:1,yancyw:2,yancyw:3, ADD file:11141
13413411342942e068863ce2a8491bb71522c652f31fb466 in / ",
"ContainerCnt": 51,
"CreateTime": "2021-09-16 02:20:05",
"HostCnt": 24,
"SuperNodeCnt": 1,
"ImageDigest": "sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b",
"ImageID": "sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b",
"ImageName": "docker.io/centos:latest",
"IsAuthorized": 1,
"IsTrustImage": true,
"OsName": "centos:8.4.2105",
"RemainScanTime": 0,
"RequestId": "a11d268f-1601-4f63-9131-0382537b9e55",
"RiskCnt": 211,
"ScanError": "timeout",
"ScanRiskError": "timeout",
"ScanRiskProgress": 0,
"ScanStatus": "SCANNED",
"ScanTime": "2024-10-25 16:13:39",
"ScanVirusError": "timeout",
"ScanVirusProgress": 0,
"ScanVulError": "timeout",
"ScanVulProgress": 0,
"SensitiveInfoCnt": 0,
"Size": 231268856,
"Status": 5,
"VirusCnt": 0,
"VulCnt": 230
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像关联主机

最近更新时间：2025-04-25 01:57:18

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询镜像关联主机

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageHostList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件 支持ImageID,HostID 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "ImageID", "Values": ["sha256:f43c52b1d5fb45e150d948cf1e02e95f4977b7f8057ec05c771403a6a8ba****"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageHost	镜像列表 示例值：[{"HostID": "ea17bb5d-7c0c-4072-b4cc-1e744447", "ImageID": "sha256:f43c52b1d5fb45e150d948cf1e02e95f4977b7f8057ec05c771403a6a8ba"}]
TotalCount	Integer	总数量 示例值：2
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像关联主机

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageHostList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"ImageID": "sha256:bd571e6529f32461648680c82e2540f9db4b3bb********",
"HostID": "5cd1c13e-d18a-4904-ada3-a2********"
},
{
"ImageID": "sha256:d6e46aa2470df1d32034c6707c8041158b6********",
"HostID": "5cd1c13e-d18a-4904-ada3-a2ef********"
}
],
"RequestId": "f28e2b9b-ee35-4c82-87e4-fcb64671d2af",
"TotalCount": 24
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:18

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • ImageName- String - 是否必填：否 - 镜像名称筛选， • ScanStatus - String - 是否必填：否 - 镜像扫描状态notScan，scanning，scanned，scanErr • ImageID- String - 是否必填：否 - 镜像ID筛选， • SecurityRisk- String - 是否必填：否 - 安全风险，VulCnt 、VirusCnt、RiskCnt、IsTrustImage 示例值：[{"Name":"ScanStatus","Values":["notScan"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：HostCnt,ContainerCnt,CreateTime,ComponentCnt,SensitiveCount
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImagesInfo	镜像列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1168
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像列表

查询镜像列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"ImageID": "sha256:2061084bfcc0d9ff44f479efc582e3ac9feaf96b556f6901bb39dbddfb9676b2",
"ImageName": "l10:latest",
"CreateTime": "2021-01-29T04:03:18Z",
"Size": 16159906,
"HostCnt": 12,
"SuperNodeCnt": 1,
"ContainerCnt": 0,
"ScanTime": "2021-01-29T06:10:12.021Z",
"VulCnt": 5,
"ComponentCnt": 31,
"VirusCnt": 141,
"RiskCnt": 7,
"IsTrustImage": true,
"OsName": "alpine:v3.12",
"AgentError": "No Error",
"ScanError": "No Error",
"ScanStatus": "SCANNED",
"ScanVirusError": "No Error",
"ScanVulError": "No Error",
"ScanRiskError": "No Error",
"IsSuggest": 0,
"IsAuthorized": 12
}
],
"RequestId": "9c2d0eee-b4b8-4954-98ab-be69f503f77d",
"TotalCount": 339
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查看镜像仓库资产更新进度状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:18

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查看镜像仓库资产更新进度状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryAssetStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Status	String	更新进度状态,doing更新中，success更新成功，failed失败 示例值：doing
Err	String	错误信息 示例值：rpc service error
LatestSyncSuccessTime	String	最后一次同步成功时间 示例值：2006-01-02 15:04:05
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查看镜像仓库资产更新进度状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryAssetStatus
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Status": "doing",
"Err": "rpc service error",
"LatestSyncSuccessTime": "2006-01-02 15:04:05",
"RequestId": "abd55800-ad16-4de8-b319-a6480098e15b"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库查询镜像仓库详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:18

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库镜像仓库列表详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Id	否	Integer	仓库列表id 示例值：137884016
ImageId	否	String	镜像ID 示例值：sha256:6aeb261851b58e56bda1d5186208c814a9fb92a0b20dcf5e1520ebd4bced****

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageDigest	String	镜像Digest 示例值：sha256:4aa748c6f2ed738e7f91efb51e23be7fe42d79d902547065b932da7b667b****
ImageRepoAddress	String	镜像地址 示例值：image-center.tencentcloudcr.com/base/cyf****
RegistryType	String	镜像类型 示例值：tcr
ImageName	String	仓库名称 示例值：cyfljdk
ImageTag	String	镜像版本 示例值：11
ScanTime	String	扫描时间 示例值：2024-11-01T00:02:07+0****
ScanStatus	String	扫描状态 示例值：SCANNED
VulCnt	Integer	安全漏洞数 示例值：0
VirusCnt	Integer	木马病毒数 示例值：0
RiskCnt	Integer	风险行为数 示例值：0

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
OsName	String	镜像系统 示例值：linux
ScanVirusError	String	木马扫描错误 示例值：MessageRegistryScan
ScanVulError	String	漏洞扫描错误 示例值：MessageRegistryScan
LayerInfo	String	层文件信息
InstanceId	String	实例id 示例值：tcr-o03y****
InstanceName	String	实例名称 示例值：image-ce****
Namespace	String	命名空间 示例值：base
ScanRiskError	String	高危扫描错误 示例值：MessageRegistryScan
ScanVirusProgress	Integer	木马信息扫描进度 示例值：100
ScanVulProgress	Integer	漏洞扫描进度 示例值：100
ScanRiskProgress	Integer	敏感扫描进度 示例值：100
ScanRemainTime	Integer	剩余扫描时间秒 示例值：0
CveStatus	String	cve扫描状态 示例值：SCANNED
RiskStatus	String	高危扫描状态 示例值：SCANNED
VirusStatus	String	木马扫描状态 示例值：SCANNED
Progress	Integer	总进度 示例值：100
IsAuthorized	Integer	授权状态 示例值：1
ImageSize	Integer	镜像大小 示例值：245311264
ImageId	String	镜像Id 示例值：sha256:6aeb261851b58e56bda1d5186208c814a9fb92a0b20dcf5e1520ebd4bced****
RegistryRegion	String	镜像区域 示例值：None
ImageCreateTime	Timestamp ISO8601	镜像创建的时间 示例值：2019-10-24T14:20:51+0800
SensitiveInfoCnt	Integer	敏感信息数 示例值：0
Id	Integer	Id 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查看仓库镜像详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryDetail
<公共请求参数>

{
"Id": "5427"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "acc92f01-ee14-4eec-a1b6-e78d3ea0b7e9",
"ImageDigest": "sha256:615475135bb705517e749767a28f6bd57199008d3e9b688efa0f73a8befccc97",
"ImageId": "sha256:e68ba1280908f76a9e22a813b9ea0c7358e9bcf0ed616fddf88dad557e33d1ca",
"RegistryType": "ccr",
"ImageRepoAddress": "ccr.ccs.tencentyun.com/yunding/person1",
"InstanceId": "ins-apqv42***",
"InstanceName": "ccr-default",
"Namespace": "yunding",
"ImageName": "person1",
"ImageTag": "v1",
"ImageSize": 74866818,
"ScanTime": "2022-01-14T21:03:19+08:00",
"ScanStatus": "SCANNED",
"Progress": 100,
"VulCnt": 172,
"VirusCnt": 0,
"RiskCnt": 1,
"SentiveInfoCnt": 1,
"OsName": "linux",
"ScanVirusError": "MessageRegistryScan",
"ScanVulError": "MessageRegistryScan",
"ScanRiskError": "MessageRegistryScan",
"ScanVirusProgress": 0,
"ScanVulProgress": 100,
"ScanRiskProgress": 100,
"ScanRemainTime": 0,
"CveStatus": "SCANNED",
"RiskStatus": "SCANNED",
"VirusStatus": "NOT_SCAN",
"IsAuthorized": 1,
"LayerInfo": "#2020-06-17 00:22:24.918233762 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c #(nop) ADD file:84700c11fcc969ac08ef25f115513d76c7b72a4118c01fbc86ef0a6056fdebeb in / \n\n#2020-06-17 00:22:25.276021438 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c #(nop) LABEL org.label-schema.schema-version=1.0 org.label-schema.name=CentOS Base Image org.label-schema.vendor=CentOS org.label-schema.license=GPLv2 org.label-schema.build-date=20200611\n\n#2020-06-17 00:22:25.47282687 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c #(nop) CMD [\"/bin/bash\"]\n\n#2020-12-18 10:06:01.1576746 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c echo \"RSYNC_PASSWORD='passwd' rsync\"\n\n",
"RegistryRegion": "default",
"ImageCreateTime": "2020-12-25T16:40:39+08:00"
```

```
}
}
```

示例2 镜像仓库查询镜像仓库详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryDetail
<公共请求参数>

{
"Id": 3421599
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"ImageDigest": "sha256:8d8faaa36c253a8745c392fc71640757d29a5f026fc0e44bb9c98d56544f5175",
"ImageId": "sha256:bb804a9c85d7199b8fd6a0c1a34ef1d049689604046fc5ce1ee6b968de78281b",
"RegistryType": "ccr",
"ImageRepoAddress": "hkccr.ccs.tencentyun.com/mhzou/mhccrxg",
"InstanceId": "ins-apqv42***",
"InstanceName": "ccr-ap-hongkong",
"Namespace": "mhzou",
"ImageName": "mhccrxg",
"ImageTag": "mhccrxg1",
"ImageSize": 8544764,
"ScanTime": "2022-01-19T22:58:23+08:00",
"ScanStatus": "SCANNED",
"Progress": 100,
"VulCnt": 2425,
"VirusCnt": 0,
"RiskCnt": 0,
"SentiveInfoCnt": 0,
"OsName": "linux",
"ScanVirusError": "MessageRegistryScan",
"ScanVulError": "MessageRegistryScan",
"ScanRiskError": "MessageRegistryScan",
"ScanVirusProgress": 0,
"ScanVulProgress": 100,
"ScanRiskProgress": 100,
"ScanRemainTime": 0,
"CveStatus": "SCANNED",
"RiskStatus": "SCANNED",
"VirusStatus": "NOT_SCAN",
"IsAuthorized": 1,
"LayerInfo": "#2020-06-17 00:22:24.918233762 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c #(nop) ADD file:84700c11fcc969ac08ef25f115513d76c7b72
a4118c01fbc86ef0a6056fdebeb in / \n\n#2020-06-17 00:22:25.276021438 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c #(nop) LABEL org.label-schema.
schema-version=1.0 org.label-schema.name=CentOS Base Image org.label-schema.vendor=CentOS org.label-schema.license=GPLv2 o
rg.label-schema.build-date=20200611\n\n#2020-06-17 00:22:25.47282687 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c #(nop) CMD [\"/bin/bash\"]\n
\n#2020-12-18 10:06:01.1576746 +0000 UTC\n\n/bin/sh -c echo \"RSYNC_PASSWORD='passwd' rsync\"\n\n",
```

```
"RegistryRegion": "ap-hongkong",
"ImageCreateTime": "1900-01-01T00:00:00+00:00"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库查询镜像仓库列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:17

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库镜像仓库列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤字段 IsAuthorized是否授权，取值全部all，未授权0，已授权1 示例值：[{"Name":"IsAuthorized","Values":["1"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：ScanTime,VirusCount,SensitiveCount,ImageCreateTime,ContainerCount
Order	否	String	排序方式，asc，desc 示例值：ASC
OnlyShowLatest	否	Boolean	是否仅展示各repository最新的镜像, 默认为false 示例值：false
IsRunning	否	Boolean	是否仅展示运行中容器镜像 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageRepoInfo	镜像仓库列表 示例值：null
TotalCount	Integer	总数量 示例值：157
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库查询镜像仓库列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryList
<公共请求参数>

{
"Filters": [
{
"ExactMatch": false,
"Name": "ScanStatus",
"Values": [
"all"
]
},
{
"ExactMatch": false,
"Name": "RepoType",
"Values": [
"all"
]
},
{
"ExactMatch": false,
"Name": "SecurityRisk",
"Values": [
"all"
]
},
{
"ExactMatch": false,
"Name": "IsAuthorized",
"Values": [
"all"
]
}
],
"Limit": 10,
"Offset": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "a17ead82-00d3-4bf2-8ec2-55292c42d6e3",
"TotalCount": 100,
"List": [
{
"Id": 20933905,
"ImageDigest": "sha256:8d8d7593f6da4e909bba63a3a22080eca935c57afd81ad0b8f069b90064324ba",
"ImageId": "sha256:a810b384f08c95a472d7364b9b3198d4746f1ea001a26c5cb9d7e95272004afc",
"RegistryType": "ccr",
"RegistryRegion": "default",
```

```
"ImageRepoAddress": "ccr.ccs.tencentyun.com/xcar/executor",
"InstanceId": "ins-apqv42***",
"InstanceName": "ccr-default",
"Namespace": "xcar",
"ImageName": "executor",
"ImageTag": "latest",
"ImageSize": 22952972,
"ScanTime": "2020-11-21 15:16:00",
"ScanStatus": "NOT_SCAN",
"Progress": 0,
"VulCnt": 0,
"VirusCnt": 0,
"RiskCnt": 0,
"SentiveInfoCnt": 0,
"IsTrustImage": false,
"OsName": "linux",
"ScanVirusError": "OperateFa****",
"ScanVulError": "OperateFa****",
"ScanRiskError": "MessageRegistry****",
"ScanVirusProgress": 0,
"ScanVulProgress": 0,
"ScanRiskProgress": 0,
"ScanRemainTime": 0,
"CveStatus": "NOT_SCAN",
"RiskStatus": "NOT_SCAN",
"VirusStatus": "NOT_SCAN",
"IsAuthorized": 0,
"ImageCreateTime": "2020-09-22T00:00:00+00:00",
"IsLatestImage": true
},
{
"Id": 20933905,
"ImageDigest": "sha256:8d8d7593f6da4e909bba63a3a22080eca935c57afd81ad0b8f069b90064324ba",
"ImageId": "sha256:a810b384f08c95a472d7364b9b3198d4746f1ea001a26c5cb9d7e95272004afc",
"RegistryType": "ccr",
"RegistryRegion": "default",
"ImageRepoAddress": "ccr.ccs.tencentyun.com/xcar/executor",
"InstanceId": "ins-apqv42***",
"InstanceName": "ccr-default",
"Namespace": "xcar",
"ImageName": "executor",
"ImageTag": "latest",
"ImageSize": 22952972,
"ScanTime": "2020-11-21 15:16:00",
"ScanStatus": "NOT_SCAN",
"Progress": 0,
"VulCnt": 0,
"VirusCnt": 0,
"RiskCnt": 0,
"SentiveInfoCnt": 0,
"IsTrustImage": false,
"OsName": "linux",
"ScanVirusError": "ScanVirusError",
"ScanVulError": "ScanVulError",
"ScanRiskError": "ScanRiskError",
"ScanVirusProgress": 0,
"ScanVulProgress": 0,
```


版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

```
"ScanRiskProgress": 0,
"ScanRemainTime": 0,
"CveStatus": "NOT_SCAN",
"RiskStatus": "NOT_SCAN",
"VirusStatus": "NOT_SCAN",
"IsAuthorized": 0,
"ImageCreateTime": "2020-09-22T00:00:00+00:00",
"IsLatestImage": true
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库镜像列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:17

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库镜像列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryListExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：["Instance****"]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0 示例值：10
Filters.N	否	Array of AssetFilters	排序字段 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "ScanSt****", "Values": [null]}]
By	否	String	排序字段 示例值：ScanTime,VirusCount,SensitiveCount,ImageCreateTime,ContainerCount
Order	否	String	排序方式，asc，desc 示例值：ASC
OnlyShowLatest	否	Boolean	是否仅展示repository版本最新的镜像，默认为false 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel文件下载地址 示例值：https://cwp-1258344***.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/file.txt
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库镜像列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryListExport
<公共请求参数>

{
"ExportField": [
"InstanceName",
"InstanceId",
"RegistryType",
"Namespace",
"ImageName",
"ImageTag",
"ImageSize",
"ImageDigest",
"ImageId",
"ImageRepoAddress",
"ScanStatus",
"VulCnt",
"VirusCnt",
"RiskCnt",
"ScanStartTime",
"ScanEndTime",
"OsName",
"IsAuthorized",
"RegistryRegion"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "c00f4492-6973-4d8f-872b-c29d22c8eee0",
"DownloadUrl": "https://download.url"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查看单个镜像仓库详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:17

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查看单个镜像仓库详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RegistryId	是	Integer	仓库唯一id 示例值：sd23

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Name	String	仓库名 示例值：tcr2
Username	String	用户名 示例值：ni
Password	String	密码 示例值：passwd
Url	String	仓库url 示例值：http://good.com.cn
RegistryType	String	仓库类型，列表：harbor 示例值：harbor
RegistryVersion	String	仓库版本 示例值：v1.x
NetType	String	网络类型，列表：public（公网）,private（私网） 示例值：public
RegistryRegion	String	区域，列表:default（默认） 示例值：default
SpeedLimit	Integer	限速 示例值：10
Insecure	Integer	安全模式（证书校验）：0（默认） 非安全模式（跳过证书校验）：1 示例值：0
ConnDetectDetail	Array of RegistryConnDetectResult	联通性检测结果详情 示例值：[{"ConnDetectMessage": "", "ConnDetectStatus": "status_conne****",

参数名称	类型	描述
		"FailReason": "", "Quuid": "backend", "Solution": "", "Uuid": "backend"}]
InstanceID	String	tcr情况下instance_id 示例值：1
SyncMode	Integer	同步方式，0全量同步，1增量同步 示例值：0
NeedScan	Boolean	是否自动授权&扫描，选择全量同步时只针对最新版本镜像，增量同步时则包含所有新增镜像 示例值：true
WebhookUrl	String	webhook接入地址 示例值：http://up.yd.qcloud.com/tcss/registry/webhook_id
WebhookToken	String	webhook接入token 示例值：token
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 正常的获取

正常的获取

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail
<公共请求参数>

{
"RegistryId": 8329
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ConnDetectDetail": [
{
"ConnDetectMessage": "ConnDetectMessage",
"ConnDetectStatus": "status_connected",
"FailReason": "FailReason",
"Quuid": "backend",
"Solution": "Solution",
"Uuid": "backend"
}
],
"Insecure": 1,
"Name": "jfrog****",
"NetType": "public",
"Password": "Aa8888****",
"RegistryRegion": "ap-beijing",
"RegistryType": "harbor",
"RegistryVersion": "v1",
"RequestId": "ff82bfdb-f923-4b66-8c70-cba784e8be67",
```

```
"SpeedLimit": 1000,
"Url": "http://good.com.cn",
"Username": "test-user-name"
}
}
```

示例2 镜像仓库详情

镜像仓库详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail
<公共请求参数>

{
"RegistryId": "10"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "5187d432-1753-4376-81b6-12e1f7e6ecf5",
"Name": "jfrog****",
"Username": "test-user",
"Password": "test-passwd",
"Url": "https://127.0.0.1:8080",
"RegistryType": "harbor",
"RegistryVersion": "v2",
"NetType": "public",
"RegistryRegion": "default",
"SpeedLimit": 1,
"Insecure": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

镜像仓库仓库列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:17

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库仓库列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryRegistryList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤字段 IsAuthorized是否授权，取值全部all，未授权0，已授权1 示例值：[{"Name":"IsAuthorized","Values":["1"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：InsertTime
Order	否	String	排序方式，asc，desc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageRepoRegistryInfo	镜像仓库列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：2
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库查询镜像仓库列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryRegistryList
<公共请求参数>

{
"Limit": 100,
"Offset": 0
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "e59f97b7-87d4-4909-8289-61bd28423d2f",
"TotalCount": 15525,
"List": [
{
"ConnDetectDetail": [
{
"ConnDetectMessage": "AgentOffline",
"ConnDetectStatus": "status_auth_failed",
"FailReason": "仓库账号密码异常",
"Quuid": "5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322",
"Solution": "请检查您的仓库账号/密码是否正确，建议重新输入，稍后重试连接",
"Uuid": "5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322"
}
],
"ConnDetectHostCount": 1,
"ConnDetectType": "agent",
"ConnectMsg": "connect msg",
"InstanceID": "instance-01",
"LatestSyncTime": "2024-10-23 03:12:50",
"Name": "aws_public",
"NetType": "public",
"RegistryId": 10000,
"RegistryRegion": "default",
"RegistryType": "aws",
"RegistryVersion": "V1",
"SyncFailReason": "自有主机agent离线",
"SyncMessage": "自有主机agent离线",
"SyncSolution": "您选择的所有自有主机agent离线，请重新检查主机节点后再进行重试",
"SyncStatus": "failed",
"Url": "https://public.aws"
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库查询镜像高危行为列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:17

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库查询镜像高危行为列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryRiskInfoList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 漏洞级别筛选， • Name - String - 是否必填：否 - 漏洞名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Level", "Values": [null]}]
ImageInfo	否	ImageInfo	镜像id
By	否	String	排序字段（Level） 示例值：Level
Order	否	String	排序方式 + - 示例值：ASC
Id	否	Integer	镜像标识Id 示例值：137884016

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageRisk	镜像漏洞列表 示例值：[{"Behavior": 3, "Desc": "Dockerfile\u4e2d\u73af\u5883\u53d8\u91cf", "InstructionContent": "2024-05-20 15:53:17\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=1", "Level": "3", "Type": 2}]
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库查询镜像高危行为列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryRiskInfoList
<公共请求参数>

{
"Offset": 0,
"Limit": 10,
"Filters": [
{
"Name": "Level",
"Values": [
"all"
],
"ExactMatch": false
},
{
"Name": "Behavior",
"Values": [
"all"
],
"ExactMatch": false
},
{
"Name": "Type",
"Values": [
"all"
],
"ExactMatch": false
}
],
"Id": 100078461
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:49:58\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=2473",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:50:10\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=17666",
"Level": "3",
```

```
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:50:08\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=17065",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:50:05\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=20419",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:50:03\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=6079",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:50:00\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=31991",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:49:53\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=19826",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:49:49\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=25831",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:49:51\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=19978",
"Level": "3",
"Type": 2
},
{
"Behavior": 3,
"Desc": "Dockerfile中环境变量包含密码",
"InstructionContent": "2024-05-06 10:50:12\n/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD=4883",
"Level": "3",
"Type": 2
```


版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

```
}
],
"RequestId": "1c23b3e4-ea15-4705-990d-fe63890dc992",
"TotalCount": 658
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

镜像仓库敏感信息列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:17

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库敏感信息列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryRiskListExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：["Name"]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：1
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 漏洞级别筛选， • Name - String - 是否必填：否 - 漏洞名称 示例值：[{"Name":"Level","Values":["1"]}]
ImageInfo	否	ImageInfo	镜像信息
Id	否	Integer	镜像标识Id 示例值：135074523

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel文件下载地址
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库敏感信息列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryRiskListExport
<公共请求参数>

{
"ExportField": [
"Path",
"RiskLevel",
"Category",
"VirusName",
"Tags"
],
"Id": 1001
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "488e3711-8515-450a-9a40-df3e95c806fa",
"DownloadUrl": "https://download.url"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库查询一键镜像扫描状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:17

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库查询一键镜像扫描状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Images.N	否	Array of ImageInfo	需要获取进度的镜像列表 示例值：[{"Namespace":"name","InstanceName":"ins-hdjh***","ImageName":"imageName-01","ImageTag":"tag","Force":true}]
All	否	Boolean	是否获取全部镜像 示例值：True
Id.N	否	Array of Integer	需要获取进度的镜像列表Id 示例值：[2535]
TaskID	否	Integer	获取进度的任务ID 示例值：100

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageTotal	Integer	镜像个数 示例值：1647
ImageScanCnt	Integer	扫描镜像个数 示例值：1484
ImageStatus	Array of ImageProgress	扫描进度列表 示例值： [{"ImageId":"sha256:08b152afcfae220e9709f00767054b824361c742ea03a9fe936271ba520a0a4b"}]
SuccessCount	Integer	安全个数 示例值：1484
RiskCount	Integer	风险个数 示例值：161
Schedule	Integer	总的扫描进度 示例值：100
Status	String	总的扫描状态 示例值：CANCELED

参数名称	类型	描述
ScanRemainTime	Integer	扫描剩余时间 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 正常请求

正常请求

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey
<公共请求参数>

{
"TaskID": 13
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ImageScanCnt": 0,
"ImageStatus": [],
"ImageTotal": 1525,
"RequestId": "a8298892-31c6-4a39-84e2-ce998b5822fd",
"RiskCount": 0,
"ScanRemainTime": 0,
"Schedule": 0,
"Status": "SCANNING",
"SuccessCount": 0
}
}
```

示例2 镜像仓库查询一键镜像扫描状态

镜像仓库查询一键镜像扫描状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey
<公共请求参数>

{
"All": true,
"TaskID": 2257
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"ImageScanCnt": 0,
"ImageStatus": [],
"ImageTotal": 1,
"RequestId": "2d6532f3-28b8-4a99-863b-e178b3c5c416",
"RiskCount": 1,
"ScanRemainTime": 0,
"Schedule": 100,
"Status": "SCAN_TIMEOUT",
"SuccessCount": 0
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库查询镜像统计信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:16

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库查询镜像统计信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistrySummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤字段 示例值：[{Name: "OnlyShowLatest", ExactMatch: true, Values: ["1"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
UnScannedImageCnt	Integer	待扫描镜像个数 示例值：1021
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库查询镜像统计信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistrySummary
<公共请求参数>

{
"Filters": [
{
"Name": "OnlyShowLatest",
"ExactMatch": true,
"Values": [
"1021"
]
```

```
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "84bdc033-18ce-443a-9d61-8d5a099e6063",
"UnScannedImageCnt": 2
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库查询木马病毒列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:16

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库查询木马病毒列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryVirusList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 漏洞级别筛选， • Name - String - 是否必填：否 - 漏洞名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel", "Values": ["2"]}]
ImageInfo	否	ImageInfo	镜像信息 示例值：{"Namespace":"name","InstanceName":"ins-hdjh***","ImageName":"imageName-01","ImageTag":"tag","Force":true}
Id	否	Integer	镜像标识Id 示例值：137884016

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageVirus	镜像漏洞列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库查询木马病毒列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryVirusList
<公共请求参数>

{
"Filters": [
{
"ExactMatch": false,
"Name": "RiskLevel",
"Values": [
"all"
]
}
],
"Id": 6947411,
"Limit": 10,
"Offset": 0
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "ae035bd6-6e5a-4f3e-b3ce-1f9cf6917066",
"List": [
{
"Path": "var/cache/debconf/passwords.dat",
"RiskLevel": "4",
"Category": "2",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"tag1"
],
"Desc": "发现容器上存在恶意木马，您的容器可能已经失陷。\n恶意木马通常会执行挖矿、文件删除、信息窃取和网络攻击等恶****",
"Solution": "1.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n2.隔离或者删除相关的木马文件；\n3.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接： \n【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 \n【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/****",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "passwords.dat",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "etc/.pwd.lock",
"RiskLevel": "4",
"Category": "2",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"tag2"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
```

```
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": ".pwd.lock",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "var/lib/dpkg/triggers/Unincorp",
"RiskLevel": "4",
"Category": "Category",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"2"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "Unincorp",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "var/lib/systemd/deb-systemd-helper-enabled/timers.target.wants/apt-daily.timer",
"RiskLevel": "4",
"Category": "Category",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"3"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "apt-daily.timer",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "var/lib/dpkg/triggers/Lock",
"RiskLevel": "4",
"Category": "Category",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"3"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "Lock",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
```


版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

```
},
{
"Path": "var/log/btmp",
"RiskLevel": "4",
"Category": "Category",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"5"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "btmp",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "var/lib/dpkg/statoverride",
"RiskLevel": "4",
"Category": "Category",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"6"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "statoverride",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "var/lib/dpkg/lock",
"RiskLevel": "4",
"Category": "Category",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"56"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "lock",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "var/log/wtmp",
"RiskLevel": "4",
"Category": "6",
"VirusName": "stargate.lock",
```

```
"Tags": [
"tag1"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "wtmp",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
},
{
"Path": "run/utmp",
"RiskLevel": "4",
"Category": "Category",
"VirusName": "stargate.lock",
"Tags": [
"tag2"
],
"Desc": "Desc",
"Solution": "Solution",
"FileType": "UNKOWN",
"FileName": "utmp",
"FileMd5": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
"FileSize": 0,
"FirstScanTime": "2021-01-30 03:31:56 +0000 UTC",
"LatestScanTime": "2021-01-30 05:14:07 +0000 UTC"
}
],
"TotalCount": 17
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库木马信息列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:16

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库木马信息列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryVirusListExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：[Name]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 漏洞级别筛选， • Name - String - 是否必填：否 - 漏洞名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel", "Values": ["2"]}]
ImageInfo	否	ImageInfo	镜像信息 示例值：{"Namespace":"name","InstanceName":"ins-hdjh***","ImageName":"imageName-01","ImageTag":"tag","Force":true}
Id	否	Integer	镜像标识Id 示例值：135109910

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel文件下载地址
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库木马信息列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryVirusListExport
<公共请求参数>

{
"ExportField": [
"Path",
"RiskLevel",
"Category",
"VirusName",
"Tags"
],
"Id": 1001
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "62e5c0e8-2cae-410a-8240-9cefbd419e08",
"DownloadUrl": "https://download.url"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库查询镜像漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:16

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库查询镜像漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryVulList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 漏洞级别筛选， • Name - String - 是否必填：否 - 漏洞名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel", "Values": ["2"]}]
ImageInfo	否	ImageInfo	镜像信息 示例值：{"Namespace":"name","InstanceName":"ins-hdjh***","ImageName":"imageName-01","ImageTag":"tag","Force":true}
Id	否	Integer	必填参数，镜像唯一ID，可通过DescribeAssetImageRegistryList接口获取 示例值：137884016

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageVul	镜像漏洞列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：10
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库查询镜像漏洞列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryVulList
<公共请求参数>
```

```
{
"Filters": [
{
"ExactMatch": false,
"Name": "Level",
"Values": [
"all"
]
},
{
"ExactMatch": false,
"Name": "Tag",
"Values": [
"all"
]
}
],
"Id": 1929935,
"Limit": 10,
"Offset": 0
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"AttackLevel": 0,
"CVEID": "CVE-2019-5827",
"Category": "OUT_OF_BOUNDS_WRITE",
"CategoryType": "SYSTEM",
"Component": "sqlite-libs",
"Components": [
{
"FixedVersion": "0:3.26.0-15.el8",
"Name": "sqlite-libs",
"Path": "/var/sqlite/",
"Type": "SYSTEM",
"Version": "3.26.0-13.el8"
}
],
"CvssScore": "8.8",
"CvssVector": "CVSS:3.0/AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H",
"DefenseSolution": "目前厂商已发布升级补丁以修复漏洞，补丁获取链接：https://chromereleases.googleblog.com/2019/04/stable-channel-update-for-desktop_30.html",
"Des": "GoogleChrome是美国谷歌（Google）公司的一款Web浏览器。GoogleChrome74.0.3729.131之前版本中的SQLite存在安全漏洞。攻击者可借助特制的HTML页面利用该漏洞损坏堆。",
"FixedVersions": "0:3.26.0-15.el8",
"IsSuggest": "true",
"LayerInfos": [
{
"LayerCmd": "/bin/sh -c #(nop) ADD file:805cb5e15fb6e0bb0326ca33fd2942e068863ce2a8491bb71522c652f31fb466 in / ",
"LayerId": "sha256:a1d0c75327776413fa0db9ed3adcdbadedc95a662eb1d360dad82bb913f8a1d1"
}
```

```
],
"Level": "3",
"Name": "Google Chrome 输入验证错误漏洞",
"OfficialSolution": "升级到最新无漏洞版本",
"POCID": "pcmgr-209472",
"Reference": "[\"http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2019-06/msg00085.html\", \"https://chromereleases.googleblog.com/2019/04/stable-channel-update-for-desktop_30.html\", \"https://crbug.com/952406\", \"https://lists.fedoraproject.org/archives/list/package-announce@lists.fedoraproject.org/message/CPM7VPE27DUNJLXM4F5PAAEFFWOEND6X/\", \"https://lists.fedoraproject.org/archives/list/package-announce@lists.fedoraproject.org/message/FKN4GPMBQ3SDXWB4HL45II5CZ7P2E4AI/\", \"https://seclists.org/bugtraq/2019/Aug/19\", \"https://security.gentoo.org/glsa/202003-16\", \"https://usn.ubuntu.com/4205-1/\", \"https://www.debian.org/security/2019/dsa-4500\"]",
"SubmitTime": "2019-06-28 09:15:00",
"Tag": [
"NETWORK",
"SYS",
"APP"
],
"Version": "3.26.0-13.el8"
}
],
"RequestId": "c6abad1d-0c32-4fcc-af55-df63bf986470",
"TotalCount": 211
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。

错误码	描述
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库漏洞列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:16

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库漏洞列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRegistryVulListExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：["CVEId"]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：10
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 漏洞级别筛选， • Name - String - 是否必填：否 - 漏洞名称 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel", "Values": ["2"]}]
ImageInfo	否	ImageInfo	镜像信息 示例值：{"Namespace":"name","InstanceName":"ins-hdjh***","ImageName":"imageName-01","ImageTag":"tag","Force":true}
Id	否	Integer	必填参数，镜像唯一ID，可通过DescribeAssetImageRegistryList接口获取 示例值：135109910

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel文件下载地址
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库漏洞列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRegistryVulListExport
<公共请求参数>
```

```
{
"ExportField": [
"CVEId",
"POCId",
"Name",
"Components",
"Category",
"CategoryType",
"Level",
"Des",
"OfficialSolution",
"Reference",
"DefenseSolution",
"SubmitTime",
"CVSS_Score",
"CVSS_Desc"
],
"Id": 121
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "488e3711-8515-450a-9a40-df3e95c806fa",
"DownloadUrl": "https://download.url"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像风险列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:16

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询镜像风险列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRiskList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ImageID	是	String	镜像id 示例值：sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 风险级别 1,2,3,4， • Behavior - String - 是否必填：否 - 风险行为 1,2,3,4 • Type - String - 是否必填：否 - 风险类型 1,2, 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Level", "Values": [null]}]
By	否	String	排序字段 示例值：Level
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageRiskInfo	镜像病毒列表 示例值：[{"Behavior": 1, "Desc": "Dockerfile\u4e2d\u6709\u4ee5root\u8d26\u53f7\u542f\u52a8**", "InstructionContent": "/bin/sh -c #(nop) USER **", "Level": 3, "Type": 2}]
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像风险列表

查询镜像风险列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRiskList
<公共请求参数>

{
"ImageID": "dskaldjskld"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Behavior": 3,
"Level": 3,
"Type": 2,
"Desc": "Dockerfile中存在账号密码、认证凭据等敏感信息",
"InstructionContent": "/bin/sh -c #(nop) ENV PWD=postgresql"
},
{
"Behavior": 3,
"Level": 3,
"Type": 2,
"Desc": "Dockerfile中存在账号密码、认证凭据等敏感信息",
"InstructionContent": "/bin/sh -c echo root:654321 | chpasswd"
}
],
"RequestId": "ff49ad4b-fe52-4f9d-8810-ba377eab9124",
"TotalCount": 6
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像风险列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:16

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询镜像风险列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageRiskListExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：[1001,1002]
ImageID	是	String	镜像id 示例值： sha256:2ebe27d7bfc9b9f556e02c723fac8ff776516df86d7c44a8991697775f0e****
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 风险级别 1,2,3,4， • Behavior - String - 是否必填：否 - 风险行为 1,2,3,4 • Type - String - 是否必填：否 - 风险类型 1,2, 示例值：[{"Name":"Level","Values":["1"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel文件下载地址 示例值：https://cwp-1258344***.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/file.txt
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像风险列表导出

镜像风险列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageRiskListExport
```

```
<公共请求参数>

{
"ImageID": "dskaldjskld",
"ExportField": [
"Behavior",
"Level",
"Type",
"Desc",
"InstructionContent"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DownloadUrl": "csfsfsf",
"RequestId": "7c07629e-58ff-4e8a-b63d-679698cf295a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

获取镜像扫描设置信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:15

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取镜像扫描设置信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageScanSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Enable	Boolean	开关 示例值：True
ScanTime	String	扫描时刻(完整时间;后端按0时区解析时分秒) 示例值：16:40
ScanPeriod	Integer	扫描间隔 示例值：7
ScanVirus	Boolean	扫描木马 示例值：True
ScanRisk	Boolean	扫描敏感信息 示例值：True
ScanVul	Boolean	扫描漏洞 示例值：False
Images	Array of String	自定义扫描镜像 示例值：["sha256:1bcdd560259ccde678b09eff49dfe004bc100f223f7b92bd0a1ad40d0031****"]
ContainerRunning	Boolean	镜像是否存在运行中的容器 示例值：False
ScanScope	Integer	扫描范围 0 全部授权镜像，1自选镜像，2 推荐扫描 示例值：0
ScanEndTime	String	扫描结束时间 02:00 时分 示例值：17:00
ExcludeImages	Array of String	排除的扫描镜像 示例值：["sha256:ac6561363190fcbf423909a5b6d6dbe0c02ea8125c8857bfa455c64254db****"]
LastScanTime	String	最后一次扫描时间 示例值：2024-10-30 16:4****
ScanResult	String	扫描结果(Success|InsufficientLicense|ImageNeedIsEmpty|InternalError) 示例值：Success
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取镜像扫描设置信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageScanSetting
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"All": false,
"Enable": true,
"Images": [
"sha256:f8d1d3fe96d0bb9d04eab9043b53ed5280a409db58f2506e9f65caa11bb39ad1"
],
"RequestId": "6732aa52-9940-49c3-a8be-361c312b1ee5",
"ScanPeriod": 1,
"ScanRisk": false,
"ScanTime": "11:05:00",
"ScanVirus": true,
"ScanVul": false
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。

查询镜像扫描状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:15

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询镜像扫描状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageScanStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskID	否	String	任务id 示例值：41030

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageTotal	Integer	镜像个数 示例值：190
ImageScanCnt	Integer	扫描镜像个数 示例值：190
Status	String	扫描状态 示例值：END
Schedule	Integer	扫描进度 ImageScanCnt/ImageTotal *100 示例值：100
SuccessCount	Integer	安全个数 示例值：0
RiskCount	Integer	风险个数 示例值：0
LeftSeconds	Integer	剩余扫描时间 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像扫描状态

查询镜像扫描状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageScanStatus
<公共请求参数>

{
"TaskID": "dskaldjskld"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ImageScanCnt": 0,
"ImageTotal": 339,
"LeftSeconds": 4666,
"RequestId": "b9e9e86e-5b7e-476c-9be1-a8c6399afef3",
"RiskCount": 0,
"Schedule": 0,
"Status": "SCANNING",
"SuccessCount": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询正在一键扫描的镜像扫描taskid

最近更新时间：2025-04-25 01:57:15

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询正在一键扫描的镜像扫描taskid

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskID	String	任务id 示例值：10000504
LastScanTime	String	最近扫描时间 示例值：2024-10-11 14:34:15
Status	String	扫描状态(READY:准备 SCANNING:扫描中 END:完成) 示例值：END
SubStatus	String	扫描子状态(Success:成功 Timeout:超时 Cancel:取消 Error:错误) 示例值：Cancel
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询正在一键扫描的镜像扫描taskid

查询正在一键扫描的镜像扫描taskid

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageScanTask
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"LastScanTime": "2024-10-11 14:34:15",
"RequestId": "ebdffbc4-bf83-4e25-bc4c-8ada17cc0481",
"Status": "END",
"SubStatus": "Cancel",
"TaskID": "10000504"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像简略信息列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:15

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询镜像简略信息列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageSimpleList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Keywords- String - 是否必填：否 - 镜像名、镜像id 称筛选， 示例值：[{"Name":"Keywords","Values":["sha256:hgjsdghdsg"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：HostCnt,ContainerCnt
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of AssetSimpleImageInfo	镜像列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：868
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像简略信息列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageSimpleList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"ImageID": "sha256:27a55a6c3646bdb51f0bedff3a7b87f613c4c69c94b4134c3f7248e1a4bd2ffb",
"ImageName": "<none>:<none>",
"ContainerCnt": 0,
"ScanTime": "2021-01-29T05:26:18.07Z",
"Size": 12800228
}
],
"RequestId": "1b4fa00d-257c-4d97-b175-cd78c7a8a362",
"TotalCount": 339
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像病毒列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:15

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询镜像病毒列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageVirusList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ImageID	是	String	镜像id 示例值：sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Name- String - 是否必填：否 - 镜像名称筛选， • RiskLevel - String - 是否必填：否 - 风险等级 1,2,3,4 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel", "Values": ["2"]}]
Order	否	String	排序 asc desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段 示例值：LatestScanTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageVirusInfo	镜像病毒列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：10
VirusScanStatus	Integer	病毒扫描状态 0:未扫描 1:扫描中 2:扫描完成 3:扫描出错 4:扫描取消 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像病毒列表

查询镜像病毒列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageVirusList
<公共请求参数>

{
"ImageID": "dskaldjskld"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"CheckPlatform": [],
"Desc": "发现容器上存在恶意木马，您的容器可能已经失陷。\n恶意木马通常会执行挖矿、文件删除、信息窃取和网络攻击等恶意行为。",
"FileName": "webshell_2.php",
"FirstScanTime": "2024-09-02 07:36:15",
"LatestScanTime": "2024-10-23 16:40:54",
"Md5": "27501aaed5e639693783321219989889",
"Path": "/root/webshell_2.php",
"RiskLevel": 4,
"Size": 51,
"Solution": "1.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n2.隔离或者删除相关的木马文件；\n3.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接：  \n【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 \n【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9605",
"Tags": [],
"VirusName": "Php.Trojan.Php.Ssmw"
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"VirusScanStatus": 1
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像木马列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:15

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询镜像木马列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageVirusListExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	列表支持字段 示例值：["Path", "RiskLevel", "FileType", "VirusName", "Tags"]
ImageID	是	String	镜像id 示例值：sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f23434*"
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Name- String - 是否必填：否 - 镜像名称筛选， • RiskLevel - String - 是否必填：否 - 风险等级 1,2,3,4 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel", "Values": ["2"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel文件下载地址 示例值：www.*.com/*
JobId	String	任务ID 示例值：125-download
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像病毒列表导出

查询镜像病毒列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: DescribeAssetImageVirusListExport
<公共请求参数>

{
"ImageID": "sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f23434*****",
"ExportField": [
"Path",
"RiskLevel",
"FileType",
"VirusName",
"Tags"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DownloadUrl": "www.***.com/***",
"JobId": "JobId",
"RequestId": "7c07629e-58ff-4e8a-b63d-679698cf295a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

错误码	描述
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:15

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询镜像漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageVulList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ImageID	是	String	镜像id 示例值：sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Name- String - 是否必填：否 - 漏洞名称名称筛选， • Level - String - 是否必填：否 - 风险等级 1,2,3,4 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Level", "Values": ["HIGH"]}]
By	否	String	排序字段（Level） 示例值：Level,CVSSV3Score
Order	否	String	排序方式 + - 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImagesVul	镜像漏洞列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像漏洞列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: DescribeAssetImageVulList
<公共请求参数>

{
"ImageID": "csnjkcnshj"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"AttackLevel": 0,
"CVEID": "CVE-2016-5131",
"CVSSV3Desc": "CVSS:3.0/AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H",
"CVSSV3Score": 8.8,
"Category": "CODE_INJECTION",
"CategoryType": "SYSTEM",
"Component": "libxml2",
"DefenseSolution": "建议您更新当前系统或软件至最新版，完成漏洞的修复。",
"Des": "GoogleChrome是美国谷歌（Google）公司开发的一款Web浏览器。Libxml2是其中的一个基于C语言的用来解析XML文档的函数库组件。GoogleChrome 52.0.2743.82之前版本中使用的libxml22.9.4及之前的版本存在释放后重用漏洞。远程攻击者可利用该漏洞造成拒绝服务。",
"FixedVersions": "0:2.9.1-6.tl2.4",
"IsSuggest": true,
"Level": 2,
"Name": "libxml2 释放后重用漏洞 (CVE-2016-5131)",
"OfficialSolution": "升级到最新无漏洞版本",
"Reference": "[\"http://googlechromereleases.blogspot.com/2016/07/stable-channel-update.html\", \"http://lists.apple.com/archives/security-announce/2016/Sep/msg00006.html\", \"http://lists.apple.com/archives/security-announce/2016/Sep/msg00008.html\", \"http://lists.apple.com/archives/security-announce/2016/Sep/msg00010.html\", \"http://lists.apple.com/archives/security-announce/2016/Sep/msg00011.html\", \"http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2016-07/msg00020.html\", \"http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2016-07/msg00021.html\", \"http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2016-07/msg00022.html\", \"http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2016-07/msg00028.html\", \"http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2016-1485.html\", \"http://www.debian.org/security/2016/dsa-3637\", \"http://www.securityfocus.com/bid/92053\", \"http://www.securitytracker.com/id/1036428\", \"http://www.securitytracker.com/id/1038623\", \"http://www.ubuntu.com/usn/USN-3041-1\", \"https://bugzilla.redhat.com/show_bug.cgi?id=1358641\", \"https://codereview.chromium\"]",
"SubmitTime": "2016-07-24T11:59:00+08:00",
"Tag": [
"NETWORK"
],
"Version": "2.9.1-6.tl2.3"
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像漏洞列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:14

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询镜像漏洞列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetImageVulListExport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：["CVEID"]
ImageID	是	String	镜像id 示例值：image:
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Name- String - 是否必填：否 - 漏洞名称名称筛选， • Level - String - 是否必填：否 - 风险等级 1,2,3,4 示例值：{"Name":"Level","Values":["1"]}

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadUrl	String	excel文件下载地址 示例值：https://
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像漏洞列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetImageVulListExport
<公共请求参数>

{
"ImageID": "dskaldjskld",
"ExportField": [
"CVEID",
"Name",
"Component",
"Version",
"Category"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DownloadUrl": "sfsfsfsfsfs",
"RequestId": "7c07629e-58ff-4e8a-b63d-679698cf295a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

错误码	描述
ResourceNotFound	资源不存在。

查询端口占用列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:14

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询端口占用列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetPortList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：100
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • All – String – 是否必填：否 – 模糊查询可选字段 • RunAs – String – 是否必填：否 – 运行用户筛选， • ContainerID – String – 是否必填：否 – 容器id • HostID– String – 是否必填：是 – 主机id • HostIP– string – 是否必填：否 – 主机ip搜索 • ProcessName– string – 是否必填：否 – 进程名搜索 示例值：[{"ExactMatch": true, "Name": "Contain", "Values": ["6a25fff14f8be53ab2d9938434e84336b98cbb25cb840688bc809f8044f3"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of PortInfo	端口列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：7460
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询端口占用列表

查询端口占用列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetPortList
<公共请求参数>
```

```
{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"ContainerName": "容器名称",
"ContainerPID": 1,
"ContainerPort": 8080,
"HostID": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"HostIP": "1.1.1.1",
"HostName": "tke_cls-111111",
"ListenContainer": "tcp://::8080",
"ListenHost": "10.0.0.1",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"ProcessName": "sh",
"PublicIP": "10.0.1.92",
"PublicIp": "1.1.1.1",
"PublicPort": 0,
"RunAs": "root:root",
"Type": "tcp"
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询进程列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:14

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全搜索查询进程列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetProcessList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：100
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • RunAs - String - 是否必填：否 - 运行用户筛选， • ContainerID - String - 是否必填：否 - 容器id • HostID- String - 是否必填：是 - 主机id • HostIP- string - 是否必填：否 - 主机ip搜索 • ProcessName- string - 是否必填：否 - 进程名搜索 • Pid- string - 是否必填：否 - 进程id搜索(关联进程) 示例值：[{"ExactMatch": true, "Name": "Contain", "Values": ["1bc888378a8d5b9e449feebbe10c3bb10d2376158978670793ed9349b53c"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ProcessInfo	端口列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：16558
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询进程列表

查询进程列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetProcessList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"CmdLine": "/bin/bash",
"ContainerName": "/srv_test",
"ContainerPID": 1,
"Exe": "/usr/bin/bash",
"HostID": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"HostIP": "1.1.1.1",
"HostName": "机器名称",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"PID": 834,
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"ProcessName": "bash",
"PublicIp": "1.1.1.1",
"RunAs": "root:root",
"StartTime": "2024-10-17 15:00:47 +0000 UTC"
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询web服务列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:14

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全查询web服务列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetWebServiceList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：100
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Keywords- String - 是否必填：否 - 模糊查询可选字段 • Type- String - 是否必填：否 - 主机运行状态筛选，"Apache" "Jboss" "lighttpd" "Nginx" "Tomcat" 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Type", "Values": ["Apache"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ServiceInfo	主机列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：198
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询web服务列表

查询web服务列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetWebServiceList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"AccessLog": "AccessLog",
"Config": "/etc/nginx/nginx.conf",
"ContainerId": "dbbd1295d632365",
"ContainerName": "/container_name",
"DataPath": "/a/b",
"ErrorLog": "ErrorLog",
"Exe": "/usr/sbin/nginx",
"HostID": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"HostIP": "1.1.1.1",
"HostName": "机器名称",
"Listen": [
"tcp://0.0.0.0:8080"
],
"MainType": "web",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"Parameter": "nginx: master process nginx -g daemon off;",
"Pids": [
1,
2
],
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"ProcessCnt": 0,
"PublicIp": "1.1.1.1",
"RunAs": ":",
"ServiceID": "27501aaed5e639693783321219989889",
"Type": "Nginx",
"Version": "1.22.0",
"WebRoot": "/usr/share/nginx/html"
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询自动授权规则授权范围主机信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:14

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询自动授权规则授权范围主机信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAutoAuthorizedRuleHost。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleId	是	Integer	规则id 示例值：1
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为全部； 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0 示例值：0
Order	否	String	排序字段 示例值：ASC
By	否	String	排序方式，asc，desc 示例值：ContainerCnt

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of AutoAuthorizedRuleHostInfo	镜像自动授权规则授权范围主机列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：3
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询自动授权规则授权范围主机信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAutoAuthorizedRuleHost
&RuleId=1
```

```
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"ContainerCnt": 2,
"DockerVersion": "19.03.9",
"HostID": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"HostIP": "1.1.1.1",
"HostName": "机器名称",
"ImageCnt": 1,
"InstanceID": "ins-8bc803fd",
"MachineType": "CVM",
"PublicIp": "1.1.1.1",
"Status": "ONLINE"
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.ErrRuleNotFind	当前规则信息未找到。

错误码	描述
FailedOperation.RuleNotFind	当前规则信息未找到。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询容器安全未处理事件概览

最近更新时间：2025-04-25 01:57:13

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询容器安全未处理事件信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeContainerSecEventSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
UnhandledEscapeCnt	Integer	未处理逃逸事件 示例值：1
UnhandledReverseShellCnt	Integer	未处理反弹shell事件 示例值：1
UnhandledRiskSyscallCnt	Integer	未处理高危系统调用 示例值：1
UnhandledAbnormalProcessCnt	Integer	未处理异常进程 示例值：1
UnhandledFileCnt	Integer	未处理文件篡改 示例值：1
UnhandledVirusEventCnt	Integer	未处理木马事件 示例值：1
UnhandledMaliciousConnectionEventCnt	Integer	未处理恶意外连事件 示例值：1
UnhandledK8sApiEventCnt	Integer	未处理k8sApi事件 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询待处理安全事件

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeContainerSecEventSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"UnhandledFileCnt": 1,
"UnhandledEscapeCnt": 1,
"UnhandledRiskSyscallCnt": 1,
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"UnhandledReverseShellCnt": 1,
"UnhandledAbnormalProcessCnt": 1,
"UnhandledVirusEventCnt": 1,
"UnhandledMaliciousConnectionEventCnt": 1,
"UnhandledK8sApiEventCnt": 1
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询镜像自动授权结果列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:13

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询镜像自动授权结果列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageAutoAuthorizedLogList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	Integer	自动授权任务Id 示例值：1
Filters.N	否	Array of AssetFilters	Status授权结果，SUCCESS:成功，REACH_LIMIT:达到授权上限，LICENSE_INSUFFICIENT:授权数不足 示例值：{ "Name": "ImageAssetIds", "Values": ["1002"], "ExactMatch": false }
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0 示例值：0
By	否	String	排序字段：AuthorizedTime 示例值：AuthorizedTime
Order	否	String	排序方式，asc，desc 示例值：desc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：10
List	Array of AutoAuthorizedImageInfo	自动授权结果镜像列表 示例值：[{"AuthorizedTime":"2024-10-31 02:15:22","ImageId":"sha256:a4cef9916ed572029ef8f28458fbc2a6119cd263ff8a4948b1ff989e5e clue-service","IsAuthorized":0,"Status":"LICENSE_INSUFFICIENT"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 Reques 求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像自动授权结果列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageAutoAuthorizedLogList
&TaskId=1
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"List": [
{
"Status": "SUCCESS",
"AuthorizedTime": "2022-01-01 00:00:00",
"ImageName": "imageName-01",
"IsAuthorized": 1,
"ImageId": "sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询本地镜像自动授权规则

最近更新时间：2025-04-25 01:57:13

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询本地镜像自动授权规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageAutoAuthorizedRule。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
IsEnabled	Integer	规则是否生效，0:不生效，1:已生效 示例值：1
RangeType	String	授权范围类别，MANUAL:自选主机节点，ALL:全部镜像 示例值：ALL
HostCount	Integer	授权范围是自选主机时的主机数量 示例值：0
MaxDailyCount	Integer	每天最大的镜像授权数限制, 0表示无限制 示例值：5
RuleId	Integer	规则id，用未设置时为0 示例值：1
AutoScanEnabled	Integer	自动扫描开关，0：关闭，1：开启 示例值：0
ScanType	Array of String	自动扫描范围 示例值：["ALL"]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询本地镜像自动授权规则

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageAutoAuthorizedRule
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"MaxDailyCount": 0,
"RangeType": "ALL",
"RuleId": 1,
"HostCount": 0,
"RequestId": "392f05bd-bf86-4911-8cf9-b8c2ac0f62ab",
```

```
"IsEnabled": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询镜像自动授权任务列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:13

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询镜像自动授权任务列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageAutoAuthorizedTaskList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
StartTime	是	Date	开始时间 示例值：2022-01-01
EndTime	是	Date	结束时间 示例值：2022-01-07
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤字段 Status授权结果，全部授权成功：ALLSUCCSESS，部分授权失败：PARTIALFAIL,全部授权失败：ALLFAIL Type授权方式，AUTO:自动授权，MANUAL:手动授权 Source 镜像来源，LOCAL:本地镜像，REGISTRY:仓库镜像 示例值：[{"Name": "Source", "Values": [null]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：1
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0 示例值：0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ImageAutoAuthorizedTask	自动授权任务列表 示例值：[{"AuthorizedDate": "2024-1", "FailCount": 0, "LastAuthorizedTime": "2024-11-01 01:4", "LatestFailCode": "", "Source": "REGISTRY", "SuccessCount": 4, "TaskId": 2169517, "Type": "AUTO"}]
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 DescribeImageAutoAuthorizedTaskList

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageAutoAuthorizedTaskList
&StartTime=2022-01-01
&EndTime=2022-01-07

&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"LastAuthorizedTime": "2020-09-22",
"AuthorizedDate": "2020-09-22",
"LatestFailCode": "REACH_LIMIT",
"SuccessCount": 0,
"FailCount": 0,
"Source": "LOCAL",
"TaskId": 1,
"Type": "AUTO"
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询本地镜像组件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:13

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询本地镜像组件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageComponentList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ImageID	是	String	镜像ID 示例值：sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • ComponentName- String - 是否必填：否 - 镜像组件名称 • ComponentVersion- String - 是否必填：否 - 镜像组件版本 • ComponentType- String - 是否必填：否 - 镜像组件类型 • VulLevel- String - 是否必填：否 - 漏洞威胁等级 • HasVul- String - 是否必填：否 -是否有漏洞；true：是，false，否；不传或ALL ： 全部 示例值：[{ "Name": "ComponentVersion", "Values": [“v1.0”], "ExactMatch": false }]
By	否	String	排序字段 示例值：VulCount
Order	否	String	排序方式desc ，asc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：509
List	Array of ImageComponent	镜像组件列表 示例值：[{"ImageID":

参数名称	类型	描述
		"sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41", "Name": "acl", "Path": "", "Type": "SYSTEM_COMPO", "Version": "2.2.51-15****", "VulCount": 0}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询本地镜像组件列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageComponentList
&ImageID=image-id
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"ImageID": "sha256:2ebe27d",
"Name": "name",
"Path": "Path",
"Type": "SYSTEM_COMPONENT",
"Version": "2.2.51-12.el7",
"VulCount": 0
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询用户镜像仓库下的命令空间列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:13

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询用户镜像仓库下的命令空间列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageRegistryNamespaceList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Offset	否	Integer	本次查询的起始偏移量，默认为0。 示例值：666
Limit	否	Integer	本次查询的数据量，默认为10，最大值为100。 示例值：10
Filters.N	否	Array of AssetFilters	查询的过滤条件。Name字段可取值"Namespace"。 示例值：[{ "Name": "Namespace", "Values": [“namespace”], "ExactMatch": false }]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	可返回的命令空间的总量。 示例值：888
NamespaceList	Array of String	返回的命令空间列表 示例值：["agent"]
NamespaceDetail	Array of NamespaceInfo	返回的命令空间详细信息列表 示例值：[{"ImageCnt": 3, "Namespace": "agent", "RegistryCnt": 1, "RiskImageCnt": 3}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询用户仓库的项目空间列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeImageRegistryNamespaceList
<公共请求参数>

{
"Offset": 0,
"Limit": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"NamespaceDetail": [
{
"ImageCnt": 54,
"Namespace": "os_images",
"RegistryCnt": 1,
"RiskImageCnt": 50
}
],
"NamespaceList": [
"adadadadmin"
],
"RequestId": "fe6d6a40-fe7e-43d9-818e-e0afd7975663",
"TotalCount": 33
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

镜像仓库查看定时任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:13

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库查看定时任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageRegistryTimingScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Enable	Boolean	定时扫描开关 示例值：true
ScanTime	String	定时任务扫描时间 示例值：17:10
ScanPeriod	Integer	定时扫描间隔 示例值：1
ScanType	Array of String	扫描类型数组 示例值：["CVE", "VIRUS", "RISK"]
Images	Array of ImageInfo	自定义扫描镜像
Id	Array of Integer	自动以扫描镜像Id 示例值：128
Latest	Boolean	是否扫描最新版本镜像 示例值：true
ScanEndTime	String	扫描结束时间 示例值：20:00
RegistryType	Array of String	仓库类型 tcr,ccr,harbor 示例值：["azure"]
ContainerRunning	Boolean	是否存在运行中的容器 示例值：false
ScanScope	Integer	扫描范围 0全部镜像，1自选镜像，2推荐扫描镜像 示例值：2
Namespace	Array of String	命名空间 示例值：tcr-test
ExcludeImageAssetIds	Array of Integer	排除的镜像资产id 示例值：888
LastScanTime	String	最近扫描时间 示例值：2024-10-29 17:10:00
ScanResult	String	扫描结果(Success|InsufficientLicense|ImageNeedIsEmpty|InternalError) 示例值：InsufficientLicense

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库查看定时任务

镜像仓库查看定时任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeImageRegistryTimingScanTask
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "f60f0ef9-a105-4535-8dfd-42ad8b3a9c73",
"ScanTime": "03:00:00",
"ScanPeriod": 1,
"ScanType": [
"risk",
"virus"
],
"All": false,
"Images": [
{
"ImageDigest": "sha256:1319b1eaa0b7bcebae63af321fa67559b9517e8494060403d083bb3508fe52c8",
"RegistryType": "ccr",
"ImageRepoAddress": "ccr.ccs.tencentyun.com/yunding/luping:v1",
"InstanceId": "ins-apqv42***",
"InstanceName": "InstanceName",
"Namespace": "tcss",
"ImageName": "yunding/luping",
"ImageTag": "v1",
"Force": "Force"
}
],
"Id": [
1
],
"Enable": true,
"Latest": true
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询本地镜像风险概览

最近更新时间：2025-04-25 01:57:12

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询本地镜像风险概览

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageRiskSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
VulnerabilityCnt	Array of RunTimeRiskInfo	安全漏洞 示例值：[{"Cnt":1,"Level":"HIGH"}]
MalwareVirusCnt	Array of RunTimeRiskInfo	木马病毒 示例值：[{"Cnt":1,"Level":"HIGH"}]
RiskCnt	Array of RunTimeRiskInfo	敏感信息 示例值：[{"Cnt":1,"Level":"HIGH"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询本地镜像风险概览

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageRiskSummary
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RiskCnt": [
{
"Cnt": 1,
"Level": "HIGH"
```

```
}
],
"VulnerabilityCnt": [
{
"Cnt": 1,
"Level": "HIGH"
}
],
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"MalwareVirusCnt": [
{
"Cnt": 1,
"Level": "HIGH"
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询容器安全本地镜像风险趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:12

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询容器安全本地镜像风险趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageRiskTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
StartTime	是	Date	开始时间 示例值：2021-05-01
EndTime	是	Date	结束时间 示例值：2021-06-01

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageRiskTendencySet	Array of ImageRiskTendencyInfo	本地镜像新增风险趋势信息列表 示例值：[{"ImageRiskSet":[{"Cnt":1,"CurTime":"2020-09-22"}],"ImageRiskType":"IRT_VULNERABILITY"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取运行时安全事件新增趋势

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageRiskTendency
&EndTime=2020-09-22
&StartTime=2020-09-22
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ImageRiskTendencySet": [
```

```
{
"ImageRiskSet": [
{
"Cnt": 1,
"CurTime": "2020-09-22"
}
],
"ImageRiskType": "IRT_VULNERABILITY"
}
],
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataRange	当前数据区间错误。

查询全部镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:12

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeImageSimpleList 查询全部镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageSimpleList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	IsAuthorized 是否已经授权, 0:否 1:是 无:全部 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "IsAuthorized", "Values": ["1"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：desc
By	否	String	排序字段 ContainerCnt 示例值：ContainerCnt

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageList	Array of ImageSimpleInfo	镜像列表 示例值：[{ "Size": 1, "ImageName": "centos:7.6", "ContainerCnt": 0, "ImageType": "", "ImageID": "c826b9fa-68b5-4603-bf25-a5eb9b65c768" }]
ImageCnt	Integer	镜像数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询全部镜像列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageSimpleList
&Limit=10
```

```
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"ImageCnt": 1,
"ImageList": [
{
"Size": 1,
"ImageName": "centos:7.6",
"ContainerCnt": 0,
"HostCnt": 1,
"ImageType": "3",
"ImageID": "c826b9fa-68b5-4603-bf25-a5eb9b65c768"
}
],
"RequestId": "965c55c5-8ab1-4e32-8425-4c44acb5edec"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

查询最新披露漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:12

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询最新披露漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNewestVul。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-51****
VulName	String	漏洞名称 示例值：Nacos Jraft 远程代码****
SubmitTime	String	披露时间 示例值：2024-08-27 09:5****
Status	String	应急漏洞风险情况：NOT_SCAN：未扫描，SCANNING：扫描中，SCANNED：已扫描 示例值：SCANNED
CVEID	String	漏洞CVEID 示例值：pcmgr-51****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询最新披露漏洞列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeNewestVul
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CVEID": "pcmgr-515959",
"PocID": "pcmgr-515959",
"RequestId": "5da5a2f4-2945-47d1-8b41-84a151fcc007",
"Status": "SCANNED",
"SubmitTime": "2024-08-27 09:55:12",
"VulName": "Nacos Jraft 远程代码执行漏洞"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询后付费详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:12

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribePostPayDetail 查询后付费详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribePostPayDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
SoftQuotaDayDetail	Array of SoftQuotaDayInfo	弹性计费扣费详情 示例值：[{"CoresCnt": 1712, "PayTime": "2024-10-31T18:00****"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询后付费详情

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribePostPayDetail
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"SoftQuotaDayDetail": [
{
```

```
"PayTime": "2024-10-30 10:02:45",
"CoresCnt": 1341
}
],
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。

查询扫描忽略的漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:12

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询扫描忽略的漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeScanIgnoreVulList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • VulName- string - 是否必填：否 - 漏洞名称 示例值：[{"VulName":["CVE"]}]
Order	否	String	排序方式:DESC,ACS 示例值：ASC
By	否	String	排序字段 UpdateTime 示例值：UpdateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总是 示例值：1
List	Array of ScanIgnoreVul	漏洞列表 示例值：[{"CVEID": "CVE-2012-", "IsIgnoreAll": 1, "LocalImageCount": 0, "PocID": "pcmgr-17", "RegistryImageCount": 0, "UpdateTime": "2024-05-21 16:5", "VulName": "Perl \u4efb\u610f\u4ee3\u7801\u6267\u884c\u6f0f\u6d1e\uff08CVE-2012-6"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询扫描忽略的漏洞列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeScanIgnoreVulList
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 0,
"List": [
{
"CVEID": "CVE-2012-6329",
"IsIgnoreAll": 1,
"LocalImageCount": 0,
"PocID": "pcmgr-171244",
"RegistryImageCount": 0,
"UpdateTime": "2024-05-21 16:56:04",
"VulName": "Perl 任意代码执行漏洞（CVE-2012-6329）"
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询容器运行时安全时间趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:11

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询容器运行时安全事件趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecEventsTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
StartTime	是	Date	开始时间 示例值：2021-05-01
EndTime	是	Date	结束时间 示例值：2021-06-01

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventTendencySet	Array of SecTendencyEventInfo	运行时安全事件趋势信息列表 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取运行时安全事件新增趋势

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeSecEventsTendency
&EndTime=2020-09-22
&StartTime=2020-09-22
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"EventTendencySet": [
```

```
{
"EventSet": [
{
"Cnt": 1,
"CurTime": "2020-09-22"
}
],
"EventType": "ET_ABNORMAL_PROCESS"
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataRange	当前数据区间错误。

查询系统漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:11

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询系统漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSystemVulList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • OnlyAffectedContainer- string - 是否必填：否 - 仅展示影响容器的漏洞true,false • OnlyAffectedNewestImage-string - 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞true,false • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • Tags- string - 是否必填：否 - 漏洞标签，POC，EXP。 • CanBeFixed- string - 是否必填：否 - 是否可修复true,false。 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String -是否必填: 否 - 镜像名称 • ContainerID- string -是否必填: 否 - 容器ID • ContainerName- string -是否必填: 否 - 容器名称 • ComponentName- string -是否必填: 否 - 组件名称 • ComponentVersion- string -是否必填: 否 - 组件版本 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 • FocusOnType - string - 是否必填：否 -关注紧急度类型 。ALL :全部，SERIOUS_LEVEL： 严重和高危，IS_SUGGEST： 重点关注，POC_EXP 有Poc或Exp，NETWORK_EXP: 远程Exp 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "OnlyAffectedConta****", "Values": [null]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	漏洞总数 示例值：1

参数名称	类型	描述
List	Array of VulInfo	漏洞列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询系统漏洞列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSystemVulList
<公共请求参数>

{
"Limit": "1",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"CVEID": "CVE-2023-3341",
"CVSSV3Score": 7.5,
"Category": "OUT_OF_BOUNDS_WRITE",
"ContainerCount": 0,
"DefenceHostCount": 0,
"DefenceScope": "ALL",
"DefenceStatus": "DEFENDED",
"DefendedCount": 0,
"FoundTime": "2024-08-10 04:34:55",
"ID": 173268083,
"LatestFoundTime": "2024-10-18 23:30:37",
"Level": "HIGH",
"LocalImageCount": 2,
"Name": "ISC BIND 缓冲区错误漏洞",
"PocID": "pcmgr-444379",
"RegistryImageCount": 12,
"Tags": [
"NETWORK"
]
}
],
"RequestId": "5dfca22b-e7b5-408e-b3bf-a930818c5952",
"TotalCount": 836
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询增值服务需购买信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:11

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeValueAddedSrvInfo查询增值服务需购买信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeValueAddedSrvInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RegistryImageCnt	Integer	仓库镜像未授权数量 示例值：1
LocalImageCnt	Integer	本地镜像未授权数量 示例值：1
UnusedAuthorizedCnt	Integer	未使用的镜像安全扫描授权数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询增值服务需购买信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeValueAddedSrvInfo
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"LocalImageCnt": 1,
"UnusedAuthorizedCnt": 1,
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"RegistryImageCnt": 1
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。

查询漏洞防御攻击事件趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:11

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞防御攻击事件趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulDefenceEventTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
StartTime	是	Date	开始时间 示例值：2021-05-01
EndTime	是	Date	结束时间 示例值：2021-05-02

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DefendedList	Array of VulDefenceEventTendency	漏洞防御事件趋势 示例值：[{"Date": "2020-09-22", "EventCount": 0}]
AttackList	Array of VulDefenceEventTendency	漏洞攻击事件趋势 示例值：[{"Date": "2020-09-22", "EventCount": 0}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御攻击事件趋势

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulDefenceEventTendency
<公共请求参数>

{
"EndTime": "2021-05-01",
```

```
"StartTime": "2021-05-07"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AttackList": [
{
"Date": "2020-09-22",
"EventCount": 0
}
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"DefendedList": [
{
"Date": "2020-09-22",
"EventCount": 0
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞扫描忽略的本地镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:10

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞扫描忽略的本地镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulIgnoreLocalImageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-32****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式:DESC,ACS 示例值：ACS
By	否	String	排序字段 ImageSize 示例值：ImageSize

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
List	Array of VulIgnoreLocalImage	镜像列表 示例值： [{"ID":10001,"ImageID":"sha256:84a28c","ImageName":"image:latest","ImageSize":511144459,"PocID 10001"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞扫描忽略的本地镜像列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulIgnoreLocalImageList
&PocID="poc-testid"
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"ID": 10001,
"ImageID": "sha256:84a28c",
"ImageName": "image:latest",
"ImageSize": 511144459,
"PocID": "pcmgr-10001"
}
],
"RequestId": "1549f3da-40f5-4f11-8520-b1e71d33913c",
"TotalCount": 1
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞扫描忽略的仓库镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:10

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞扫描忽略的仓库镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulIgnoreRegistryImageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞PocID 示例值："qasd_152****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
List	Array of VulIgnoreRegistryImage	镜像列表 示例值：[{"ID":10001,"ImageID":"sha256:a77a6d2","ImageVersion":"latest","PocID":"pcmgr-10001","RegistryName":"registry-name","RegistryPath":"https://ctr.com/"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞扫描忽略的仓库镜像列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulIgnoreRegistryImageList
&PocID="poc-1256"
&Limit=10
&Offset=0
&<公共请求参数>
```

输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"ID": 10001,
"ImageID": "sha256:a77a6d2",
"ImageVersion": "latest",
"PocID": "pcmgr-10001",
"RegistryName": "test-registry-name",
"RegistryPath": "https://ctr.com/test"
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

错误码	描述
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询漏洞镜像统计

最近更新时间：2025-04-25 01:57:10

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞镜像统计

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulImageSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
SeriousVulImageCount	Integer	受严重或高危漏洞影响的镜像数 示例值：1
ScannedImageCount	Integer	已扫描的镜像数 示例值：1
VulTotalCount	Integer	漏洞总数量 示例值：2
SysTemVulCount	Integer	系统漏洞数 示例值：1
WebVulCount	Integer	web应用漏洞数 示例值：1
AllAuthorizedImageCount	Integer	已授权镜像数 示例值：1
EmergencyVulCount	Integer	应急漏洞数 示例值：1
SupportVulTotalCount	Integer	支持扫描的漏洞总数量 示例值：-1
VulLibraryUpdateTime	String	漏洞库更新时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询受漏洞影响的镜像统计

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulImageSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AllAuthorizedImageCount": 5703,
"EmergencyVulCount": 38,
"RequestId": "e06df6e9-3f54-41d0-9857-41ed365623a2",
"ScannedImageCount": 2,
"SeriousVulImageCount": 2,
"SupportVulTotalCount": 70678,
"SysTemVulCount": 634,
"VulLibraryUpdateTime": "2024-10-29 19:42:56",
"VulTotalCount": 2086,
"WebVulCount": 1442
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询应急漏洞各威胁等级统计镜像数

最近更新时间：2025-04-25 01:57:10

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询应急漏洞各威胁等级统计镜像数

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulLevelImageSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
HighLevelVulLocalImagePercent	Float	高危漏洞最新本地镜像占比 示例值：1
MediumLevelVulLocalImagePercent	Float	中危漏洞最新本地镜像占比 示例值：1
LowLevelVulLocalImagePercent	Float	低危漏洞最新本地镜像占比 示例值：1
CriticalLevelVulLocalImagePercent	Float	严重漏洞最新本地镜像占比 示例值：1
LocalNewestImageCount	Integer	影响的最新版本本地镜像数 示例值：1
RegistryNewestImageCount	Integer	影响的最新版本仓库镜像数 示例值：1
HighLevelVulRegistryImagePercent	Float	高危漏洞最新仓库镜像占比 示例值：1
MediumLevelVulRegistryImagePercent	Float	中危漏洞最新仓库镜像占比 示例值：1
LowLevelVulRegistryImagePercent	Float	低危漏洞最新仓库镜像占比 示例值：1
CriticalLevelVulRegistryImagePercent	Float	严重漏洞最新仓库镜像占比 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询应急漏洞各威胁等级统计镜像数

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulLevelImageSummary
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"LowLevelVulLocalImagePercent": 0.0,
"HighLevelVulLocalImagePercent": 0.0,
"LocalNewestImageCount": 0,
"LowLevelVulRegistryImagePercent": 0.0,
"MediumLevelVulRegistryImagePercent": 0.0,
"HighLevelVulRegistryImagePercent": 0.0,
"MediumLevelVulLocalImagePercent": 0.0,
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"CriticalLevelVulLocalImagePercent": 0.0,
"CriticalLevelVulRegistryImagePercent": 0.0,
"RegistryNewestImageCount": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞各威胁等级统计数

最近更新时间：2025-04-25 01:57:10

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞各威胁等级统计数

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulLevelSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CategoryType	是	String	漏洞分类: SYSTEM:系统漏洞 WEB:web应用漏洞 EMERGENCY:应急漏洞 示例值：WEB

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
HighLevelVulCount	Integer	高危漏洞数 示例值：1
MediumLevelVulCount	Integer	中危漏洞数 示例值：1
LowLevelVulCount	Integer	低危漏洞数 示例值：1
CriticalLevelVulCount	Integer	严重漏洞数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询各类型漏洞各威胁等级统计数

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulLevelSummary
&CategoryType=SYSTEM
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"MediumLevelVulCount": 0,
"CriticalLevelVulCount": 0,
"HighLevelVulCount": 0,
"LowLevelVulCount": 0,
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞影响的仓库镜像列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞影响的仓库镜像列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulRegistryImageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
PocID	是	String	漏洞ID 示例值：pcmgr-521425
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 OnlyAffectedNewestImage bool 是否影响最新镜像 ImageDigest 镜像Digest，支持模糊查询 ImageId 镜像ID，支持模糊查询 Namespace 命名空间，支持模糊查询 ImageTag 镜像版本，支持模糊查询 InstanceName 实例名称，支持模糊查询 ImageName 镜像名，支持模糊查询 ImageRepoAddress 镜像地址，支持模糊查询 示例值：[{ "Name": "ImageName", "Values": [“name”], "ExactMatch": false }]
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC
By	否	String	排序字段 示例值：VulCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	镜像总数 示例值：1
List	Array of	仓库镜像列表

参数名称	类型	描述
	VulAffectedRegistryImageInfo	
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞影响的仓库镜像列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulRegistryImageList
<公共请求参数>

{
"Offset": 0,
"Limit": 10,
"Filters": [
{
"Name": "OnlyAffectedNewestImage",
"Values": [
"false"
],
"ExactMatch": false
}
],
"PocID": "pcmgr-448277"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"ComponentList": [
{
"FixedVersion": "0:1.33.0-5.el8_8",
"Name": "libnghttp2",
"Path": "/a/b",
"Version": "1.33.0-3.el8_2.1"
}
],
"ImageAssetId": 100078588,
"ImageID": "sha256:0ecdf0d66075bf978f4723e3a41dbf8f984633fb6e6f1ff525666ba58cc6770c",
"ImageName": "yancyw999",
"ImageRepoAddress": "139.199.178.171:8089/yancyw/yancyw999",
"ImageTag": "999",
"IsLatestImage": true,
"Namespace": "yancyw"
}
],
```

```
"RequestId": "d7a94822-5d3c-4d15-9522-56dd70b03b5a",
"TotalCount": 1
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

统计漏洞扫描页已授权和未扫描镜像数

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

统计漏洞扫描页已授权和未扫描镜像数

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulScanAuthorizedImageSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AllAuthorizedImageCount	Integer	全部已授权的本地镜像数 示例值：1
UnScanAuthorizedImageCount	Integer	已授权未扫描的本地镜像数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 统计漏洞扫描页已授权和未扫描镜像数

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulScanAuthorizedImageSummary
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AllAuthorizedImageCount": 0,
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a",
"UnScanAuthorizedImageCount": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞风险趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询本地镜像、仓库镜像中严重&高危的漏洞趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
StartTime	是	Date	开始时间 示例值：2022-04-13
EndTime	是	Date	结束时间 示例值：2022-04-13
SphereOfInfluence	是	String	枚举类型： LATEST：最新版本 CONTAINER: 运行容器 示例值：LATEST

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
VulTendencySet	Array of VulTendencyInfo	漏洞趋势列表 示例值：[{"VulSet":[{"Cnt":1,"CurTime":"2020-09-22"}],"ImageType":"Local"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 严重&高危的漏洞趋势

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulTendency
&EndTime=2020-09-22
&StartTime=2020-09-22
&SphereOfInfluence=LATEST
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"VulTendencySet": [
{
"VulSet": [
{
"Cnt": 1,
"CurTime": "2020-09-22"
}
],
"ImageType": "Local"
}
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

查询漏洞Top排名列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞Top排名列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulTopRanking。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
CategoryType	是	String	漏洞分类: SYSTEM:系统漏洞 WEB:web应用漏洞 EMERGENCY:应急漏洞 示例值：SYSTEM

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of VulTopRankingInfo	漏洞Top排名信息列表 示例值：[{"AffectedContainerCount": 0, "AffectedImageCount": 2, "ID": 172393002, "Level": "CRITICAL", "PocID": "pcmgr-48", "VulName": "XZ-Utils \u540e\u95e8\u98ce\u9669\uff08CVE-2024-3"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞Top排名列表

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeVulTopRanking
&CategoryType=SYSTEM
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"AffectedContainerCount": 0,
"AffectedImageCount": 1,
```

```
"ID": 1027671,
"Level": "HIGH",
"PocID": "pcmgr-166817",
"VulName": "Telnetd encrypt_keyid: Remote Root function pointer overwrite"
}
],
"RequestId": "ce6b8df8-5cc6-4ab5-8401-1394483c0fec"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

主机资产刷新

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全主机资产刷新

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAsset。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
All	否	Boolean	全部同步，俩参数必选一个 All优先 示例值：True
Hosts.N	否	Array of String	要同步的主机列表uuid ，俩参数必选一个 All优先 示例值：["f63e2bbb-1070-4178-9934-9639ef33363b"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Status	String	同步任务发送结果 示例值：SUCCESS
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 主机资产刷新

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAsset
<公共请求参数>

{
"All": true,
"Hosts": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "33ec689a-e026-4700-8dc4-b559b97f0667",
"Status": "SUCCESS"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库停止镜像扫描任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库停止镜像扫描任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAssetImageRegistryScanStop。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
All	否	Boolean	是否扫描全部镜像 示例值：false
Images.N	否	Array of ImageInfo	扫描的镜像列表
Id.N	否	Array of Integer	扫描的镜像列表 示例值：[1002,1003]
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件 示例值：[{ "Name": "ImageAssetIds", "Values": ["1002"], "ExactMatch": false }]
ExcludeImageList.N	否	Array of Integer	不要扫描的镜像列表，与Filters配合使用 示例值：[1004]
OnlyScanLatest	否	Boolean	是否仅扫描各repository最新版本的镜像 示例值：false
TaskID	否	Integer	停止的任务ID 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 正常请求

正常请求

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAssetImageRegistryScanStop
<公共请求参数>

{
"Id": [
314
],
"TaskID": 2
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "18808687-b25a-43d8-9f79-5541bbe47a8e"
}
}
```

示例2 镜像仓库停止镜像一键扫描任务

镜像仓库停止镜像一键扫描任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAssetImageRegistryScanStop
<公共请求参数>

{
"Id": [
12034807
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "459ab056-ab0e-460f-b937-9e5c7d02275f"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库停止镜像一键扫描任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库停止镜像一键扫描任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAssetImageRegistryScanStopOneKey。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
All	否	Boolean	是否扫描全部镜像 示例值：false
Images.N	否	Array of ImageInfo	扫描的镜像列表
Id.N	否	Array of Integer	扫描的镜像列表Id 示例值：1
TaskID	否	Integer	停止的任务ID 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 停止任务

停止任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAssetImageRegistryScanStopOneKey
<公共请求参数>

{
```

```
"TaskID": 13
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "64c2b99b-ed9d-431b-b0c7-15c73d57c8e4"
}
}
```

示例2 镜像仓库停止镜像一键扫描任务

镜像仓库停止镜像一键扫描任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAssetImageRegistryScanStopOneKey
<公共请求参数>

{
"All": true
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "459ab056-ab0e-460f-b937-9e5c7d02275f"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

停止镜像扫描

最近更新时间：2025-04-25 01:57:08

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

容器安全停止镜像扫描

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAssetImageScanStop。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskID	否	String	任务id；任务id，镜像id和根据过滤条件筛选三选一。 示例值：41059
Images.N	否	Array of String	镜像id；任务id，镜像id和根据过滤条件筛选三选一。 示例值：["sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f23434* "]
Filters.N	否	Array of AssetFilters	根据过滤条件筛选出镜像；任务id，镜像id和根据过滤条件筛选三选一。 示例值：[{ "Name": "SecurityRisk", "Values": [“HighLevelVul”], "ExactMatch": false }]
ExcludeImageIds	否	String	根据过滤条件筛选出镜像，再排除个别镜像 示例值： ["sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f9211"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Status	String	停止状态 示例值：SUCCESS
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 停止镜像扫描

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAssetImageScanStop
<公共请求参数>
```

```
{
"TaskID": "6013bde934b9a906387abe8a"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8699941c-3c21-43a7-a6d4-aef30cbabd54",
"Status": "SUCCESS"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

批量授权镜像扫描V2.0

最近更新时间：2025-04-25 01:57:08

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

批量授权镜像扫描V2.0

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyImageAuthorized。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AllLocalImages	是	Boolean	本地镜像是否全部授权的标识，优先权高于根据本地镜像ids授权。等于true时需UpdatedLocalImageCnt大于0。 示例值：false
AllRegistryImages	是	Boolean	仓库镜像是否全部授权的标识，优先权高于根据镜像ids授权。等于true时需UpdatedRegistryImageCnt大于0。 示例值：false
UpdatedLocalImageCnt	是	Integer	指定操作授权的本地镜像数量，判断优先权最高，实际多出的镜像随机忽略，实际不足的部分也忽略。 示例值：10
UpdatedRegistryImageCnt	是	Integer	指定操作授权的仓库镜像数量，判断优先权最高，实际多出的镜像随机忽略，实际不足的部分也忽略； 示例值：10
ImageSourceType	是	String	根据满足条件的本地镜像授权,本地镜像来源；ASSETIMAGE:本地镜像列表；IMAGEALL:同步本地镜像；AllLocalImages为false且LocalImageIds为空和UpdatedLocalImageCnt大于0时，需要 示例值：IMAGEALL
LocalImageFilter.N	否	Array of AssetFilters	根据满足条件的本地镜像授权，AllLocalImages为false且LocalImageIds为空和UpdatedLocalImageCnt大于0时，需要。 示例值：[{ "Name": "ImageName", "Values": [“name01”], "ExactMatch": false }]
RegistryImageFilter.N	否	Array of AssetFilters	根据满足条件的仓库镜像授权，AllRegistryImages为false且RegistryImageIds为空和UpdatedRegistryImageCnt大于0时，需要。 示例值：[{ "Name": "ImageName", "Values": [“name01”], "ExactMatch": false }]
ExcludeLocalImageIds.N	否	Array of String	根据满足条件的镜像授权,同时排除的本地镜像。 示例值： sha256:78a14cebd2ba9b850d8f0ae619b1b3041b9b7ca74975ce948f25884418d31503

参数名称	必选	类型	描述
ExcludeRegistryImageIds.N	否	Array of String	根据满足条件的镜像授权,同时排除的仓库镜像。 示例值： sha256:78a14cebd2ba9b850d8f0ae619b1b3041b9b7ca74975ce948f25884418d31503
LocalImageIds.N	否	Array of String	根据本地镜像ids授权，优先权高于根据满足条件的镜像授权。AllLocalImages为false且LocalImageFilter为空和UpdatedLocalImageCnt大于0时，需要。 示例值： sha256:78a14cebd2ba9b850d8f0ae619b1b3041b9b7ca74975ce948f25884418d31503
RegistryImageIds.N	否	Array of String	根据仓库镜像Ids授权，优先权高于根据满足条件的镜像授。AllRegistryImages为false且RegistryImageFilter为空和UpdatedRegistryImageCnt大于0时，需要。 示例值： sha256:78a14cebd2ba9b850d8f0ae619b1b3041b9b7ca74975ce948f25884418d31503
OnlyShowLatest	否	Boolean	是否仅最新的镜像；RegistryImageFilter不为空且UpdatedRegistryImageCnt大于0时仓库镜像需要。 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 批量授权镜像扫描V2.0

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyImageAuthorized
<公共请求参数>

{
"AllLocalImages": false,
"AllRegistryImages": false,
"ImageSourceType": "ASSETIMAGE",
"LocalImageIds": [
"sha256:aaad346fbeab5768b61c75f016128c9189b7d0135053d308ef02958a8c80e6cd"
],
"OnlyShowLatest": true,
"UpdatedLocalImageCnt": 100,
"UpdatedRegistryImageCnt": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "e55bf3cb-f38f-4697-8638-a1e22efe8bb1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.AuthorizedNotEnough	授权数不足。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

修改漏洞防御事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:08

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改漏洞防御事件状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVulDefenceEventStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIDs.N	是	Array of Integer	事件IDs数组 示例值：[1002,1003]
Status	是	String	操作状态： EVENT_DEALED：已处理，EVENT_IGNORE：忽略，EVENT_ISOLATE_CONTAINER：隔离容器，EVENT_DEL：删除 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	备注 示例值：remark content

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改漏洞防御事件状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyVulDefenceEventStatus
<公共请求参数>

{
"Status": "EVENT_DEALED",
"EventIDs": [
"1"
```

```
],
"Remark": "remark content"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

错误码	描述
UnknownParameter	未知参数错误。

删除单个镜像仓库详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:08

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除单个镜像仓库详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RemoveAssetImageRegistryRegistryDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RegistryId	是	Integer	仓库唯一id 示例值：sd23

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除单个镜像仓库详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: RemoveAssetImageRegistryRegistryDetail
<公共请求参数>

{
"RegistryId": "1"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

授权镜像扫描

最近更新时间：2025-04-25 01:57:08

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

RenewImageAuthorizeState 授权镜像扫描

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RenewImageAuthorizeState。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AllImages	是	Boolean	是否全部未授权镜像 示例值：false
ImageIds.N	否	Array of String	镜像ids 示例值：["sha256:bb73129b3466427877c55860d935e6989300329c7b485f04bb048fbe0572****"]
NeedScan	否	Boolean	是否授权后自动扫描 示例值：true
ScanType.N	否	Array of String	扫描类型 示例值：["CVE","VIRUS","RISK"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 授权镜像扫描

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=RenewImageAuthorizeState
&AllImages=false
&ImageIds.0=test-image-id
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation.AuthorizedNotEnough	授权数不足。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

编辑本地镜像自动授权开关

最近更新时间：2025-04-25 01:57:08

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

编辑本地镜像自动授权开关

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：SwitchImageAutoAuthorizedRule。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
IsEnabled	是	Integer	规则是否生效，0:不生效，1:已生效 示例值：1
RuleId	是	Integer	规则id 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 编辑本地镜像自动授权开关

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=SwitchImageAutoAuthorizedRule
&IsEnabled=1
&RuleId=1

&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.ErrRuleNotFind	当前规则信息未找到。
FailedOperation.RuleNotFind	当前规则信息未找到。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

镜像仓库资产刷新

最近更新时间：2025-04-25 01:57:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库资产刷新

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：SyncAssetImageRegistryAsset。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
All	否	Boolean	是否同步所有镜像仓库 示例值：true
RegistryIds.N	否	Array of Integer	需要同步的部分镜像仓库 示例值：[1,2,3]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 镜像仓库资产刷新

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: SyncAssetImageRegistryAsset
<公共请求参数>

{
"All": false,
"RegistryIds": [
29115
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "33ec689a-e026-4700-8dc4-b559b97f0667"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

更新单个镜像仓库详细信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

更新单个镜像仓库详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Name	是	String	仓库名 示例值：tcr2
Username	是	String	用户名 示例值：admin
Password	是	String	密码 示例值：10021s
Url	是	String	仓库url 示例值：http://good.com.cn
RegistryType	是	String	仓库类型，列表：harbor 示例值：harbor
NetType	是	String	网络类型，列表：public（公网） 示例值：public
RegistryVersion	否	String	仓库版本 示例值：v1.0
RegistryRegion	否	String	区域，列表：default（默认） 示例值：https
SpeedLimit	否	Integer	限速 示例值：10
Insecure	否	Integer	安全模式（证书校验）：0（默认） 非安全模式（跳过证书校验）：1 示例值：0
ConnDetectConfig.N	否	Array of ConnDetectConfig	联通性检测的配置 示例值：[{"Quuid":"5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322","Uuid":"5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322"}]
RegistryId	否	Integer	仓库唯一id 示例值：10086
SyncMode	否	Integer	同步方式，0全量同步，1增量同步 示例值：0

参数名称	必选	类型	描述
NeedScan	否	Boolean	是否自动授权&扫描，选择增量同步时参数生效，包含所有新增镜像 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
HealthCheckErr	String	连接错误信息 示例值：network error
NameRepeatErr	String	名称错误信息 示例值：name repeated
RegistryId	Integer	仓库唯一id 示例值：100
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 更新单个镜像仓库详细信息

更新单个镜像仓库详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail
<公共请求参数>

{
"Name": "private_aws",
"Username": "name01",
"Password": "password",
"Url": "https://dkr.ecr.us-east-119.amazonaws.com",
"RegistryType": "aws",
"RegistryVersion": "V1",
"NetType": "public",
"RegistryRegion": "default",
"SpeedLimit": 0,
"Insecure": 0,
"ConnDetectConfig": [
{
"Quuid": "5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322",
"Uuid": "5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322"
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"HealthCheckErr": "connect refused",
"NameRepeatErr": "connect refused",
```

```
"RegistryId": 29113,
"RequestId": "47d03bf3-6ea3-4e79-a7f0-70eae99717bc"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

镜像仓库更新定时任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:07

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

镜像仓库更新定时任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UpdateImageRegistryTimingScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ScanPeriod	是	Integer	定时扫描周期 示例值：1
Enable	是	Boolean	定时扫描开关 示例值：true
ScanTime	是	String	定时扫描的时间 示例值：18:10
ScanType.N	否	Array of String	扫描木马类型数组 示例值：["CVE", "VIRUS", "RISK"]
Images.N	否	Array of ImageInfo	扫描镜像 示例值：["sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f23434*"]
Id.N	否	Array of Integer	扫描镜像Id 示例值：124
Latest	否	Boolean	是否扫描最新版本 示例值：false
ContainerRunning	否	Boolean	是否存在运行中的容器 示例值：false
ScanEndTime	否	String	扫描结束时间 示例值：20:00
ScanScope	否	Integer	扫描范围 0全部镜像，1自选镜像，2推荐扫描镜像 示例值：1
RegistryType.N	否	Array of String	仓库类型 tcr,ccr,harbor 示例值：tcr
Namespace.N	否	Array of String	命名空间 示例值：tke-images
ExcludeImageAssetIds.N	否	Array of Integer	排除的镜像资产id 示例值：121

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 定时扫描-扫描全部已授权的最新版本镜像

扫描全部已授权的最新版本镜像，扫描类型：漏洞

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: UpdateImageRegistryTimingScanTask
<公共请求参数>

{
"Enable": true,
"ScanPeriod": 1,
"ScanTime": "18:10",
"ScanEndTime": "20:00",
"ScanScope": 2,
"ContainerRunning": false,
"Id": [],
"Namespace": [
"tke-images"
],
"RegistryType": [
"ccr"
],
"Latest": true,
"ScanType": [
"CVE",
"VIRUS",
"RISK"
],
"ExcludeImageAssetIds": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "5f2acb2d-2775-4ef4-8230-03df2762b1d1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询主机信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:19

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询主机详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetHostDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
HostId	是	String	主机id 示例值：46a0eb27-838a-4a86-a03b-a51220b2****

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
UUID	String	容器安全uuid 示例值：46a0eb27-838a-4a86-a03b-a51220b2****
UpdateTime	String	更新时间 示例值：2024-10-31 22:3****
HostName	String	主机名 示例值：cluster-node-1****
Group	String	主机分组 示例值：root
HostIP	String	主机IP 示例值：10.255****
OsName	String	操作系统 示例值：TencentOS Server release 3.1
AgentVersion	String	agent版本 示例值：5.2.1.72
KernelVersion	String	内核版本 示例值：#1 SMP Thu May 18 10:37:10 CST ****
DockerVersion	String	docker版本 示例值：v1.6.9-t****
DockerAPIVersion	String	docker api版本 示例值：v1.6.9-t****
DockerGoVersion	String	docker go 版本 示例值：1.18

参数名称	类型	描述
DockerFileSystemDriver	String	docker 文件系统类型 示例值：overlay
DockerRootDir	String	docker root 目录 示例值：/var/lib/contai****
ImageCnt	Integer	镜像数 示例值：20
ContainerCnt	Integer	容器数 示例值：8
K8sMasterIP	String	k8s IP 示例值：10.0.1****
K8sVersion	String	k8s version 示例值：1.0.1
KubeProxyVersion	String	kube proxy 示例值：1.0.1
Status	String	"UNINSTALL"："未安装","OFFLINE"："离线", "ONLINE"："防护中 示例值：ONLINE
IsContainerd	Boolean	是否Containerd 示例值：True
MachineType	String	主机来源;"TENCENTCLOUD":"腾讯云服务器","OTHERCLOUD":"非腾讯云服务器" 示例值：CVM
PublicIp	String	外网ip 示例值：106.52.96****
InstanceID	String	主机实例ID 示例值：ins-mlyx****
RegionID	Integer	地域ID 示例值：1
Project	ProjectInfo	所属项目 示例值：{"ProjectID": 0, "ProjectName": "\u9ed8\u8ba4\u9879\u76ee"}
Tags	Array of TagInfo	标签 示例值：[{"TagKey": "\u81ea\u52a8\u5316\u6d4b\u8bd5", "TagValue": "\u6570\u636e\u52ff\u52a8"}]
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-6q97****
ClusterName	String	集群名称 示例值：cluster-1****
ClusterAccessedStatus	String	集群接入状态 示例值：AccessedDefe****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询主机详细信息

查询主机详细信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetHostDetail
<公共请求参数>

{
"HostId": "dskaldjskld"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AgentVersion": "5.2.1.105",
"ClusterAccessedStatus": "AccessedNone",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerCnt": 1,
"DockerAPIVersion": "1.43",
"DockerFileSystemDriver": "overlay2",
"DockerGoVersion": "go1.20.7",
"DockerRootDir": "/var/lib/docker",
"DockerVersion": "24.0.6",
"Group": "root",
"HostIP": "1.1.1.1",
"HostName": "机器名称",
"ImageCnt": 10,
"InstanceID": "ins-8bc803fd",
"IsContainerd": false,
"K8sMasterIP": "10.0.1.92",
"K8sVersion": "1.0.1",
"KernelVersion": "3.10.0-1160.102.1.el7.x86_64",
"KubeProxyVersion": "1.0.1",
"MachineType": "CVM",
"OsName": "CentOS Linux release 7.9.2009 (Core)",
"Project": {
"ProjectID": 0,
"ProjectName": "默认项目"
},
"PublicIp": "1.1.1.1",
"RegionID": 1,
"RequestId": "342475fc-76eb-4199-998f-780f9921a5f2",
"Status": "ONLINE",
"Tags": [],
"UUID": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"UpdateTime": "2024-10-30 10:26:52"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询账户容器、镜像等统计信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:14

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询账户容器、镜像等统计信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppCnt	Integer	应用个数 示例值：1021
ContainerCnt	Integer	容器个数 示例值：1021
ContainerPause	Integer	暂停的容器个数 示例值：1021
ContainerRunning	Integer	运行的容器个数 示例值：1021
ContainerStop	Integer	停止运行的容器个数 示例值：1021
CreateTime	String	创建时间 示例值：2021-06-04 17:24:40
DbCnt	Integer	数据库个数 示例值：1021
ImageCnt	Integer	镜像个数 示例值：1021
HostOnline	Integer	主机在线个数 示例值：1021
HostCnt	Integer	主机个数 示例值：1021
ImageHasRiskInfoCnt	Integer	有风险的镜像个数 示例值：1021
ImageHasVirusCnt	Integer	有病毒的镜像个数 示例值：1021

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
ImageHasVulsCnt	Integer	有漏洞的镜像个数 示例值：1021
ImageUntrustCnt	Integer	不受信任的镜像个数 示例值：1021
ListenPortCnt	Integer	监听的端口个数 示例值：1021
ProcessCnt	Integer	进程个数 示例值：1021
WebServiceCnt	Integer	web服务个数 示例值：1021
LatestImageScanTime	String	最近镜像扫描时间 示例值：2024-10-30 02:02:24
ImageUnsafeCnt	Integer	风险镜像个数 示例值：1021
HostUnInstallCnt	Integer	主机未安装agent数量 示例值：1021
SuperNodeCnt	Integer	超级节点个数 示例值：1021
SuperNodeRunningCnt	Integer	超级节点运行个数 示例值：1021
TodayNewImageCnt	Integer	今日新增镜像个数 示例值：1021
TodayUnsafeImageCnt	Integer	今日新增风险镜像个数 示例值：1021
RecommendedFixImageCnt	Integer	推荐处置镜像个数 示例值：1021
ScannedImageCnt	Integer	已扫描镜像个数 示例值：1021
UnScannedImageCnt	Integer	待扫描镜像个数 示例值：1021
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询账户容器、镜像等统计信息

查询账户容器、镜像等统计信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AppCnt": 926,
"ContainerCnt": 1453849,
"ContainerPause": 239,
"ContainerRunning": 1275740,
"ContainerStop": 175512,
"CreateTime": "2021-06-04 17:24:40",
"DbCnt": 41,
"HostCnt": 57,
"HostOnline": 42,
"HostUnInstallCnt": 2,
"ImageCnt": 6859,
"ImageHasRiskInfoCnt": 33,
"ImageHasVirusCnt": 196,
"ImageHasVulsCnt": 1833,
"ImageUnsafeCnt": 1833,
"ImageUntrustCnt": 6246,
"LatestImageScanTime": "2024-10-30 02:02:24",
"ListenPortCnt": 1390,
"ProcessCnt": 4398,
"RecommendedFixImageCnt": 12,
"RequestId": "c409c2f3-eaa0-4732-8f2b-e585c2515f3e",
"ScannedImageCnt": 733,
"SuperNodeCnt": 30,
"SuperNodeRunningCnt": 30,
"TodayNewImageCnt": 0,
"TodayUnsafeImageCnt": 0,
"UnScannedImageCnt": 12,
"WebServiceCnt": 35
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询容器安全资产概览

最近更新时间：2025-04-25 01:57:14

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询容器资产概览信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeContainerAssetSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ContainerTotalCnt	Integer	容器总数 示例值：1
ContainerRunningCnt	Integer	正在运行容器数量 示例值：1
ContainerPauseCnt	Integer	暂停运行容器数量 示例值：1
ContainerStopped	Integer	停止运行容器数量 示例值：1
ImageCnt	Integer	本地镜像数量 示例值：1
HostCnt	Integer	主机节点数量 示例值：1
HostRunningCnt	Integer	主机正在运行节点数量 示例值：1
HostOfflineCnt	Integer	主机离线节点数量 示例值：1
ImageRegistryCnt	Integer	镜像仓库数量 示例值：1
ImageTotalCnt	Integer	镜像总数 示例值：1
HostUnInstallCnt	Integer	主机未安装agent数量 示例值：1
HostSuperNodeCnt	Integer	超级节点个数 示例值：1

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询容器资产信息

查询容器资产信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeContainerAssetSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ContainerTotalCnt": 1,
"ContainerRunningCnt": 1,
"ContainerPauseCnt": 1,
"ContainerStopped": 1,
"ImageCnt": 1,
"HostCnt": 1,
"HostRunningCnt": 1,
"HostOfflineCnt": 1,
"ImageRegistryCnt": 1,
"ImageTotalCnt": 1,
"HostUnInstallCnt": 1,
"HostSuperNodeCnt": 1,
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询漏洞防御事件详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:11

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞防御事件详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulDefenceEventDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventID	是	Integer	事件ID 示例值：10023

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EventDetail	VulDefenceEventDetail	漏洞防御事件详细
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御事件详情

查询漏洞防御事件详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulDefenceEventDetail
<公共请求参数>

{
"EventID": "1002"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"EventDetail": {
"CVEID": "CVE-2021-44228",
"City": "Beijing",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerID": "5457113fd88a5cc8f88391f7387ad2f1b23c4b9a154f12fc725cfa8b134134",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
"ContainerName": "/cve-2021-44228-solr-1",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "RUNNING",
"Description": "访问源（IP：）在对容器（ID：5457113fd8...）发起漏洞利用攻击",
"EventCount": 20,
"EventID": 30061,
"EventType": "EVENT_DEFENDED",
"HostIP": "172.16.51.209",
"HostName": "harborV2_yancyw",
"ImageID": "sha256:052794134d434bc2db0775211589beb372412af333a262d16841893418941894",
"ImageName": "vulhub/solr:8.11.0",
"JNDIUrl": "http://10.0.0.1",
"MainClass": "org.eclipse.jetty.start.Main",
"Namespace": "tcss",
"NetworkPayload": ": \n",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeSubNetCIDR": "10.0.200.0/24",
"NodeSubNetID": "subnet-5gu2***",
"NodeSubNetName": "subnet***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"OfficialSolution": "目前厂商已发布升级补丁以修复漏洞，补丁获取链接：https://logging.apache.org/log4j/2.x/security.html",
"PID": 20545,
"PocID": "pcmgr-333393",
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"PublicIP": "127.2.3.4",
"QUUID": "380add75-bb06-4cc4-84c5-cf806d102fba",
"RaspDetail": [
{
"Name": "jndiurl",
"Value": "ldap://1.8.0_102.example.com"
}
],
"ServerAccount": "server account",
"ServerArg": "server avg",
"ServerExe": "server exe",
"ServerPort": "3306",
"SourceIP": "10.0.1.2",
"SourcePort": [
"3306"
],
"StackTrace": "org.apache.logging.log4j.core.lookup.JndiLookup.lookup\norg.apache.logging.log4j.core.lookup.Interpolator.lookup\norg.apache.logging.log4j.core.lookup.StrSubstitutor.resolveVariable\norg.apache.logging.log4j.core.lookup.StrSubstitutor.substitute\norg.apache.logging.log4j.core.lookup.StrSubstitutor.substitute\norg.apache.logging.log4j.core.lookup.StrSubstitutor.replace\norg.apache.logging.log4j.core.pattern.MessagePatternConverter.format\norg.apache.logging.log4j.core.p
```

```
attern.PatternFormatter.format\norg.apache.logging.log4j.core.pattern.MaxLengthConverter.format\norg.apache.logging.log4j.
core.pattern.PatternFormatter.format\n",
"Status": "EVENT_DEFENDED",
"VulName": "Apache log4j2 远程代码执行漏洞 (CVE-2021-44228)",
"WorkloadType": "DaemonSet"
},
"RequestId": "2f944254-e774-4f19-ac09-c9c1bdf311f6"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞风险统计概览

最近更新时间：2025-04-25 01:57:09

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞风险统计概览

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。
			• OnlyAffectedNewestImage- string- 是否必填：否 - 仅展示影响最新版本镜像的漏洞true,false
			• OnlyAffectedContainer-string- 是否必填：否 - 仅展示影响容器的漏洞,true,false
			• CategoryType- string - 是否必填：否 - 漏洞分类: SYSTEM:系统漏洞 WEB:web应用漏洞 ALL:全部漏洞
			
			示例值：{
			"Name": "Name",
			"Values": [“namepsace”],
			"ExactMatch": false
			}

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
VulTotalCount	Integer	漏洞总数量 示例值：10
SeriousVulCount	Integer	严重及高危漏洞数量 示例值：1
SuggestVulCount	Integer	重点关注漏洞数量 示例值：1
PocExpLevelVulCount	Integer	有Poc或者Exp的漏洞数量 示例值：1
RemoteExpLevelVulCount	Integer	有远程Exp的漏洞数量 示例值：1
SeriousVulNewestImageCount	Integer	受严重或高危漏洞影响的最新版本镜像数 示例值：1
SystemVulnerabilityFocusCount	Integer	系统漏洞重点关注数 示例值：1
WebVulnerabilityFocusCount	Integer	web漏洞重点关注数

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
		示例值：1
SeriousVulnerabilityLocalImageCount	Integer	受影响本地镜像数 示例值：1
SeriousVulnerabilityRegistryImageCount	Integer	受影响仓库镜像数 示例值：1
EmergencyVulnerabilityCount	Integer	应急漏洞数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞风险统计概览

查询漏洞风险统计概览

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"EmergencyVulnerabilityCount": 53,
"PocExpLevelVulCount": 761,
"RemoteExpLevelVulCount": 29,
"RequestId": "4cfc5e95-49f3-4c71-8048-0db454ed49b7",
"SeriousVulCount": 2924,
"SeriousVulNewestImageCount": 296,
"SeriousVulnerabilityLocalImageCount": 169,
"SeriousVulnerabilityRegistryImageCount": 127,
"SuggestVulCount": 2013,
"SystemVulnerabilityFocusCount": 1536,
"VulTotalCount": 5513,
"WebVulnerabilityFocusCount": 477
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

编辑漏洞防御设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:08

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

编辑漏洞防御设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVulDefenceSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
IsEnabled	是	Integer	是否开启:0: 关闭 1:开启 示例值：1
Scope	否	Integer	漏洞防御主机范围:0：自选 1: 全部主机 示例值：0
HostIDs.N	否	Array of String	自选漏洞防御主机 示例值：["0616e825-d6b1-4744-8059-edbebbf2****"]
SuperScope	否	Integer	漏洞防御超级节点范围:0：自选 1: 全部 示例值：0
NodeIds.N	否	Array of String	超级节点Id列表 示例值：["6212e227f1a587d5d28ce555a0f*"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 编辑漏洞防御设置

编辑漏洞防御设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyVulDefenceSetting
<公共请求参数>
```

```
{
"Scope": "1",
"IsEnabled": "1"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

查询容器信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:19

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询容器详细信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetContainerDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ContainerId	是	String	容器id 示例值：1bc888378a8d5b9e449feebbe10c3bb10d2376158978670793ed9349b53c****

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
HostID	String	主机id 示例值：04fdfbaf-322b-4f1e-9cb9-aaa149c1****
HostIP	String	主机ip 示例值：10.206.6****
ContainerName	String	容器名称 示例值：/k8s_controller_ingress-nginx-controller-5b4b4b47f-dtmbt_ingress-nginx_2b5c4086-f320-4fe8-9367-fa5161bcf78b****
Status	String	运行状态 示例值：RUNNING
RunAs	String	运行账户 示例值：root
Cmd	String	命令行
CPUUsage	Integer	CPU使用率 * 1000 示例值：0
RamUsage	Integer	内存使用 KB 示例值：0
ImageName	String	镜像名 示例值：sha256:3184131ba9830b917fa81fc0e71de3ee26d36a538dc2f6196139b9abbe54****
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:3184131ba9830b917fa81fc0e71de3ee26d36a538dc2f6196139b9abbe54****
POD	String	归属POD 示例值：k8s_node-ope**
K8sMaster	String	k8s 主节点 示例值：etcd
ProcessCnt	Integer	容器内进程数 示例值：0
PortCnt	Integer	容器内端口数 示例值：0
ComponentCnt	Integer	组件数 示例值：0

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
AppCnt	Integer	app数 示例值：0
WebServiceCnt	Integer	websvc数 示例值：0
Mounts	Array of ContainerMount	挂载
Network	ContainerNetwork	容器网络信息 示例值：{"EndpointID": "", "Gateway": "", "Ipv4": "", "Ipv6": "", "MAC": "", "Mode": "", "Name": "", "NetworkID": ""}
CreateTime	String	创建时间 示例值：2024-11-01 10:1****
ImageCreateTime	String	镜像创建时间 示例值：2023-11-16 16:4****
ImageSize	Integer	镜像大小 示例值：298135055
HostStatus	String	主机状态 offline,online,pause 示例值：ONLINE
NetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
NetSubStatus	String	网络子状态 示例值：NONE
IsolateSource	String	隔离来源 示例值：none
IsolateTime	String	隔离时间 示例值：1970-01-01 00:0****
NodeID	String	节点ID 示例值：Node3gdy
NodeName	String	节点名称 示例值：tcs交付****
NodeSubNetID	String	节点子网ID 示例值：subnet-5gu2***
NodeSubNetName	String	节点子网名称 示例值：subnet***
NodeSubNetCIDR	String	节点子网网段 示例值：10.0.200.0/24
PodName	String	pod名称 示例值：k8s_node-operation**
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1****
PodStatus	String	pod状态 示例值：Running
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-dfw3e***

参数名称	类型	描述
ClusterName	String	集群名称 示例值：clsfoo***
NodeType	String	节点类型:NORMAL: 普通节点(默认值) SUPER: 超级节点 示例值：NORMAL
NodeUniqueID	String	超级节点唯一id 示例值：Node3gdy
PublicIP	String	外网ip 示例值：119.45.117****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询容器信息

查询容器信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetContainerDetail
<公共请求参数>

{
"ContainerId": "cndajlhcklanca"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"AppCnt": 0,
"CPUUsage": 0,
"ClusterID": "cls-m2x0ndjy",
"ClusterName": "tke2",
"Cmd": "/usr/bin/dumb-init -- /nginx-ingress-controller --publish-service=ingress-nginx/ingress-nginx-controller --election-id=ingress-controller-leader --leader-elect-retry-period=2s --leader-elect-renew-deadline=10s --leader-elect-lease-duration=15s --v=2 --ingress-class=nginx --controller-class=k8s.io/ingress-nginx --configmap=ingress-nginx/ingress-nginx-controller --watch-ingress-without-class=true --update-status-on-shutdown=false --time-buckets=0.01,0.1,1,10 --length-buckets=10,30,50,70,90 --size-buckets=10,100,1000,100000,1000****",
"ComponentCnt": 0,
"ContainerName": "cbs-csi",
"CreateTime": "2024-10-24 19:36:24",
"HostID": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"HostIP": "1.1.1.1",
"HostStatus": "ONLINE",
"ImageCreateTime": "0001-01-01 08:05:43",
"ImageID": "sha256:563af",
"ImageName": "image:latest",
"ImageSize": 0,
"IsolateSource": "none ",
"IsolateTime": "1970-01-01 00:00:01",
```

```
"K8sMaster": "etcd",
"Mounts": [],
"NetStatus": "NORMAL",
"NetSubStatus": "NONE",
"Network": {
"EndpointID": "myService/us-west-1/instance",
"Gateway": "gateway",
"Ipv4": "127.0.0.1",
"Ipv6": "2001:db8:85a3::8a2e:370:7334",
"MAC": "00:1A:2B:3C:4D:5E",
"Mode": "mode",
"Name": "name",
"NetworkID": "1002"
},
"NodeID": "eklet-subnet-1ewk3avk",
"NodeName": "VM-1-254-tencentos",
"NodeSubNetCIDR": "10.0.200.0/24",
"NodeSubNetID": "subnet-5gu2***",
"NodeSubNetName": "subnet***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "27501aaed5e639693783321219989889",
"POD": "tcss-aset-11-321",
"PodIP": "1.1.1.1",
"PodName": "tcss-asset-124321",
"PodStatus": "Running",
"PortCnt": 0,
"ProcessCnt": 0,
"PublicIP": "10.0.1.92",
"RamUsage": 0,
"RequestId": "6954374b-bfcd-4751-8358-3e3682551514",
"RunAs": "root",
"Status": "RUNNING",
"WebServiceCnt": 0
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询容器列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:19

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

搜索查询容器列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetContainerList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：100
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：400
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • ContainerName - String - 是否必填：否 - 容器名称模糊搜索 • Status - String - 是否必填：否 - 容器运行状态筛选，0："created",1："running", 2："paused", 3："restarting", 4："removing", 5："exited", 6："dead" • Runas - String - 是否必填：否 - 运行用户筛选 • ImageName- String - 是否必填：否 - 镜像名称搜索 • HostIP- string - 是否必填：否 - 主机ip搜索 • OrderBy - String 是否必填：否 -排序字段，支持：cpu_usage, mem_usage的动态排序 ["cpu_usage","+"] '+'升序、'-'降序 • NetStatus - String -是否必填: 否 - 容器网络状态筛选 normal isolated isolating isolate_failed restoring restore_failed • PodID - String -是否必填: 否 - PodID筛选 • NodeUniqueID - String -是否必填: 否 - SuperNode筛选 • PodUid - String -是否必填: 否 - Pod筛选 • PodIP - String -是否必填: 否 - PodIP筛选 • NodeType - String -是否必填: 否 - 节点类型筛选:NORMAL:普通节点;SUPER:超级节点 示例值：[{"Keywords":"Status","Values":["2"]}]
By	否	String	排序字段 示例值：CPUUsage,RamUsage
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ContainerInfo	容器列表 示例值：null

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：5848
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 搜索查询容器列表

搜索查询容器列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetContainerList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"CPUUsage": 0,
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"Cmd": "--controllers=*,-everest-csi-local-volume --leader-elect=true --leader-elect-resource-lock=endpoints --leader-elect-resource-namespace=kube-system --feature-gates=Topology=true,DistributeAttacher=false --provision-with-strict-topology=true --csi-attacher-worker-threads=60 --csi-attacher-detach-worker-threads=60 --csi-attacher-should-reconcile-va=false",
"ContainerID": "8eaffb2a09728b130020b7fe33d87fe3a45856a2ff39eab57873c34815461b22",
"ContainerName": "/k8s_everest-csi-controller_everest-csi-controller-7b7df58489-9v9pf_kube-system_3b5f2feb-af96-4c0b-84f0-4e86d0671ae8_2",
"CreateTime": "2023-08-30 14:48:19",
"HostID": "ed7bcc17-3ad7-455d-b2f6-1712c005ced0",
"HostIP": "10.0.4.74",
"HostName": "ecs-suanfa-0001",
"ImageID": "sha256:3cdeb1036c11af9e7f906ed2a0535056c71f3f53522242fa24a5aa2022b83f2c",
"ImageName": "swr.cn-south-1.myhuaweicloud.com/hwofficial/everest:2.1.13",
"IsolateSource": "source",
"IsolateTime": "1970-01-01 00:00:01",
"NetStatus": "NORMAL",
"NetSubStatus": "NONE",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"POD": "clife-estate-thirdparty-admin-dm-59785fd6-4****",
"PodCpu": 0,
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodMem": 0,
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"PodUid": "20461430-67c2-455b-932e-6a6c8981****",
```

```
"PublicIp": "116.205.224.125",
"RamUsage": 99728,
"RunAs": "paas",
"Status": "RUNNING",
"UpdateTime": "2024-07-15 16:05:20"
}
],
"RequestId": "05844ae1-7f46-41f2-a521-0b6a011cc16d",
"TotalCount": 1
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询漏洞防御事件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:11

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞防御事件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulDefenceEvent。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Status- String - 是否必填：否 - 插件状态，待处理：EVENT_UNDEAL，EVENT_DEALED：已处理，已忽略：EVENT_IGNORE， EVENT_DEFENDED：已防御 • ContainerStatus- String - 是否必填：否 - 容器运行状态筛选，已创建：CREATED,正常运行：RUNNING, 暂定运行：PAUSED, 停止运行： STOPPED，重启中：RESTARTING, 迁移中：REMOVING, 销毁：DESTROYED • ContainerNetStatus- String -是否必填: 否 - 容器网络状态筛选 未隔离：NORMAL，已隔离：ISOLATED，隔离失败：ISOLATE_FAILED，解除隔离失败：RESTORE_FAILED，解除隔离中：RESTORING，隔离中：ISOLATING • EventType - String -是否必填: 否 - 入侵状态，防御成功：EVENT_DEFENDED，尝试攻击：EVENT_ATTACK • TimeRange- String -是否必填: 否 - 时间范围，第一个值表示开始时间，第二个值表示结束时间 • VulName- string - 是否必填：否 - 漏洞名称。 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号。 • SourceIP- string - 是否必填：否 - 攻击源IP。 • ContainerName- string - 是否必填：否 - 容器名称。 • ContainerID- string - 是否必填：否 - 容器ID。 • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称。 • ImageID- string - 是否必填：否 - 镜像ID。 • HostName- string - 是否必填：否 - 主机名称。 • HostIP- string - 是否必填：否 - 内网IP。 示例值：[{ "Name": "ContainerStatus", "Values": [“RUNNING”], "ExactMatch": false }]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：事件数量：EventCount 示例值：EventCount

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of VulDefenceEvent	漏洞防御事件列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御事件列表

DescribeVulDefenceEvent

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulDefenceEvent
<公共请求参数>

{
"Limit": "10",
"Offset": "0"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"CVEID": "CVE-2021-44228",
"City": "广东省-深圳市",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerID": "1a00d48467136a768278cbb93fb45b3a7d1cbb7e11ee906eb54cf09bf6a27e5b",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
"ContainerName": "/cve-2021-44228-solr-1",
"ContainerNetStatus": "NORMAL",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"ContainerStatus": "RUNNING",
"CreateTime": "2023-10-08 11:07:16",
"EventCount": 4,
"EventID": 20055,
"EventType": "EVENT_DEFENDED",
"HostIP": "10.0.1.92",
"HostName": "hn***",
"ImageID": "sha256:33f2d4bf4fa944682b9c7c1ed66262fe22d488bab7028ce0f676215bade8d92e",
"ImageName": "vulhub/solr:8.11.0",
"MergeTime": "2023-10-08 11:07:16",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"PocID": "pcmgr-333393",
```

```
"PublicIP": "10.0.1.92",
"QUUID": "d9438d70-2689-4013-9ce1-d80edbc29edb",
"SourceIP": "10.0.1.92",
"Status": "EVENT_DEALED",
"VulName": "Apache log4j2 远程代码执行漏洞 (CVE-2021-44228)",
"PodIP": "1.1.1.1",
"PodName": "PodName"
}
],
"TotalCount": 0,
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询漏洞防御的主机列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:11

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞防御的主机列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulDefenceHost。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Status- String - 是否必填：否 - 插件状态，正常：SUCCESS，异常：FAIL， NO_DEFENCE:未防御 • HostName- String - 是否必填：否 - 主机名称/超级节点名称 • HostIP- String - 是否必填：否 - 主机IP • NodeType- String - 是否必填：否 - 节点类型 • HostName- String - 是否必填：否 - 超级节点名称 • NodeSubNetCIDR- String - 是否必填：否 - 超级节点CIDR 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Status", "Values": [null]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：更新时间：ModifyTime/首次开启时间：CreateTime 示例值：CreateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：10
List	Array of VulDefenceHost	漏洞防御的主机列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御的主机列表

查询漏洞防御的主机列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulDefenceHost
<公共请求参数>

{
"Limit": "10",
"Offset": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"CreateTime": "2023-08-17 15:41:32",
"HostID": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677",
"HostIP": "1.1.1.1",
"HostName": "tcs-test",
"ModifyTime": "2024-10-30 14:00:21",
"NodeID": "ins-8bc803fd",
"NodeSubNetCIDR": "10.0.200.0/24",
"NodeSubNetID": "subnet-5gu2***",
"NodeSubNetName": "subnet***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "896e349d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****",
"PodIP": "10.0.1.92",
"PodName": "agent-test-2zrp7",
"PublicIP": "1.1.1.1",
"Status": "SUCCESS"
}
],
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

查询漏洞防御插件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:10

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞防御插件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulDefencePlugin。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
HostID	否	String	主机HostID或超级节点UniqueId 示例值：0096440e-9a9f-4e80-a82d-0b018637e8fe
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Status- String - 是否必填：否 -插件运行状态：注入中:INJECTING，注入成功：SUCCESS，注入失败：FAIL，插件超时：TIMEOUT，插件退出：QUIT 示例值：[{"ExactMatch": true, "Name": "Status", "Values": [null]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
List	Array of VulDefencePlugin	漏洞防御插件列表 示例值：[{"PID":0,"MainClass":"com.java.main","Status":"SUCCESS","ErrorLog":"None"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御插件列表

查询漏洞防御插件列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulDefencePlugin
<公共请求参数>

{
"HostID": "3b6b1bbc-1c7a-47e2-9ca8-e9c27ec9d068",
"Limit": 1,
"Offset": 1,
"Filters": [
{
"Name": "Status",
"Values": [
"SUCCESS"
],
"ExactMatch": true
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 0,
"List": [
{
"PID": 0,
"MainClass": "com.java.main",
"Status": "SUCCESS",
"ErrorLog": "ErrorLog"
}
],
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

查询漏洞防御设置信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:10

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询漏洞防御设置信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVulDefenceSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
IsEnabled	Integer	是否开启:0: 关闭 1:开启 示例值：0
Scope	Integer	漏洞防御主机范围: 0:自选主机节点，1:全部 示例值：1
HostCount	Integer	漏洞防御主机数量 示例值：10
ExceptionHostCount	Integer	开启漏洞防御异常主机数量 示例值：1
HostIDs	Array of String	自选漏洞防御主机 示例值：1
HostTotalCount	Integer	开通容器安全的主机总数 示例值：1
SupportDefenseVulCount	Integer	支持防御的漏洞数 示例值：1
HostNodeCount	Integer	普通节点个数 示例值：0
SuperScope	Integer	超级节点范围 示例值：0
SuperNodeCount	Integer	超级节点个数 示例值：0
SuperNodeIds	Array of String	超级节点Id列表 示例值：["eklet-subnet-1ewk3avk"]
NodeTotalCount	Integer	开通容器安全的超级结点总数 示例值：13

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御设置信息

查询漏洞防御设置信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVulDefenceSetting
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"IsEnabled": 0,
"Scope": 0,
"HostCount": 0,
"ExceptionHostCount": 0,
"HostIDs": [],
"HostTotalCount": 0,
"SupportDefenseVulCount": 0,
"HostNodeCount": 0,
"SuperScope": 0,
"SuperNodeCount": 0,
"SuperNodeIds": [],
"NodeTotalCount": 0,
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

告警设置相关接口
添加编辑告警策略

最近更新时间：2025-04-25 01:57:50

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

添加编辑告警策略

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：AddEditWarningRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
WarningRules.N	是	Array of WarningRule	告警开关策略 示例值：[{"BeginTime": "00:00", "ControlBits": "00001111", "EndTime": "23:59", "Switch": "ON", "Type": "IMG_VUL"}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 保存告警策略

保存告警策略

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: AddEditWarningRules
<公共请求参数>

{
"WarningRules": [
{
"BeginTime": "00:00",
"ControlBits": "00000000",
"EndTime": "23:59",
"Switch": "OFF",
```

```
"Type": "IMG_VUL"
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

获取告警策略列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:50

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取告警策略列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeWarningRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
WarningRules	Array of WarningRule	告警策略列表 示例值：[{"BeginTime": "00:00", "ControlBits": "00000000", "EndTime": "23:59", "Switch": "OFF", "Type": "IMG_VUL"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取告警策略列表

获取告警策略列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeWarningRules
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"WarningRules": [
{
```

```
"Type": "IMG_VIRUS",
"Switch": "ON",
"BeginTime": "10:00",
"EndTime": "20:00",
"ControlBits": "110"
}
],
"RequestId": "fee1bdb0-c13f-4c65-b567-8e270df211c1"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
MissingParameter	缺少参数错误。

高级防御-k8sApi异常请求相关接口
创建文件篡改规则导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:05

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建文件篡改规则导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAccessControlsRuleExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • RuleType - string - 是否必填: 否 -规则类型 • Status - string - 是否必填: 否 -状态 示例值：[{"Name":"RuleType","Values":["1"]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC
By.N	否	Array of String	排序字段 示例值：CreateTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["RuleName"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：7e509aa8-24a6-4d7c-8e77-4222be2e****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建k8sApi异常规则导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: CreateAccessControlsRuleExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"JobId": "7e509aa8-24a6-4d7c-8e77-4222be2e****"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

创建k8s api异常事件导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:04

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建k8s api异常事件导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateK8sApiAbnormalEventExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • TimeRange - string -是否必填: 否 - 时间范围筛选 ["2022-03-31 16:55:00", "2022-03-31 17:00:00"] • MatchRules - string - 是否必填: 否 -命中规则筛选 • RiskLevel - string - 是否必填: 否 -威胁等级筛选 • Status - string - 是否必填: 否 -事件状态筛选 • MatchRuleType - string - 是否必填: 否 -命中规则类型筛选 • ClusterRunningStatus - string - 是否必填: 否 -集群运行状态 • ClusterName - string - 是否必填: 否 -集群名称 • ClusterID - string - 是否必填: 否 -集群ID 示例值：[{"Name":"ClusterID","Values":["cls-gysudg**"]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC
By	否	String	排序字段 示例值：LatestFoundTime,AlarmCount
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["QUUID"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：06ac844d-4f9d-43f8-b00e-45bc74dd****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建k8s api异常事件导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateK8sApiAbnormalEventExportJob
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"JobId": "06ac844d-4f9d-43f8-b00e-45bc74dd****"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

创建k8sApi异常规则导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:04

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建k8sApi异常规则导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateK8sApiAbnormalRuleExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • RuleType - string - 是否必填: 否 -规则类型 • Status - string - 是否必填: 否 -状态 示例值：[{"Name":"RuleType","Values":["2"]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC
By.N	否	Array of String	排序字段 示例值：CreateTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["RuleName"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：a3ce7861-e09f-44a2-a4b2-e7649a93****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建k8sApi异常规则导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateK8sApiAbnormalRuleExportJob
<公共请求参数>
```

```
{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"JobId": "a3ce7861-e09f-44a2-a4b2-e7649a93****"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

创建k8sapi异常事件规则

最近更新时间：2025-04-25 01:57:04

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建k8sapi异常事件规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateK8sApiAbnormalRuleInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleInfo	是	K8sApiAbnormalRuleInfo	规则详情
CopySrcRuleID	否	String	拷贝规则ID(适用于复制规则场景) 示例值：d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b
EventID	否	Integer	事件ID(适用于事件加白场景) 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RuleID	String	规则ID 示例值：10
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建k8sapi异常事件规则

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateK8sApiAbnormalRuleInfo
<公共请求参数>

{
"RuleInfo": {
"RuleName": "rulename1",
"Status": true,
```

```
"RuleInfoList": [
{
"Scope": "{\"RequestURI\":\"/apis/cowsajhhoa.k8s.io/v\",\"RequestUser\":\"“name”:”sanpasahsad-contaosaer-leader”)
\\\"\",\"ResponseStatusCode\":\"200\",\"SourceIPS\":\"10.255.0.43\",\"UserAgent\":\"snapshot-controller\",\"Verb\":\"updat
e\"}",
"Action": "RULE_MODE_ALERT",
"RiskLevel": "NOTICE",
"Status": true,
"IsDelete": false
}
],
"EffectClusterIDSet": [],
"RuleType": "USER_DEFINED_RULE",
"EffectAllCluster": true,
"RuleID": "rule-id"
},
"CopySrcRuleID": "src-rule-id",
"EventID": 1
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "4a0dd046-0be4-434b-b212-f1a96636cc09",
"RuleID": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

删除k8sapi异常事件规则

最近更新时间：2025-04-25 01:57:04

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除k8sapi异常事件规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteK8sApiAbnormalRule。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleIDSet.N	是	Array of String	规则ID集合 示例值：["7d9fa248-e2aa-461c-a5f1-d4d9e1ba****"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除k8sapi异常事件规则

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteK8sApiAbnormalRule
<公共请求参数>

{
"RuleIDSet": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询集群列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:04

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询集群列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetClusterList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • ClusterID - string - 是否必填: 否 -集群ID • ClusterName - string - 是否必填: 否 -集群名称 • Status - string - 是否必填: 否 -集群状态 示例值：[{"Keywords":"ClusterName","Values":["cls-***"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：1
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：1
Order	否	String	排序方式 示例值：asc
By	否	String	排序字段。 示例值：NodeCount,CoresCnt,TaskCreateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of AssetClusterListItem	集群列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询集群列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetClusterList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"BindRuleName": "piper",
"ClusterID": "cls-abhq0j4o",
"ClusterName": "bx_test_tmp",
"ClusterType": "INDEPENDENT_CLUSTER",
"ClusterVersion": "1.1.4",
"CpuLimit": 0,
"MemLimit": 0,
"Status": "CSR_RUNNING"
}
],
"RequestId": "bb39b643-b0e1-4c79-b006-7d62083227a8",
"TotalCount": 15
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询k8s api 异常事件详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:04

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询k8s api 异常事件详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeK8sApiAbnormalEventInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ID	是	Integer	事件ID 示例值：10

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Info	K8sApiAbnormalEventInfo	事件详情
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询k8s api 异常事件详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeK8sApiAbnormalEventInfo
<公共请求参数>

{
"ID": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Info": {
"AlarmCount": 1,
"ClusterID": "cls-abhq0j4o-666",
"ClusterMasterIP": "10.0.1.92",
"ClusterName": "clsfoo***",
```

```
"ClusterRunningStatus": "CSR_RUN****",
"Desc": "检测到您的K8s API Server存在匿名用户访问请求，攻击者可利用匿名用户，通过API Server访问集群资源，如进入容器执行命令等。",
"FirstCreateTime": "2024-10-22T11:00:45Z",
"HighLightFields": [
"RequestUser"
],
"Info": "{\"Verb\": \"list\", \"AuditID\": \"4e477a26-b171-4702-a2ac-1ac494ae8c85\", \"PodNameIP\": \"\", \"SourceIPS\": \"[\\\"10.0.0.4\\\"]\", \"UserAgent\": \"tcss_agent_cluster/v0.0.0 (linux/amd64) kubernetes/$Format\", \"RequestURI\": \"/api/v1/namespaces?limit=1\", \"RequestUser\": \"{\\\"groups\\\":\\\"[\\\\\\\"system:unauthenticated\\\\\\\"]\\\",\\\"uid\\\":\\\"\\\",\\\"username\\\":\\\"system:anonymous\\\"}\", \"MountHostDir\": \"\", \"RequestObject\": \"{\\\"metadata\\\":\\\"\\\"}\", \"ResponseObject\": \"{\\\"metadata\\\":\\\"\\\"}\", \"ResponseStatusCode\": \"200\"}",
"K8sVersion": "1.0.1",
"LastCreateTime": "2024-10-22T11:00:45Z",
"MatchRule": {
"Action": "RULE_MODE_ALERT",
"IsDelete": false,
"RiskLevel": "HIGH",
"Scope": "{\"RequestUser\": \"system:anonymous\", \"RequestUserGroups\": \"system:anonymous\"}",
"Status": false
},
"MatchRuleID": "SYSTEM",
"MatchRuleName": "系统规则",
"MatchRuleType": "ANONYMOUS_ACCESS",
"RiskLevel": "HIGH",
"RunningComponent": [],
"Status": "EVENT_UNDEAL",
"Suggestion": "启用匿名用户存在较高的风险，建议您及时停用匿名用户，避免被攻击者利用；并排查来源IP和操作的资源是否属于正常运维操作。\n1、修改API Server 配置文件（如：/etc/kubernetes/manifests/kube-apiserver.yaml）将anonymous-auth改为false；并修改bind-address，避免监听在0.0.0.0，或使用安全组限制；去掉insecure-port配置。\n2、禁用kubelet的匿名认证功能，如去除kubelet服务配置文件中的anonymous-auth配置。\n建议修改配置前，确认是否为业务所需；在修改配置文件前，做好备份。"
},
"RequestId": "8d8d41ab-6dfd-4f66-ad09-4a882485e733"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询k8s api异常事件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:03

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询k8s api异常事件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeK8sApiAbnormalEventList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • TimeRange - string -是否必填: 否 - 时间范围筛选 ["2022-03-31 16:55:00", "2022-03-31 17:00:00"] • MatchRules - string - 是否必填: 否 -命中规则筛选 • RiskLevel - string - 是否必填: 否 -威胁等级筛选 • Status - string - 是否必填: 否 -事件状态筛选 • MatchRuleType - string - 是否必填: 否 -命中规则类型筛选 • ClusterRunningStatus - string - 是否必填: 否 -集群运行状态 • ClusterName - string - 是否必填: 否 -集群名称 • ClusterID - string - 是否必填: 否 -集群ID 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "Status", "Values": ["1"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：1
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：1
Order	否	String	排序方式 示例值：asc
By	否	String	排序字段 LatestFoundTime: 最近生成时间 AlarmCount: 告警数量 示例值：LatestFoundTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of K8sApiAbnormalEventListItem	事件列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不

参数名称	类型	描述
		会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询k8s api异常事件列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeK8sApiAbnormalEventList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"AlarmCount": 1,
"ClusterID": "cls-abhq0j4o-666",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ClusterRunningStatus": "CSR_RUN****",
"Desc": "检测到您的K8s API Server存在匿名用户访问请求，攻击者可利用匿名用户，通过API Server访问集群资源，如进入容器执行命令等。",
"FirstCreateTime": "2024-10-22T11:00:45Z",
"ID": 501472,
"LastCreateTime": "2024-10-22T11:00:45Z",
"MatchRule": {
"Action": "RULE_MODE_ALERT",
"IsDelete": false,
"RiskLevel": "HIGH",
"Scope": "{\"RequestUser\": \"system:anonymous\", \"RequestUserGroups\": \"system:anonymous\"}",
"Status": false
},
"MatchRuleType": "ANONYMOUS_ACCESS",
"RiskLevel": "HIGH",
"RuleName": "系统规则",
"RuleType": "SYSTEM_DEFINED_RULE",
"Status": "EVENT_UNDEAL",
"Suggestion": "启用匿名用户存在较高的风险，建议您及时停用匿名用户，避免被攻击者利用；并排查来源IP和操作的资源是否属于正常运维操作。\n1、修改API Server 配置文件（如：/etc/kubernetes/manifests/kube-apiserver.yaml）将anonymous-auth改为false；并修改bind-address，避免监听在0.0.0.0，或使用安全组限制；去掉insecure-port配置。\n2、禁用kubelet的匿名认证功能，如去除kubelet服务配置文件中的anonymous-auth配置。\n建议修改配置前，确认是否为业务所需；在修改配置文件前，做好备份。"
}
],
"RequestId": "74b6dcb5-f38e-45f4-9f3f-be848b52466f",
"TotalCount": 218
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询k8sapi异常请求规则详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:03

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询k8sapi异常请求规则详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeK8sApiAbnormalRuleInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleID	是	String	规则ID 示例值：10

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Info	K8sApiAbnormalRuleInfo	规则详情 示例值：{"EffectAllCluster": true, "EffectClusterIDSet": [], "RuleID": "SYSTEM", "RuleInfoList": [], "RuleName": "\u7cfb\u7edf\u89c4\u5219", "RuleType": "SYSTEM_DEFINED_****", "Status": true}
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询k8sapi异常请求规则详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeK8sApiAbnormalRuleInfo
<公共请求参数>

{
"RuleID": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Info": {
"Status": true,
"RuleType": "USER_DEFINED_RULE",
"RuleInfoList": [
{
"Action": "RULE_MODE_ALERT",
"IsDelete": false,
"RiskLevel": "NOTICE",
"Scope": "{\"RequestURI\":\"/apis/cowsajhhoa.k8s.io/v\",\"RequestUser\":\"“name”:”sanpasahsad-contaosaer-leader”)
\\\"\",\"ResponseStatusCode\":\"200\",\"SourceIPS\":\"10.255.0.43\",\"UserAgent\":\"snapshot-controller\",\"Verb\":\"updat
e\"}",
"Status": true
}
],
"EffectClusterIDSet": [],
"RuleID": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"EffectAllCluster": true,
"RuleName": "rulename-test"
},
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询k8sapi异常请求规则列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:03

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询k8sapi异常请求规则列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeK8sApiAbnormalRuleList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • RuleType - string - 是否必填: 否 -规则类型 • Status - string - 是否必填: 否 -状态 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RuleType ", "Values": ["1"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：1
Order	否	String	排序方式 示例值：asc
By	否	String	排序字段。 • UpdateTime - string - 是否必填: 否 -最后更新时间 • EffectClusterCount - string - 是否必填: 否 -影响集群数 示例值：UpdateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of K8sApiAbnormalRuleListItem	规则列表 示例值：[{"EffectClusterCount": 4, "OprUin": "", "RuleID": "SYSTEM", "RuleName": "\u7cfb\u7edf\u89c4\u5219", "RuleType": "SYSTEM_DEFINED_****", "Status": true, "UpdateTime": ""}]
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询k8sapi异常请求规则列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeK8sApiAbnormalRuleList
<公共请求参数>
```

```
{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [],
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"TotalCount": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询k8sapi 异常规则中范围列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:03

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询k8sapi 异常规则中范围列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeK8sApiAbnormalRuleScopeList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleID	是	String	规则ID 示例值：d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b
Offset	否	Integer	偏移量 示例值：1
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Action - string -是否必填: 否 - 执行动作 • RiskLevel - string - 是否必填: 否 -威胁等级筛选 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "RiskLevel ", "Values": ["1"]}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数 示例值：1
List	Array of K8sApiAbnormalRuleScopeInfo	列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询k8sapi异常规则中范围列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeK8sApiAbnormalRuleScopeList
<公共请求参数>

{
"Offset": 1,
"Limit": 1,
"RuleID": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"Filters": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 1,
"List": [
{
"Action": "RULE_MODE_ALERT",
"IsDelete": false,
"RiskLevel": "NOTICE",
"Scope": "{\"RequestURI\":\"/apis/cowsajhhoa.k8s.io/v\",\"RequestUser\":\"“name”:”sanpasahsad-contaosaer-leader”)
\\\"\",\"ResponseStatusCode\":\"200\",\"SourceIPS\":\"10.255.0.43\",\"UserAgent\":\"snapshot-controller\",\"Verb\":\"updat
e\"}",
"Status": true
}
],
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询k8sapi异常事件统计

最近更新时间：2025-04-25 01:57:03

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询k8sapi异常事件统计

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeK8sApiAbnormalSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
UnhandleEventCount	Integer	待处理事件个数 示例值：10
UnhandleHighLevelEventCount	Integer	待处理高危事件个数 示例值：1
UnhandleMediumLevelEventCount	Integer	待处理中危事件个数 示例值：1
UnhandleLowLevelEventCount	Integer	待处理低危事件个数 示例值：1
UnhandleNoticeLevelEventCount	Integer	待处理提示级别事件个数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询k8sapi异常事件统计

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeK8sApiAbnormalSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"UnhandleEventCount": 1,
"UnhandleHighLevelEventCount": 1,
"UnhandleNoticeLevelEventCount": 1,
"UnhandleLowLevelEventCount": 1,
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198",
"UnhandleMediumLevelEventCount": 1
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询k8sapi异常事件趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:03

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询k8sapi异常事件趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeK8sApiAbnormalTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TendencyPeriod	是	Integer	趋势周期(默认为7天) 示例值：7

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of K8sApiAbnormalTendencyItem	趋势列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询k8sapi异常请求趋势列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeK8sApiAbnormalTendency
<公共请求参数>

{
"TendencyPeriod": 7
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"List": [],
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

修改k8sapi异常事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:03

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改k8sapi异常事件状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyK8sApiAbnormalEventStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIDSet.N	是	Array of Integer	事件ID集合 示例值：[1002]
Status	是	String	状态 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	备注 示例值：Remark

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改k8sapi异常事件状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyK8sApiAbnormalEventStatus
<公共请求参数>

{
"Status": "EVENT_DEALED",
"Remark": "Remark",
"EventIDSet": [
1
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

修改k8sapi异常规则信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:02

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改k8sapi异常规则信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyK8sApiAbnormalRuleInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleInfo	是	K8sApiAbnormalRuleInfo	规则详情

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改k8sapi异常规则信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyK8sApiAbnormalRuleInfo
<公共请求参数>

{
"RuleInfo": {
"Status": true,
"RuleInfoList": [
{
"Action": "RULE_MODE_ALERT",
"IsDelete": false,
"RiskLevel": "NOTICE",
"Scope": "{\"RequestURI\":\"/apis/cowsajhhoa.k8s.io/v\",\"RequestUser\":\"“name”:”sanpasahsad-contaosaer-leader”)
\\\"\",\"ResponseStatusCode\":\"200\",\"SourceIPS\":\"10.255.0.43\",\"UserAgent\":\"snapshot-controller\",\"Verb\":\"updat
e\"}",
```

```
"Status": true
}
],
"EffectClusterIDSet": [],
"RuleID": "d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b",
"RuleType": "USER_DEFINED_RULE",
"EffectAllCluster": true,
"RuleName": "rulename-test"
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

修改k8sapi异常事件规则状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:02

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改k8sapi异常事件规则状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyK8sApiAbnormalRuleStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RuleID	是	String	规则ID 示例值：1
Status	是	Boolean	状态(true:开 false:关) 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改k8sapi异常事件规则状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyK8sApiAbnormalRuleStatus
<公共请求参数>

{
"RuleID": "dsfsdfee2f4f",
"Status": true
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

资产管理相关接口
添加容器安全镜像扫描设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:38

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

添加容器安全镜像扫描设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAssetImageScanSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Enable	是	Boolean	开关 示例值：true
ScanTime	是	String	扫描开始时间 01:00 时分 示例值：01:00
ScanPeriod	是	Integer	扫描周期 示例值：2
ScanVirus	是	Boolean	扫描木马 示例值：true
ScanRisk	是	Boolean	扫描敏感信息 示例值：true
ScanVul	是	Boolean	扫描漏洞 示例值：true
Images.N	否	Array of String	自定义镜像 示例值： ["sha256:525b6e9fc890470bdb8a85a65ef2158fec8a61cc2946c0717a6e4d425644ae5c"]
ContainerRunning	否	Boolean	镜像是否存在运行中的容器 示例值：true
ScanScope	否	Integer	扫描范围 0 全部授权镜像，1自选镜像，2 推荐扫描 示例值：0
ScanEndTime	否	String	扫描结束时间 02:00 时分 示例值：04:00
ExcludeImages.N	否	Array of String	排除扫描的镜像 示例值： ["sha256:525b6e9fc890470bdb8a85a65ef2158fec8a61cc2946c0717a6e4d425644ae5c"]

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 添加容器安全镜像扫描设置

添加容器安全镜像扫描设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateAssetImageScanSetting
<公共请求参数>

{
"Enable": true,
"ScanTime": "00:00",
"ScanPeriod": 1,
"ScanVirus": true,
"ScanRisk": true,
"ScanVul": true,
"ScanEndTime": "02:00"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "e3526ac5-6a37-46c4-8f65-c722973f4f65"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。

创建本地镜像木马列表导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:38

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建本地镜像木马列表导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAssetImageVirusExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ExportField.N	是	Array of String	导出字段 示例值：["RiskLevel"]
ImageID	是	String	镜像id 示例值： sha256:3cd27ee8bd44dc55e2efecf499e0e8c26216cf535c45891a9b1805fbc39d60a3
Filters.N	否	Array of AssetFilters	需要返回的数量，默认为10，最大值为10000 示例值：[{"Name":"RiskLevel","Values":["2"]}]
Limit	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：10
Offset	否	Integer	过滤参数,"Filters":[{"Name":"Status","Values":["2"]}] 示例值：0
By	否	String	排序字段 示例值：RiskLevel
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：8ddb3db7-6d50-48ee-bdcb-9cc37d49aa3c
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建主机列表导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateAssetImageVirusExportJob
<公共请求参数>

{
"Filters": [
{
"Name": "RiskLevel",
"Values": [
"1"
],
"ExactMatch": true
}
],
"Limit": 1,
"Offset": 1,
"By": "RiskLevel",
"Order": "desc",
"ExportField": [
"FileName",
"RiskLevel",
"Path",
"Size",
"VirusName",
"Tags"
],
"ImageID": "sha256:3cd27ee8bd44dc55e2efecf499e0e8c26216cf535c45891a9b1805fbc39d60a3"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"JobId": "8ddb3db7-6d50-48ee-bdcb-9cc37d49aa3c",
"RequestId": "15cf63db-11a9-4885-b1a3-211dd54b83b7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

创建主机列表导出任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:38

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

创建主机列表导出任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateHostExportJob。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of AssetFilters	过滤条件。 • Status-String-是否必填：否-agent状态筛选，"ALL": "全部"(或不传该字段), "UNINSTALL": "未安装", "OFFLINE": "离线", "ONLINE": "防护中" • HostName-String-是否必填：否-主机名筛选 • Group-String-是否必填：否-主机群组搜索 • HostIP-string-是否必填：否-主机ip搜索 • HostID-string-是否必填：否-主机id搜索 • DockerVersion-string-是否必填：否-docker版本搜索 • MachineType-string-是否必填：否-主机来源MachineType搜索，"ALL": "全部"(或不传该字段), 主机来源：["CVM", "ECM", "LH", "BM"]中的之一为腾讯云服务器；["Other"]之一非腾讯云服务器； • DockerStatus-string-是否必填：否-docker安装状态，"ALL": "全部"(或不传该字段), "INSTALL": "已安装", "UNINSTALL": "未安装" • ProjectID-string-是否必填：否-所属项目id搜索 • Tag:(tag: key)-string-是否必填：否-标签键值搜索示例Filters":[{"Name":"tag: tke-kind","Values":["service"]}] 示例值：[{ "Name": "Status", "Values": [“ALL”], "ExactMatch": false }]
Limit	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：10
Offset	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为10000 示例值：10
By	否	String	排序字段 示例值：ContainerCnt
Order	否	String	升序降序,asc desc 示例值：ASC
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["HostPublicIP"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：b4d3f78f-4634-4a38-9c82-2beee911****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建主机列表导出任务

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateHostExportJob
<公共请求参数>

{
"ExportField": [
"HostName",
"HostIP",
"PublicIp",
"Group",
"InstanceID",
"MachineType",
"Status",
"DockerVersion",
"ContainerdVersion",
"DockerFileSystemDriver",
"ImageCnt",
"ContainerCnt"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"JobId": "73805b97-0e40-4249-8fe5-f1e38de1c28a",
"RequestId": "78382c9e-92c7-42bb-8a2a-04d406903d94"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

卸载Agent客户端

最近更新时间：2025-04-25 01:57:38

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

卸载Agent客户端

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteMachine。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Uuid	是	String	客户端Uuid 示例值：7c9e719e-6236-bbbb-aaaa-20c9b9a1f6b1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 卸载Agent客户端

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DeleteMachine
&Uuid="7c9e719e-aaaa-bbbb-9005-20c9b9a1f6b1"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
FailedOperation.AgentOffline	客户端已离线。
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

获取用户当前灰度配置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:38

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取用户当前灰度配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeABTestConfig。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ProjectName	否	String	灰度项目名称 示例值：cv_10086

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Config	Array of ABTestConfig	灰度项目配置 示例值：[{"ProjectName": "all_agent****", "Status": true}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取用户当前灰度配置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeABTestConfig
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Config": [
{
```

```
"ProjectName": "tcss_pro",
"Status": true
},
{
"ProjectName": "ban_switch",
"Status": true
},
{
"ProjectName": "v20200715",
"Status": true
}
],
"RequestId": "8fa9bf5e-a0dc-d89d-9ece-d68c2232a4c6"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。

查询平行容器安装命令

最近更新时间：2025-04-25 01:57:38

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询平行容器安装命令

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAgentDaemonSetCmd。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
IsCloud	是	Boolean	是否是腾讯云 示例值：True
NetType	是	String	网络类型：basic-基础网络，private-VPC, public-公网，direct-专线 示例值：private
RegionCode	否	String	地域标示, NetType=direct时必填 示例值：gz
VpcId	否	String	VpcId, NetType=direct时必填 示例值：vpc-sdfd***
ExpireDate	否	String	命令有效期，非腾讯云时必填 示例值：2006/1/2
ClusterCustomParameters.N	否	Array of ClusterCustomParameters	集群自定义参数 示例值：[{ "Name": "clusterName", "Values": "clusterValue" }]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Command	String	安装命令
URL	String	文件url
FileContent	String	文件内容(base64编码)
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询平行容器安装命令

查询平行容器安装命令

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAgentDaemonSetCmd
&IsCloud=true
&NetType="basic"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Command": "install command'",
"FileContent": "fakecontent",
"RequestId": "0adc9022-1364-4b4b-b3e7-2e37930af279",
"URL": "https://1.2.3.4/a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。

错误码	描述
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceInsufficient	资源不足。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询agent安装命令

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询agent安装命令

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAgentInstallCommand。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
IsCloud	是	Boolean	是否是腾讯云 示例值：True
NetType	是	String	网络类型：basic-基础网络，private-VPC, public-公网，direct-专线 示例值：private
RegionCode	否	String	地域标示, NetType=direct时必填 示例值：gz
VpcId	否	String	VpcId, NetType=direct时必填 示例值：vpc-sdfd***
ExpireDate	否	String	命令有效期，非腾讯云时必填 示例值：2025-0****
TagIds.N	否	Array of Integer	标签ID列表，IsCloud=false时才会生效 示例值：[1002]
Vip	否	String	虚拟ip 示例值：127.1.0.4

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LinuxCommand	String	linux系统安装命令 示例值：wget http://u.yd.tencentyun.com/ydeyes_linux64.tar.gz -O ydeyes_linux64.tar.gz && tar -zxvf ydeyes_linux64.tar.gz && ./self_cloud_install_linux6****
WindowsCommand	String	windows系统安装命令（windows2008及以上） 示例值：powershell -executionpolicy bypass -c "(New-Object Net.WebClient).DownloadFile('http://u.yd.tencentyun.com/ydeyes_win32.exe', $ExecutionContext.SessionState.Path.GetUnresolvedProviderPathFromPSPath('.\ydeyes_win32.exe'))" "./ydeyes_win32.****
WindowsStepOne	String	windows系统安装命令第一步（windows2003） 示例值：http://u.yd.tencentyun.com/ydeyes_win32****

参数名称	类型	描述
WindowsStepTwo	String	windows系统安装命令第二步（windows2003） 示例值：ydeyes_win32****
WindowsDownloadUrl	String	windows版agent下载链接 示例值：https://up.yd.qcloud.com/ydeyes_win32****
ARMCommand	String	arm架构系统安装命令 示例值：wget http://u.yd.tencentyun.com/ydeyes_linux64_aarch64.tar.gz -O ydeyes_linux64_aarch64.tar.gz && tar -zxvf ydeyes_linux64_aarch64.tar.gz && ./self_cloud_install_linux6****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询agent安装命令

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAgentInstallCommand
&IsCloud=true
&NetType="basic"
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ARMCommand": "wget http://a.com/ydeyes_linux64_aarch64.tar.gz -O ydeyes_linux64_aarch64.tar.gz && tar -zxvf ydeyes_linux64_aarch64.tar.gz && ./self_cloud_install_linux64.sh",
"LinuxCommand": "wget http://a.comydeyes_linux64.tar.gz -O ydeyes_linux64.tar.gz && tar -zxvf ydeyes_linux64.tar.gz && ./self_cloud_install_linux64.sh",
"RequestId": "751c2a46-7ef4-4932-ac06-5ccc2faa74fb",
"WindowsCommand": "powershell -executionpolicy bypass -c \"(New-Object Net.WebClient).DownloadFile('http://a.com/ydeyes_win32.exe', $ExecutionContext.SessionState.Path.GetUnresolvedProviderPathFromPSPath('.\\ydeyes_win32.exe'))\"; \"./ydeyes_win32.exe\"",
"WindowsDownloadUrl": "https://a.com/ydeyes_win32.exe",
"WindowsStepOne": "http://a.com/ydeyes_win32.exe",
"WindowsStepTwo": "ydeyes_win32.exe"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询资产同步最近时间

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询资产同步最近时间

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetSyncLastTime。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AssetSyncLastTime	String	资产最近同步时间 示例值：2024-10-31 21:3****
TaskStatus	String	任务状态 PENDING:待处理 PROCESSING:处理中 PROCESSED:已完成 示例值：PROCE****
TaskProcess	Integer	任务进度(百分比) 示例值：100
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。 定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询资产同步最近时间

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeAssetSyncLastTime
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AssetSyncLastTime": "2024-10-30 11:48:49",
"TaskStatus": "PROCESSED",
```

```
"TaskProcess": 10,
"RequestId": "c826b9fa-68b5-4603-bf25-a5eb918846666"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询导出任务下载URL

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询导出任务下载URL

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeExportJobDownloadURL。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
JobID	是	String	任务ID 示例值：15cf63db-11a9-4885-b1a3-211dd54b83b7

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DownloadURL	String	下载链接 示例值：https://1.2.2.4/result.csv
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询导出任务下载URL

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeExportJobDownloadURL
<公共请求参数>

{
"JobID": "15cf63db-11a9-4885-b1a3-211dd54b83b7"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"DownloadURL": "http://1.2.3.4/result.csv"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询导出任务管理列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询导出任务管理列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeExportJobManageList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • ExportStatus- string -是否必填: 否 - 导出状态 RUNNING: 导出中 SUCCESS:导出完成 FAILURE:失败 • ExportSource- string -是否必填: 否 - 导出来源 LocalImage: 本地镜像 RegistryImage: 仓库镜像 示例值：[{"ExactMatch": true, "Name": "ExportSt****", "Values": [null]}]
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：0
Order	否	String	排序方式 示例值：DESC
By	否	String	排序字段 InsertTime: 创建时间 示例值：InsertTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数 示例值：0
List	Array of ExportJobInfo	任务列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询导出任务管理列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeExportJobManageList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"ExportProgress": 0,
"ExportStatus": "RUNNING",
"FailureMsg": "FailureMsg",
"InsertTime": "2024-10-30 10:47:57",
"JobID": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"JobName": "LocalImage-253332865-343433341-1",
"Source": "LocalImage",
"Timeout": "2024-10-30 10:47:57"
}
],
"RequestId": "b0990d92-0eff-4bc3-8484-ffd61d8daa89",
"TotalCount": 11
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询检查报告

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询检查报告

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeInspectionReport。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ReportName	String	报告名称 示例值："report.csv"
ReportUrl	String	下载链接 示例值："https://cwp-1258344699.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/report.csv"
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询检查报告

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeInspectionReport
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ReportName": "report.csv",
"ReportUrl": "https://cwp-1258344699.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/report.csv",
"RequestId": "d1be9e4b-99db-47cb-8aa1-11b4c4b7becd"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询促销活动

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询促销活动

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribePromotionActivity。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ActiveID	是	Integer	活动ID 示例值：10

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of PromotionActivityContent	促销活动内容 示例值： [{"MonthNum":1,"ProfessionalDiscount":1,"CoresCountLimit":1,"ImageAuthorizationNum":1}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询促销活动

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribePromotionActivity
<公共请求参数>

{
"ActiveID": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"MonthNum": 1,
"ProfessionalDiscount": 1,
"CoresCountLimit": 1,
"ImageAuthorizationNum": 1
}
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询容器安全概览信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:36

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询容器安全概览信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeTcssSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageCnt	Integer	镜像总数 示例值：10
ScannedImageCnt	Integer	已扫描镜像数 示例值：10
UnScannedImageCnt	Integer	待扫描镜像个数 示例值：10
LocalImageCnt	Integer	本地镜像个数 示例值：10
RepositoryImageCnt	Integer	仓库镜像个数 示例值：10
RiskLocalImageCnt	Integer	风险本地镜像个数 示例值：10
RiskRepositoryImageCnt	Integer	风险仓库镜像个数 示例值：10
ContainerCnt	Integer	容器个数 示例值：10
RiskContainerCnt	Integer	风险容器个数 示例值：10
ClusterCnt	Integer	集群个数 示例值：10
RiskClusterCnt	Integer	风险集群个数 示例值：10
UnScannedVulCnt	Integer	待扫描漏洞个数 示例值：10

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
RiskVulCnt	Integer	风险漏洞个数 示例值：10
UnScannedBaseLineCnt	Integer	安全基线待扫描项个数 示例值：10
RiskBaseLineCnt	Integer	安全基线风险个数 示例值：10
RuntimeUnhandleEventCnt	Integer	运行时(高危)待处理事件个数 示例值：10
UnScannedClusterCnt	Integer	待扫描集群个数 示例值：10
ScanImageStatus	Boolean	是否已扫描镜像 示例值：true
ScanClusterStatus	Boolean	是否已扫描集群 示例值：true
ScanBaseLineStatus	Boolean	是否已扫描基线 示例值：true
ScanVulStatus	Boolean	是否已扫描漏洞 示例值：true
VulRiskImageCnt	Integer	漏洞影响镜像数 示例值：10
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询容器安全概览信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeTcssSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RiskLocalImageCnt": 21,
"RiskRepositoryImageCnt": 12,
"RuntimeUnhandleEventCnt": 51,
"RiskBaseLineCnt": 151,
"ScannedImageCnt": 41,
"RiskVulCnt": 16,
"RiskContainerCnt": 81,
"ImageCnt": 12,
"ContainerCnt": 71,
"UnScannedVulCnt": 81,
```

```
"UnScannedBaseLineCnt": 98,
"RiskClusterCnt": 2,
"ClusterCnt": 60,
"UnScannedImageCnt": 20,
"LocalImageCnt": 14,
"RepositoryImageCnt": 12,
"UnScannedClusterCnt": 21,
"ScanImageStatus": true,
"ScanClusterStatus": true,
"ScanBaseLineStatus": true,
"ScanVulStatus": true,
"VulRiskImageCnt": 10,
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询当天未授权核数趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:36

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询当天未授权核数趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeUnauthorizedCoresTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of UnauthorizedCoresTendency	未授权核数趋势 示例值：[{"CoresCount": 109, "DateTime": "2024-11-01 00:0****"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御攻击事件趋势

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeUnauthorizedCoresTendency
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"DateTime": "2020-09-22 00:00:00",
"CoresCount": 1
```

```
}
],
"RequestId": "8a64a4f9-864c-49c6-adcb-21b483de477a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

隔离容器网络状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:36

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

隔离容器网络状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyContainerNetStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ContainerID	是	String	容器ID 示例值：289899476e81
Status	是	String	状态(隔离容器: EVENT_ISOLATE_CONTAINER 恢复容器: EVENT_RESOTRE_CONTAINER) 示例值：EVENT_RESOTRE_CONTAINER

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 隔离容器网络状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyContainerNetStatus
<公共请求参数>

{
"ContainerID": "289899476e81",
"Status": "EVENT_ISOLATE_CONTAINER"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

查询超级节点列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询超级节点列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetSuperNodeList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • NodeID- String - 是否必填：否 - ID • NodeName- String - 是否必填：否 - 超级节点名称 • SubnetName- String - 是否必填：否 - VPC子网 • AgentStatus- String - 是否必填：否 - 安装状态UNINSTALL:未安装;INSTALLED:已安装;INSTALLING:安装中; 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "AgentStatus", "Values": ["INSTALLED"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
By	否	String	排序字段 示例值：CreateTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：CreateTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of SuperNodeListItem	超级节点列表
TotalCount	Integer	总数 示例值：40
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 DescribeAssetSuperNodeList

查询超级节点列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeAssetSuperNodeList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"NodeID": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"NodeName": "web-node1",
"ClusterName": "web-cluster",
"ClusterID": "cls-sdfsdf",
"Status": "Running",
"SubNetID": "subnet-sdfsd",
"SubNetName": "web-node1",
"SubNetCidr": "10.0.1.0/24",
"ZoneID": "ap-guangzhou-6",
"Zone": "ap-guangzhou",
"CreateTime": "2024-10-30 10:40:41",
"RelatePodCount": 1,
"RelateContainerCount": 1,
"AgentStatus": "UNINSTALL",
"NodeUniqueID": "392f05bd-bf86-4911-8cf9-b8c2afd445cd4",
"ClusterAccessedStatus": "AccessedDefended",
"ChargeCoresCnt": 1,
"DefendStatus": "Defended"
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "c826b9fa-68b5-4603-bf25-a5eb9b65c768"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询超级节点pod列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:37

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询超级节点pod列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSuperNodePodList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • NodeUniqueID- String - 是否必填：否 - 节点唯一id • PodName- String - 是否必填：否 - Pod示例名称 • PodIP- String - 是否必填：否 - POD IP • Namespace- String - 是否必填：否 - 命名空间 • Deployment- String - 是否必填：否 - 所属工作负载 • Status- String - 是否必填：否 - 状态 示例值：[{"PodName":[""CVE-2015-7975]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
By	否	String	排序字段 StartTime 示例值：StartTime
Order	否	String	排序方式 asc,desc 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of SuperNodePodListItem	列表
TotalCount	Integer	总数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 DescribeSuperNodePodList

查询超级节点pod列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSuperNodePodList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"PodName": "web-node1",
"PodIP": "10.0.0.11",
"NodeUniqueID": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe",
"Status": "Running",
"CpuRequest": 0,
"CpuLimit": 0,
"MemRequest": 0,
"MemLimit": 0,
"Namespace": "defalut",
"DeploymentName": "web-node",
"DeploymentID": "5d95adf3-b2b2-4ebe-99ab-70cd18842344",
"StartTime": "2024-10-30 10:35:51",
"CreateTime": "2024-10-30 10:35:55",
"RelateContainerCount": 1,
"RunningTime": "2024-10-30 10:36:02",
"PodUid": "392f05bd-bf86-4911-8cf9-b8c34541987",
"ChargeCoresCnt": 1,
"DefendStatus": "Defended"
}
],
"TotalCount": 1,
"RequestId": "5d95adf3-b2b2-4ebe-99ab-70cd24348884"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

安全运营-日志分析 相关接口
添加检索模板

最近更新时间：2025-04-25 01:57:47

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

添加检索模板

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateSearchTemplate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
SearchTemplate	是	SearchTemplate	搜索模板

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 添加检索模板

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateSearchTemplate
<公共请求参数>

{
"SearchTemplate": {
"Id": 1,
"Name": "test1",
"DisplayData": "[{\"id\":449375484687,\"patternsField\":\"src_ip\",\"selectedtype\":\"is\",\"selectedOptionsMap\":{\"is\":\"匹配字符\",\"like\":\"模糊匹配字符\",\"not\":\"不包含字符\",\"is_one_of\":\"匹配以下任意字符\",\"not_one_of\":\"不包含以下任意字符\"},\"selectedTypeList\":[\"is\",\"like\",\"not\",\"is_one_of\",\"not_one_of\"],\"third_cat\":\"input\",\"value\":\"10.0.0.1\"}]",
"TimeRange": "2020-06-1300:00:00至2020-07-1323:59:59",
"LogType": "malware",
```

```
"Flag": "simple",
"Query": "{\"index\":[\"malware\"],\"body\":{\"query\":{\"bool\":{\"filter\":{\"bool\":{\"filter\":{\"range\":{\"timestamp\":{\"gte\":1591977600000,\"lte\":1594655999999}}},\"must\":[{\"term\":{\"src_ip\":\"10.0.0.1\"}}],\"must_not\":[],\"should\":[]}}},\"aggs\":{\"count_stats\":{\"date_histogram\":{\"field\":\"timestamp\",\"interval\":\"12h\",\"time_zone\":\"Asia/Shanghai\",\"min_doc_count\":1}}},\"highlight\":{\"fields\":{\"*\":{}}},\"sort\":[{\"timestamp\":\"desc\"}]}",
"Condition": "src_ip匹配字符:10.0.0.1"
}
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "49082d4a-71b4-4e32-9ca1-b33872a4a63a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

删除检索模板

最近更新时间：2025-04-25 01:57:47

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除检索模板

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteSearchTemplate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Id	是	Integer	模板ID 示例值：12

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除检索模板

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteSearchTemplate
<公共请求参数>

{
"Id": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "49082d4a-71b4-4e32-9ca1-b33872a4a63a"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

获取ES字段聚合结果

最近更新时间：2025-04-25 01:57:46

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取ES字段聚合结果

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeESAggregations。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Query	是	String	ES聚合条件JSON
LogTypes.N	否	Array of String	日志类型列表 示例值：["asset_container"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	String	ES聚合结果JSON
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取ES字段聚合结果

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeESAggregations
<公共请求参数>

{
"Query": "{\"index\":[],\"body\":\"{\\\"query\\\":{\\\"bool\\\":{\\\"filter\\\":{\\\"bool\\\":{\\\"filter\\\":{\\\"range\\\":{\\\"insert_time\\\":{\\\"gt\\\":1729737627694,\\\"lte\\\":1729766427694}}},\\\"must\\\":[],\\\"must_not\\\":[],\\\"should\\\":[]}}}},\\\"highlight\\\":{\\\"fields\\\":{\\\"*\\\":{}}},\\\"aggs\\\":{\\\"count_stats\\\":{\\\"date_histogram\\\":{\\\"field\\\":\\\"insert_time\\\",\\\"interval\\\":\\\"30m\\\",\\\"time_zone\\\":\\\"Asia/Shanghai\\\",\\\"min_doc_count\\\":1}}},\\\"track_total_hits\\\":true,\\\"sort\\\":[{\\\"insert_time\\\":\\\"desc\\\"}]}\"}",
"LogTypes": [
```

```
"asset_container",
"asset_local_image",
"asset_registry_image",
"asset_host",
"asset_cluster",
"asset_pod",
"asset_service",
"asset_ingress",
"asset_process",
"asset_port",
"asset_web_service",
"asset_app",
"asset_db",
"container_bash",
"container_launch",
"k8s_api",
"local_image_virus",
"local_image_risk",
"local_image_vul",
"registry_image_virus",
"registry_image_risk",
"registry_image_vul",
"image_deny",
"cluster_risk_vul",
"cluster_risk_cfg",
"baseline_docker_container",
"baseline_docker_image",
"baseline_docker_host",
"baseline_containerd_container",
"baseline_k8s",
"baseline_containerd_host",
"container_escape",
"reverse_shell",
"container_virus",
"malicious_connection",
"abnormal_process",
"access_control",
"risk_syscall",
"abnormal_k8s_api"
]
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"Data": "{\"took\":973,\"hits\":{\"total\":{\"value\":5108036,\"relation\":\"eq\"}},\"aggregations\":{\"count_stats\":{\"buckets\":[{\"key_as_string\":\"2024-10-24T10:30:00.000+08:00\",\"key\":1729737000000,\"doc_count\":47623},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T11:00:00.000+08:00\",\"key\":1729738800000,\"doc_count\":64848},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T11:30:00.000+08:00\",\"key\":1729740600000,\"doc_count\":65760},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T12:00:00.000+08:00\",\"key\":1729742400000,\"doc_count\":71743},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T12:30:00.000+08:00\",\"key\":1729744200000,\"doc_count\":72563},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T13:00:00.000+08:00\",\"key\":1729746000000,\"doc_count\":65545},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T13:30:00.000+08:00\",\"key\":1729747800000,\"doc_count\":63693},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T14:00:00.000+08:00\",\"key\":1729749600000,\"doc_count\":71868},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T14:30:00.000+08:00\",\"key\":1729751400000,\"doc_count\":73547},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T15:00:00.000+08:00\",\"key\":1729753200000,\"doc_count\":65341},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T15:30:00.000+08:00\",\"key\":1729755000000,\"doc_count\":64074},{\"key_as_string\":\"2024-
```

```
10-24T16:00:00.000+08:00\",\"key\":1729756800000,\"doc_count\":877499},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T16:30:00.000+08:00\",\"key\":1729758600000,\"doc_count\":914717},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T17:00:00.000+08:00\",\"key\":1729760400000,\"doc_count\":823727},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T17:30:00.000+08:00\",\"key\":1729762200000,\"doc_count\":743536},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T18:00:00.000+08:00\",\"key\":1729764000000,\"doc_count\":756934},{\"key_as_string\":\"2024-10-24T18:30:00.000+08:00\",\"key\":1729765800000,\"doc_count\":265018}]},\"_shards\":{\"total\":9,\"successful\":9,\"failed\":0}}",
"RequestId": "16fd0b2f-6bae-426e-bf63-64607a7e2705"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

获取ES查询文档列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:46

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取ES查询文档列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeESHits。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Query	是	String	ES查询条件JSON
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：1
Limit	否	Integer	返回数量，最大值为100。 示例值：1
LogTypes.N	否	Array of String	日志类型列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	String	ES查询结果JSON
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取ES查询文档列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeESHits
<公共请求参数>

{
"Query": "{\"index\":[\"netflow\"],\"body\":{\"query\":{\"bool\":{\"filter\":{\"bool\":{\"filter\":{\"range\":{\"timestamp\":{\"gte\":1597075200000,\"lte\":1597161599999}}},\"must\":[],\"must_not\":[],\"should\":[]}}}},\"highlight\":{\"fields\":{\"*\":{}}}},\"sort\":[{\"timestamp\":\"desc\"}]}",
```

```
"Offset": 0,
"Limit": 10
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"Data": "{\"took\":0,\"timed_out\":false,\"_shards\":{\"total\":1,\"successful\":1,\"skipped\":0,\"failed\":0},\"hits\":{\"total\":{\"value\":938,\"relation\":\"eq\"},\"max_score\":1.0,\"hits\":[{\"_index\":\"userlog-1256299843-asset_account-202026\",\"_type\":\"_doc\",\"_id\":\"PsAsunMBxgMcMHXNMzGL\",\"_score\":1.0,\"_source\":{\"id\":12900000007108,\"create_time\":\"2020-07-02T09:18:45+08:00\",\"modify_time\":\"2020-07-02T09:18:45+08:00\",\"uuid\":\"454a07be-8f21-11e9-818b-5cb9019b3cb0\",\"hostip\":\"172.21.0.14\",\"guid\":\"14f7981c-48f3-4d58-846e-fb2c86e9c7e2\",\"appid\":1256953985,\"user_name\":\"root\",\"groups\":\"root\",\"account_create_time\":\"1970-01-01T08:00:00+08:00\",\"last_login_time\":\"1970-01-01T08:00:00+08:00\",\"shell_path\":\"/bin/bash\",\"is_login_account\":1,\"is_hidden_account\":0,\"is_without_pwd\":0,\"account_privilege\":0,\"platform\":4,\"status\":0}},{\"_index\":\"userlog-1256299843-asset_account-202026\",\"_type\":\"_doc\",\"_id\":\"XMgsunMBuMj9w9DkMwS1\",\"_score\":1.0,\"_source\":{\"id\":12900000007109,\"create_time\":\"2020-07-02T09:18:45+08:00\",\"modify_time\":\"2020-07-02T09:18:45+08:00\",\"uuid\":\"454a07be-8f21-11e9-818b-5cb9019b3cb0\",\"hostip\":\"172.21.0.14\",\"guid\":\"14f7981c-48f3-4d58-846e-fb2c86e9c7e2\",\"appid\":1256953985,\"user_name\":\"bin\",\"groups\":\"bin\",\"account_create_time\":\"1970-01-01T08:00:00+08:00\",\"last_login_time\":\"1970-01-01T08:00:00+08:00\",\"shell_path\":\"/sbin/nologin\",\"is_login_account\":0,\"is_hidden_account\":0,\"is_without_pwd\":1,\"account_privilege\":1,\"platform\":4,\"status\":0}},{\"_index\":\"userlog-1256299843-asset_account-202026\",\"_type\":\"_doc\",\"_id\":\"aMgsunMBuMj9w9DkMwS-\",\"_score\":1.0,\"_source\":{\"id\":12900000007110,\"create_time\":\"2020-07-02T09:18:45+08:00\",\"modify_time\":\"2020-07-02T09:18:45+08:00\",\"uuid\":\"454a07be-8f21-11e9-818b-5cb9019b3cb0\",\"hostip\":\"172.21.0.14\",\"guid\":\"14f7981c-48f3-4d58-846e-fb2c86e9c7e2\",\"appid\":1256953985,\"user_name\":\"daemon\",\"groups\":\"daemon\",\"account_create_time\":\"1970-01-01T08:00:00+08:00\",\"last_login_time\":\"1970-01-01T08:00:00+08:00\",\"shell_path\":\"/sbin/nologin\",\"is_login_account\":0,\"is_hidden_account\":0,\"is_without_pwd\":1,\"account_privilege\":1,\"platform\":4,\"status\":0}}]}}",
"RequestId": "e4ee7f6c-a036-43e7-b98f-96f174827fea"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

获取索引列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:46

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取索引列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeIndexList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	String	ES 索引信息
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取索引列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeIndexList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Data": "{\"indexSort\":{\"k8sapi日志\":[\"userlog-k8s-api\"],\"容器bash日志\":[\"userlog-container-bash\"],\"容器启动日志\":
[\"userlog-container-start\"]},\"indexArr\":[\"userlog-container-bash\",\"userlog-container-start\",\"userlog-k8s-api
\"],\"fieldArr\":[{\"_feature\":{\"_feature\":{\"type\":\"_feature\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_field
_names\":{\"_field_names\":{\"type\":\"_field_names\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_id\":{\"_id\":{\"typ
e\":\"_id\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_ignored\":{\"_ignored\":{\"type\":\"_ignored\",\"searchable\":t
```

rue,\"aggregatable\":false}},\"_index\":{\"_index\":{\"type\":\"_index\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_routing\":{\"_routing\":{\"type\":\"_routing\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_seq_no\":{\"_seq_no\":{\"type\":\"_seq_no\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_source\":{\"_source\":{\"type\":\"_source\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"_type\":{\"_type\":{\"type\":\"_type\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_version\":{\"_version\":{\"type\":\"_version\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"annotations\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"annotations.authorization\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"annotations.authorization.k8s\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"annotations.authorization.k8s.io/decision\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"annotations.authorization.k8s.io/reason\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"apiVersion\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"appid\":{\"long\":{\"type\":\"long\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"auditID\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"container_id\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"container_name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"event_time\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"image_id\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"image_name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"insert_time\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"kind\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"level\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"objectRef\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"objectRef.apiVersion\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"objectRef.namespace\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"objectRef.resource\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"quuid\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"requestReceivedTimestamp\":{\"date\":{\"type\":\"date\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"requestURI\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"responseStatus\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"responseStatus.code\":{\"long\":{\"type\":\"long\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"sourceIPs\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"stage\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"stageTimestamp\":{\"date\":{\"type\":\"date\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"user\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"user.groups\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"user.uid\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"user.username\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"userAgent\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"uuid\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"verb\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}}},{\"Action\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"Actor.Attributes\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"Actor.Attributes.image\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor.Attributes.name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor.Attributes.org\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"Actor.Attributes.org.label-schema\":{\"object\":{\"type\":\"object\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"Actor.Attributes.org.label-schema.build-date\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor.Attributes.org.label-schema.license\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor.Attributes.org.label-schema.name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor.Attributes.org.label-schema.schema-version\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor.Attributes.org.label-schema.vendor\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Actor.ID\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"Type\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_feature\":{\"_feature\":{\"type\":\"_feature\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_field_names\":{\"_field_names\":{\"type\":\"_field_names\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_id\":{\"_id\":{\"type\":\"_id\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_ignored\":{\"_ignored\":{\"type\":\"_ignored\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_index\":{\"_index\":{\"type\":\"_index\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_routing\":{\"_routing\":{\"type\":\"_routing\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_seq_no\":{\"_seq_no\":{\"type\":\"_seq_no\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_source\":{\"_source\":{\"type\":\"_source\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"_type\":{\"_type\":{\"type\":\"_type\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_version\":{\"_version\":{\"type\":\"_version\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"appid\":{\"long\":{\"type\":\"long\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"container_id\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"container_name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"event_time\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"from\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"id\":{\"keyword\":{\"type

\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"image_id\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"image_name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"insert_time\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"quuid\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"scope\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"status\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"time\":{\"long\":{\"type\":\"long\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"timeNano\":{\"long\":{\"type\":\"long\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"uuid\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}}},{\"_feature\":{\"_feature\":{\"type\":\"_feature\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_field_names\":{\"_field_names\":{\"type\":\"_field_names\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_id\":{\"_id\":{\"type\":\"_id\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_ignored\":{\"_ignored\":{\"type\":\"_ignored\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_index\":{\"_index\":{\"type\":\"_index\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_routing\":{\"_routing\":{\"type\":\"_routing\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":false}},\"_seq_no\":{\"_seq_no\":{\"type\":\"_seq_no\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_source\":{\"_source\":{\"type\":\"_source\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"_type\":{\"_type\":{\"type\":\"_type\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"_version\":{\"_version\":{\"type\":\"_version\",\"searchable\":false,\"aggregatable\":false}},\"appid\":{\"long\":{\"type\":\"long\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"cmd\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"container_id\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"container_name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"event_time\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"image_id\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"image_name\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"insert_time\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"quuid\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}},\"uuid\":{\"keyword\":{\"type\":\"keyword\",\"searchable\":true,\"aggregatable\":true}}}]}",
"RequestId": "49082d4a-71b4-4e32-9ca1-b33872a4a63a"
}
}

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

获取日志检索容量使用统计

最近更新时间：2025-04-25 01:57:46

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取日志检索容量使用统计

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeLogStorageStatistic。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalSize	Integer	总容量（单位：B） 示例值：139341
UsedSize	Integer	已使用容量（单位：B） 示例值：12243
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取日志检索容量使用统计

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeLogStorageStatistic
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"UsedSize": 89546766804,
"TotalSize": 1073741824000,
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

获取公钥

最近更新时间：2025-04-25 01:57:46

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取公钥

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribePublicKey。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
PublicKey	String	公钥 示例值：-----BEGIN PUBLIC KEY----- MIIBIjANBgkqhOs2lWq8CUPB5wGPBYSG5cqW8Txho92EpR9/av7ySRMlZJh5st771IuWH/iaEbyq2XlwIDAQAB-----END PUBLIC KEY----****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取公钥

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribePublicKey
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"PublicKey": "-----BEGIN PUBLIC KEY-----MIIBIjANBgkqhOs2lWq8CUPB5wGPBYSG5cqW8Txho92EpR9/av7ySRMlZJh5st771IuWH/iaEbyq2XlwID
AQAB-----END PUBLIC KEY----****",
```

```
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

导出ES查询文档列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:46

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

导出ES查询文档列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSearchExportList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Query	是	String	ES查询条件JSON
LogTypes.N	否	Array of String	日志类型列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：351753
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 导出ES查询文档列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSearchExportList
<公共请求参数>

{
"Query": "{\"index\":[\"netflow\"],\"body\":{\"query\":{\"bool\":{\"filter\":{\"bool\":{\"filter\":{\"range\":{\"timestamp\":{\"gte\":1597075200000,\"lte\":1597161599999}}},\"must\":[],\"must_not\":[],\"should\":[]}}}},\"highlight\":{\"fields\":{\"*\":{}}}},\"sort\":[{\"timestamp\":\"desc\"}]}"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"JobId": "356125",
"RequestId": "e4ee7f6c-a036-43e7-b98f-96f174827fea"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

获取历史搜索记录

最近更新时间：2025-04-25 01:57:46

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取历史搜索记录

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSearchLogs。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	Array of String	历史搜索记录 保留最新的10条 示例值：[""exec_start: bash -ec mysqladmin p****", "test2", "test3"]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取历史搜索记录

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSearchLogs
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Data": [
"\"exec_start: bash -ec mysqladmin p****",
"test2",
"test3"
```

```
],
"RequestId": "498e4cab-e95d-430b-bc4c-f5821bb278d4"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

获取快速检索列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:45

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取快速检索列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSearchTemplates。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：12
Limit	否	Integer	返回数量，默认为10，最大值为100。 示例值：10

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数 示例值：21
List	Array of SearchTemplate	模板列表
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取快速检索列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSearchTemplates
<公共请求参数>

{
"Offset": 0,
```

```
"Limit": 10
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"TotalCount": 2,
"List": [
{
"Id": 17,
"Name": "Name",
"LogType": "malware",
"Condition": "src_ip 匹配字符: 193.27.228.98",
"TimeRange": "2020-07-31 00:00:00 至 2020-07-31 23:59:59",
"Query": "{\"index\":[\"malware\"],\"body\":{\"query\":{\"bool\":{\"filter\":{\"bool\":{\"filter\":{\"range\":{\"timestamp\":{\"gte\":1596124800000,\"lte\":1596211199999}}},\"must\":[{\"term\":{\"src_ip\":\"193.27.228.98\"}}],\"must_not\":[],\"should\":[]}}}},\"aggs\":{\"count_stats\":{\"date_histogram\":{\"field\":\"timestamp\",\"interval\":\"30m\",\"time_zone\":\"Asia/Shanghai\",\"min_doc_count\":1}}},\"highlight\":{\"fields\":{\"*\":{}}},\"sort\":[{\"timestamp\":\"desc\"}]}",
"Flag": "simple",
"DisplayData": "[{\"id\":14401398135,\"patternsField\":\"src_ip\",\"selectedtype\":\"is\",\"selectedOptionsMap\":{\"is\":\"匹配字符\",\"like\":\"模糊匹配字符\",\"not\":\"不包含字符\",\"is_one_of\":\"匹配以下任意字符\",\"not_one_of\":\"不包含以下任意字符\"},\"selectedTypeList\":[\"is\",\"like\",\"not\",\"is_one_of\",\"not_one_of\"],\"third_cat\":\"input\",\"value\":\"193.27.228.98\"}]"
},
{
"Id": 13,
"Name": "Name",
"LogType": "malware",
"Condition": "src_ip 匹配字符: 10.0.0.1",
"TimeRange": "2020-06-13 00:00:00 至 2020-07-13 23:59:59",
"Query": "{\"index\":[\"malware\"],\"body\":{\"query\":{\"bool\":{\"filter\":{\"bool\":{\"filter\":{\"range\":{\"timestamp\":{\"gte\":1591977600000,\"lte\":1594655999999}}},\"must\":[{\"term\":{\"src_ip\":\"10.0.0.1\"}}],\"must_not\":[],\"should\":[]}}}},\"aggs\":{\"count_stats\":{\"date_histogram\":{\"field\":\"timestamp\",\"interval\":\"12h\",\"time_zone\":\"Asia/Shanghai\",\"min_doc_count\":1}}},\"highlight\":{\"fields\":{\"*\":{}}},\"sort\":[{\"timestamp\":\"desc\"}]}",
"Flag": "simple",
"DisplayData": "[{\"id\":449375484687,\"patternsField\":\"src_ip\",\"selectedtype\":\"is\",\"selectedOptionsMap\":{\"is\":\"匹配字符\",\"like\":\"模糊匹配字符\",\"not\":\"不包含字符\",\"is_one_of\":\"匹配以下任意字符\",\"not_one_of\":\"不包含以下任意字符\"},\"selectedTypeList\":[\"is\",\"like\",\"not\",\"is_one_of\",\"not_one_of\"],\"third_cat\":\"input\",\"value\":\"10.0.0.1\"}]"
}
],
"RequestId": "252ab6a8-3d45-414d-a31e-fb668e99864c"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志告警信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:45

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志告警信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogAlertMsg。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Type.N	否	Array of String	告警类型 日志储量告警: log_reserve_full 日志存储时间告警: log_save_day_limit kafka实例/公网域名不可用: kafka_instance_domain_unavailable kafka 用户名密码错误: kafka_user_passwd_wrong kafka后台报错字段: kafka_field_wrong 示例值：["log_reserve_****"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of SecLogAlertMsgInfo	告警消息队列 示例值：[{"MsgType": "log_reserve_****", "MsgValue": "100", "State": true}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志告警信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogAlertMsg
<公共请求参数>

{
"Type": [
"log_reserve_full"
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [],
"RequestId": "627c34c0-e564-4352-92f8-98042f99b1f8"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志清理设置详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:45

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志清理设置详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogCleanSettingInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ReservesLimit	Integer	触发清理的储量底线 示例值：80
ReservesDeadline	Integer	清理停止时的储量截至线 示例值：60
DayLimit	Integer	触发清理的存储天数 示例值：180
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 DescribeSecLogCleanSettingInfo

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogCleanSettingInfo
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ReservesLimit": 80,
"ReservesDeadline": 60,
"DayLimit": 180,
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志投递cls可选项

最近更新时间：2025-04-25 01:57:45

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志投递cls可选项

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogDeliveryClsOptions。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ClsRegion	否	String	地域 示例值：ap-chengdu

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LogSetList	Array of ClsLogsetInfo	cls可选日志集合列表(仅当入参ClsRegion不为空时返回) 示例值：[{"LogsetID":"id1","LogsetName":"logName1","TopicList":{"TopicID":"id1","TopicName":"name1"}}]
RegionList	Array of RegionInfo	可选地域列表(仅当入参ClsRegion为空时返回) 示例值：[{"Region": null, "RegionName": "\u4e9a\u592a\u4e1c\u5357(\u66fc\u8c37)"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志投递cls可选项

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogDeliveryClsOptions
<公共请求参数>

{
"ClsRegion": "ap-bangkok"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"LogSetList": [],
"RegionList": [
{
"Region": "ap-bangkok",
"RegionName": "亚太东南（曼谷）"
},
{
"Region": "ap-beijing",
"RegionName": "华北地区（北京）"
},
{
"Region": "ap-chengdu",
"RegionName": "西南地区（成都）"
}
],
"RequestId": "31c5ca59-2ed8-4b22-8ebf-6ba5003caea3"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志投递Cls配置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:45

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志投递Cls配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogDeliveryClsSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LogTypeList	Array of SecLogDeliveryClsSettingInfo	日志类型列表 示例值：[{"LogSet": "846f4834-7f89-4e97-9c0a-e8623959", "LogSetName": "tcss", "LogType": "container_", "Region": null, "State": true, "TopicID": "72ebf085-f7b7-4efb-961a-6ef37f07", "TopicName": "tcss_log_"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志投递Cls配置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogDeliveryClsSetting
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"LogTypeList": [
{
```

```
"LogSet": "846f4834-7f89-4e97-9c0a-e8623959****",
"LogSetName": "tcss",
"LogType": "container_bash",
"Region": "ap-guangzhou",
"State": false,
"TopicID": "72ebf085-f7b7-4efb-961a-6ef37f07****",
"TopicName": "tcss_log_****"
},
{
"LogSet": "LogSet",
"LogSetName": "cn",
"LogType": "container_launch",
"Region": "ap-guangzhou",
"State": false,
"TopicID": "TopicID",
"TopicName": "TopicName"
},
{
"LogSet": "LogSet",
"LogSetName": "LogSetName",
"LogType": "k8s_api",
"Region": "ap-guangzhou",
"State": false,
"TopicID": "TopicID",
"TopicName": "TopicName"
}
],
"RequestId": "1279ad3b-a5aa-46ea-825d-3124cc19112a"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志投递kafka可选项

最近更新时间：2025-04-25 01:57:45

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志投递kafka可选项

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
RegionID	否	String	地域，若为空则返回所有可选地域 示例值：ap-bangkok

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
InstanceList	Array of CKafkaInstanceInfo	实例列表 示例值：["instance1"]
RegionList	Array of RegionInfo	地域列表 示例值：[{"Region": null, "RegionName": "\u4e9a\u592a\u4e1c\u5357(\u66fc\u8c37)"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志投递kafka可选项

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"InstanceList": [],
"RegionList": [
{
"Region": "ap-bangkok",
```

```
"RegionName": "亚太东南（曼谷）"
},
{
"Region": "ap-beijing",
"RegionName": "华北地区（北京）"
},
{
"Region": "ap-beijing-fsi",
"RegionName": "华北地区（北京金融）"
},
{
"Region": "ap-changsha-ec",
"RegionName": "华中地区（长沙ec）"
},
{
"Region": "ap-chengdu",
"RegionName": "西南地区（成都）"
},
{
"Region": "ap-chongqing",
"RegionName": "西南地区（重庆）"
}
],
"RequestId": "a9761df9-00d1-4102-8176-0c9be0e11c59"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志投递kafka配置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:45

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志投递kafka配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogDeliveryKafkaSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
InstanceID	String	消息队列实例ID 示例值：ins-dbhs**
InstanceName	String	消息队列实例名称 示例值：queue***
Domain	String	域名 示例值：www.***.com
LogTypeList	Array of SecLogDeliveryKafkaSettingInfo	日志类型队列 示例值：[{"LogType": "container_bash", "TopicID": "主题ID", "TopicName": "主题名称", "State": true}]
User	String	用户名 示例值：user_10086
RegionID	String	地域ID 示例值：ap-beijing
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志投递kafka配置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogDeliveryKafkaSetting
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"InstanceID": "实例ID",
"InstanceName": "实例名称",
"Domain": "域名",
"LogTypeList": [
{
"LogType": "container_bash",
"TopicID": "主题ID",
"TopicName": "主题名称",
"State": true
}
],
"User": "user_10086",
"RegionID": "ap-beijing",
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志接入列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:44

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志接入列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogJoinTypeList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of SecLogJoinInfo	接入日志列表 示例值：[{"ClusterCount": 0, "Count": 0, "IsJoined": true, "LogType": "asset_conta****", "SuperNodeCount": 0}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志接入列表

查询安全日志接入列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogJoinTypeList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
```

```
"Count": 1931,
"SuperNodeCount": 21,
"IsJoined": true,
"LogType": "container_bash"
}
],
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志KafkaUIN

最近更新时间：2025-04-25 01:57:44

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志KafkaUIN

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogKafkaUIN。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DstUIN	String	目标UIN 示例值：56345438534
Status	Boolean	授权状态 示例值：false
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志KafkaUIN

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogKafkaUIN
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DstUIN": "34564565",
"Status": true,
```

```
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

修改安全日志清理设置信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:44

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改安全日志清理设置信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifySecLogCleanSettingInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ReservesLimit	是	Integer	触发清理的储量底线(50-99) 示例值：80
ReservesDeadline	是	Integer	清理停止时的储量截至线(>0,小于ReservesLimit) 示例值：60
DayLimit	是	Integer	触发清理的存储天数(>=1) 示例值：180

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改安全日志清理设置信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifySecLogCleanSettingInfo
<公共请求参数>

{
"DayLimit": 180,
"ReservesDeadline": 60,
"ReservesLimit": 80
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

更新安全日志-日志投递cls配置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:44

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

更新安全日志-日志投递cls配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifySecLogDeliveryClsSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
List.N	是	Array of SecLogDeliveryClsSettingInfo	日志信息

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 更新安全日志-日志投递cls配置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifySecLogDeliveryClsSetting
<公共请求参数>

{
"List": [
{
"LogSet": "01992e90-8d72-4a4e-b88f-1fd988bfc215",
"LogSetName": "audit_k8s",
"LogType": "container_launch",
"Region": "ap-beijing",
"State": true,
"TopicID": "aabb7847-261a-4717-becb-ce37c1689a0a",
"TopicName": "audit_container"
}
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

更新安全日志投递kafka设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:44

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

更新安全日志投递kafka设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifySecLogDeliveryKafkaSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
InstanceID	否	String	实例ID 示例值：instance-1
InstanceName	否	String	实例名称 示例值：kafka1
Domain	否	String	域名 示例值：a.b.com
User	否	String	用户名 示例值：user1
Password	否	String	密码 示例值：pwd1
LogTypeList.N	否	Array of SecLogDeliveryKafkaSettingInfo	日志类型队列 示例值：[{ "LogType": "container_bash", "TopicID": "topicid", "TopicName": "rizhi", "State": true }]
AccessType	否	Integer	接入类型 示例值：1
KafkaVersion	否	String	kafka版本号 示例值：3.11
RegionID	否	String	地域ID 示例值：ap-beijing

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 更新安全日志投递kafka设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifySecLogDeliveryKafkaSetting
<公共请求参数>

{
"InstanceID": "ins_dhsghd",
"InstanceName": "xingneng",
"Domain": "www.a.com",
"User": "root",
"Password": "pwd",
"RegionID": "ap-beijing",
"LogTypeList": [
{
"LogType": "container_bash",
"TopicID": "topicID",
"TopicName": "name",
"State": true
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

修改安全日志接入状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改安全日志接入状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifySecLogJoinState。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
LogType	是	String	日志类型 bash日志: container_bash 容器启动: container_launch k8sApi: k8s_api 示例值：container_bash
State	是	Boolean	状态(true:开 false:关) 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改安全日志接入状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifySecLogJoinState
<公共请求参数>

{
"LogType": "container_bash",
"State": true
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

修改安全日志kafkaUIN

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改安全日志kafkaUIN

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifySecLogKafkaUIN。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
DstUIN	否	String	目标UIN 示例值：1256***

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改安全日志KafkaUIN

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifySecLogKafkaUIN
<公共请求参数>

{
"DstUIN": "2684754534"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

重置安全日志主题设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

重置安全日志主题设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ResetSecLogTopicConfig。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ConfigType	是	String	配置类型(ckafka/cls) 示例值：cls
LogType	是	String	日志类型 示例值：k8s_api

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 重置安全日志主题设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ResetSecLogTopicConfig
<公共请求参数>

{
"ConfigType": "ckafka",
"LogType": "k8s_api"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询安全日志接入对象列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:44

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志接入对象列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogJoinObjectList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
LogType	是	String	日志类型 bash: "container_bash", 启动: "container_launch", "k8s": "k8s_api" 示例值：container_bash
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：1
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Status- String - 是否必填：否 - 主机状态 • HostIP- String - 是否必填：否 - 主机内网IP • PublicIP- String - 是否必填：否 - 主机外网IP • HostName- String - 是否必填：否 - 主机名称 示例值：[{"HostName":[""CVE-2015-7975]}]
By	否	String	排序字段 示例值：ContainerCnt
Order	否	String	排序方式 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数 示例值：10
List	Array of SecLogJoinObjectInfo	接入对象列表
RangeType	Integer	日志节点范围类型,0自选 1全部 示例值：0

参数名称	类型	描述
AutoJoin	Boolean	新增资产是否自动加入，节点范围为全部时生效 示例值：true
ExcludedCount	Integer	剔除节点数 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志接入对象列表

查询安全日志接入对象列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogJoinObjectList
<公共请求参数>

{
"LogType": "container_bash",
"Offset": 0,
"Limit": 10,
"Filters": [
{
"Name": "Status",
"Values": [
"ONLINE",
"OFFLINE",
"UNINSTALL"
],
"ExactMatch": true
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AutoJoin": false,
"ExcludedCount": 0,
"List": [
{
"ClusterID": "cls-q0bc0ed2",
"ClusterMainAddress": "10.0.0.1",
"ClusterName": "tke2",
"ClusterStatus": "3",
"ClusterType": "2",
"ClusterVersion": "v1.26.1-tke.5",
"ContainerCnt": 23,
"HostID": "3b6b1bbc-1c7a-47e2-9ca8-e9c27ec9d068",
"HostIP": "172.17.1.6",
```

```
"HostName": "tke_cls-q0bc0ed2_worker",
"HostStatus": "ONLINE",
"JoinState": true,
"PublicIP": "159.75.90.217"
}
],
"RangeType": 1,
"RequestId": "a38b89a7-fbdf-4133-9981-1c09a5a94895",
"TotalCount": 55
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

修改安全日志接入对象

最近更新时间：2025-04-25 01:57:44

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改安全日志接入对象

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifySecLogJoinObjects。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
LogType	是	String	日志类型 bash日志: container_bash 容器启动: container_launch k8sApi: k8s_api 示例值：container_bash
BindList.N	否	Array of String	绑定列表 示例值：["3b6b1bbc-1c7a-47e2-9ca8-e9c27ec9d068"]
UnBindList.N	否	Array of String	待解绑列表，节点范围为全部时，含义为需剔除资产列表 示例值：["5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322"]
NodeType	否	String	节点类型: NORMAL: 普通节点(默认值) SUPER: 超级节点 示例值：NORMAL
RangeType	否	Integer	日志节点范围类型,0自选 1全部 示例值：0
AutoJoin	否	Boolean	新增资产是否自动加入，节点范围为全部时生效 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改安全日志接入对象

修改安全日志接入对象

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifySecLogJoinObjects
<公共请求参数>

{
"LogType": "container_bash",
"BindList": [
"3b6b1bbc-1c7a-47e2-9ca8-e9c27ec9d068"
],
"UnBindList": [],
"NodeType": "NORMAL",
"RangeType": 0,
"AutoJoin": false
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。

运行时安全-木马调用相关接口
运行时文件查杀重新检测

最近更新时间：2025-04-25 01:57:33

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时文件查杀重新检测

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVirusScanAgain。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	String	任务id 示例值：6177adf5f95e94a76635****
ContainerIds.N	否	Array of String	需要扫描的容器id集合 示例值：["81a46844350f0d57ba384db3c8ea5dc79abba508a0e3467806ca8c7ce8a73301"]
TimeoutAll	否	Boolean	是否是扫描全部超时的 示例值：true
Timeout	否	Integer	重新设置的超时时长 示例值：800

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时文件查杀重新检测

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateVirusScanAgain
<公共请求参数>

{
"TaskId": "6177adf5f95e94a76635****",
"ContainerIds": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "15cf63db-11a9-4885-b1a3-211dd54b83b7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
OperationDenied	操作被拒绝。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
UnauthorizedOperation	未授权操作。

查询导出任务的结果

最近更新时间：2025-04-25 01:57:32

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询导出接口进度

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeExportJobResult。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
JobId	是	String	CreateExportComplianceStatusListJob返回的JobId字段的值 示例值：e4409223-8e92-45db-a857-11b1ff547c79

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ExportStatus	String	导出的状态。取值为, SUCCESS:成功、FAILURE:失败，RUNNING: 进行中。 示例值：SUCCESS
DownloadURL	String	返回下载URL 示例值：https://yunjing.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com
ExportProgress	Float	当ExportStatus为RUNNING时，返回导出进度。0~100范围的浮点数。 示例值：90
FailureMsg	String	失败原因 示例值：失败原因
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询导出任务的结果

查询导出任务的结果

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeExportJobResult
<公共请求参数>
```

```
{
"JobId": "e4409223-8e92-45db-a857-11b1ff547c79"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DownloadURL": "https://yunjing.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com",
"ExportProgress": 100,
"ExportStatus": "SUCCESS",
"FailureMsg": "FailureMsg",
"RequestId": "c66b2b1f-9c85-481a-8eea-1a254ffd61df"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询木马自动隔离样本详情

最近更新时间：2025-04-25 01:57:32

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询木马自动隔离样本详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusAutoIsolateSampleDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
MD5	是	String	文件MD5值 示例值：5b98800688cae1533ff965ab31ba****

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
MD5	String	文件Md5值 示例值：5b98800688cae1533ff965ab31ba****
Size	Integer	文件大小(B) 示例值：1
VirusName	String	病毒名 示例值：Bk.YDWebShell.Php.Small.1110****
RiskLevel	String	风险等级 RISK_CRITICAL, RISK_HIGH, RISK_MEDIUM, RISK_LOW, RISK_NOTICE。 示例值：RISK_CRIT****
KillEngine	Array of String	查杀引擎 示例值：["killEngine1"]
Tags	Array of String	标签 示例值：["tags1"]
HarmDescribe	String	事件描述 示例值：发现容器上存在恶意木马，您的容器可能已经失陷。 恶意木马通常会执行挖矿、文件删除、信息窃取和网络攻击等恶****
SuggestScheme	String	建议方案 示例值：1.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务； 2.隔离或者删除相关的木马文件； 3.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接： 【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/****
ReferenceLink	String	参考链接 示例值：https://cloud.tencent.com/document/product/296/9605

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询木马自动隔离样本详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusAutoIsolateSampleDetail
<公共请求参数>

{
"MD5": "dskaldjskld"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"HarmDescribe": "发现容器上存在恶意木马，您的容器可能已经失陷。\n恶意木马通常会执行挖矿、文件删除、信息窃取和网络攻击等恶意行为。",
"KillEngine": [],
"MD5": "5b98800688cae1533ff965ab31baeab1",
"ReferenceLink": "https://cloud.tencent.com/document/product/296/9605",
"RequestId": "a8304c25-f23b-4638-b994-7bb0ba4c5156",
"RiskLevel": "RISK_CRITICAL",
"Size": 52,
"SuggestScheme": "1.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n2.隔离或者删除相关的木马文件；\n3.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接： \n【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 \n【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9605",
"Tags": [],
"VirusName": "Bk.YDWebShell.Php.Small.11100534"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询木马自动隔离样本下载链接

最近更新时间：2025-04-25 01:57:32

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询木马自动隔离样本下载链接

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusAutoIsolateSampleDownloadURL。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
MD5	是	String	样本Md5值 示例值：5b98800688cae1533ff965ab31ba****

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
FileUrl	String	样本下载链接 示例值：https://
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询木马自动隔离样本下载链接

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusAutoIsolateSampleDownloadURL
<公共请求参数>

{
"MD5": "dskaldjskld"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"FileUrl": "https://malware-1258344699.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/samples%2F5b98800688cae1533ff965ab31baeab1?q-sign-algorithm=sha1&q-ak=AKID******&q-sign-time=1730427587%3B1730431187&q-key-time=1730427587%3B1730431187&q-header-list=host&q-url-param-list=&q-signature=2aed00b5e98f66d0aeb833036362f98c17c51bd0",
"RequestId": "56726fc5-1a50-46ba-ba2a-eb5f7aff4cd3"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询木马自动隔离样本列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:32

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询木马自动隔离样本列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusAutoIsolateSampleList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • MD5- String - 是否必填：否 - md5 • AutoIsolateSwitch- String - 是否必填：否 - 自动隔离开关 • VirusName- String - 是否必填：否 - 病毒名 示例值：[{"VirusName":[""virusName1]}]
By	否	String	排序字段 示例值：UpdateTime
Order	否	String	排序方式 示例值：asc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Integer	总数 示例值：102
List	Array of VirusAutoIsolateSampleInfo	木马自动隔离样本列表 示例值：[{ "MD5": "61d7d84e979212bed18ed9aa8748defa", "VirusName": "virus1", "ModifyTime": "2020-09-22T00:00:00+00:00", "AutoIsolateSwitch": true }]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询木马自动隔离样本列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusAutoIsolateSampleList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"TotalCount": 102,
"List": [
{
"MD5": "61d7d84e979212bed18ed9aa8748defa",
"VirusName": "virus1",
"ModifyTime": "2020-09-22T00:00:00+00:00",
"AutoIsolateSwitch": true
}
],
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。

查询木马自动隔离设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:32

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询木马自动隔离设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusAutoIsolateSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AutoIsolateSwitch	Boolean	自动隔离开关(true:开 false:关) 示例值：true
IsKillProgress	Boolean	是否中断隔离文件关联的进程(true:是 false:否) 示例值：true
UserAutoIsolateKillSwitch	Boolean	用户用户自定义开关 示例值：true
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询木马自动隔离设置

查询木马自动隔离设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusAutoIsolateSetting
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AutoIsolateSwitch": true,
"IsKillProgress": true,
"UserAutoIsolateKillSwitch": true,
"RequestId": "F00A8503-6233-452E-913E-DAFE9******"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询木马事件趋势

最近更新时间：2025-04-25 01:57:31

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询木马事件趋势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusEventTendency。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TendencyPeriod	是	Integer	趋势周期(默认为7天) 示例值：7

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of VirusTendencyInfo	趋势列表 示例值：[{"Date": "2024-1****", "EventCount": 0, "IsolateEventCount": 10, "PendingEventCount": 0, "RiskContainerCount": 0}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时木马趋势数据获取

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusEventTendency
<公共请求参数>

{
"TendencyPeriod": 7
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Date": "2020-09-22",
"PendingEventCount": 1,
"RiskContainerCount": 1,
"EventCount": 1,
"IsolateEventCount": 1
}
],
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

查询木马一键检测预估超时时间

最近更新时间：2025-04-25 01:57:31

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询木马一键检测预估超时时间

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusManualScanEstimateTimeout。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ScanRangeType	是	Integer	扫描范围0容器1主机节点 示例值：1
ScanRangeAll	是	Boolean	true 全选，false 自选 示例值：true
ScanIds.N	否	Array of String	自选扫描范围的容器id或者主机id 根据ScanRangeType决定 示例值：["29df80b60872a40d91935c81cd7f7845f92f7e25d32bf18938208eedf0acf4b3"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Timeout	Float	预估超时时间(h) 示例值：5
ContainerScanConcurrencyCount	Integer	单台主机并行扫描容器数 示例值：2
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询木马一键检测预估超时时间

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusManualScanEstimateTimeout
<公共请求参数>

{
```

```
"ScanIds": [
"image-id"
],
"ScanRangeAll": true,
"ScanRangeType": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Timeout": 5,
"ContainerScanConcurrencyCount": 2,
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询木马样本下载url

最近更新时间：2025-04-25 01:57:31

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询木马样本下载url

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusSampleDownloadUrl。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ID	是	String	木马id 示例值：1000

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
FileUrl	String	样本下载地址 示例值：http://*.com/a*
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询木马样本下载url

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusSampleDownloadUrl
<公共请求参数>

{
"ID": "1000"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"FileUrl": "http://****/a***"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时查询文件查杀任务状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:30

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时查询文件查杀任务状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusScanTaskStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskID	否	String	任务id 示例值：67225811ee813296b12b42482cc2****

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ContainerTotal	Integer	查杀容器个数 示例值：4314
RiskContainerCnt	Integer	风险容器个数 示例值：0
Status	String	扫描状态 任务状态: SCAN_NONE:无， SCAN_SCANNING:正在扫描中， SCAN_FINISH：扫描完成， SCAN_TIMEOUT：扫描超时 SCAN_CANCELING: 取消中 SCAN_CANCELED:已取消 示例值：SCAN_NONE
Schedule	Integer	扫描进度 I 示例值：0
ContainerScanCnt	Integer	已经扫描了的容器个数 示例值：4314
RiskCnt	Integer	风险个数 示例值：0
LeftSeconds	Integer	剩余扫描时间 示例值：28559
StartTime	String	扫描开始时间 示例值：2024-10-30T16:00****
EndTime	String	扫描结束时间

参数名称	类型	描述
		示例值：2024-10-30T20:06****
ScanType	String	扫描类型，"CYCLE"：周期扫描， "MANUAL"：手动扫描 示例值：CYCLE
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时查询文件查杀任务状态

运行时查询文件查杀任务状态

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusScanTaskStatus
<公共请求参数>

{
"TaskID": "dskaldjskld"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ContainerScanCnt": 0,
"ContainerTotal": 339,
"LeftSeconds": 4666,
"RequestId": "b9e9e86e-5b7e-476c-9be1-a8c6399afef3",
"RiskCnt": 0,
"Schedule": 0,
"Status": "SCANNING",
"RiskContainerCnt": 0,
"StartTime": "2020-11-21 15:16:00",
"EndTime": "2020-11-21 15:16:00",
"ScanType": "CYCLE"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时文件扫描超时设置查询

最近更新时间：2025-04-25 01:57:30

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时文件扫描超时设置查询

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusScanTimeoutSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ScanType	是	Integer	设置类型0一键检测，1定时检测 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Timeout	Integer	超时时长单位小时 示例值：12
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时文件扫描超时设置查询

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusScanTimeoutSetting
<公共请求参数>

{
"ScanType": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
```

```
"RequestId": "33ec689a-e026-4700-8dc4-b559b97f0667",
"Timeout": 5
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。

运行时查询木马概览信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:30

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时查询木马概览信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusSummary。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	最近的一次扫描任务id 示例值：67225811ee813296b12b42482cc2****
RiskContainerCnt	Integer	木马影响容器个数 示例值：1
RiskCnt	Integer	待处理风险个数 示例值：1
VirusDataBaseModifyTime	String	病毒库更新时间 示例值：2020-10-01 00:00:00
RiskContainerIncrease	Integer	木马影响容器个数较昨日增长 示例值：1
RiskIncrease	Integer	待处理风险个数较昨日增长 示例值：1
IsolateIncrease	Integer	隔离事件个数较昨日新增 示例值：1
IsolateCnt	Integer	隔离事件总数 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时查询木马概览信息

运行时查询木马概览信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusSummary
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"IsolateCnt": 1133,
"IsolateIncrease": 0,
"RequestId": "83b45d62-7383-4257-8de5-f460a3446a2c",
"RiskCnt": 94,
"RiskContainerCnt": 58,
"RiskContainerIncrease": 0,
"RiskIncrease": 0,
"TaskId": "67204f7cad8a5e71a40875752cc2f374",
"VirusDataBaseModifyTime": "2020-11-21 15:16:00"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。

错误码	描述
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时文件查杀事件列表导出

最近更新时间：2025-04-25 01:57:30

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时文件查杀事件列表导出

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ExportVirusList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • FileName - String - 是否必填：否 - 文件名称 • FilePath - String - 是否必填：否 - 文件路径 • VirusName - String - 是否必填：否 - 病毒名称 • ContainerName- String - 是否必填：是 - 容器名称 • ContainerId- string - 是否必填：否 - 容器id • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称 • ImageId- string - 是否必填：否 - 镜像id • IsRealTime- int - 是否必填：否 - 过滤是否实时监控数据 • TaskId- string - 是否必填：否 - 任务ID • TimeRange - string -是否必填: 否 - 时间范围筛选 ["2022-03-31 16:55:00", "2022-03-31 17:00:00"] • ContainerNetStatus - String -是否必填: 否 - 容器网络状态筛选 NORMAL ISOLATED ISOLATING RESTORING RESTORE_FAILED • ContainerStatus - string -是否必填: 否 - 容器状态 RUNNING PAUSED STOPPED CREATED DESTROYED RESTARTING REMOVING • AutoIsolateMode - string -是否必填: 否 - 隔离方式 MANUAL AUTO • MD5 - string -是否必填: 否 - md5 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "TimeR", "Values": ["2022-10-24 19:3"]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：ModifyTime
ExportField.N	否	Array of String	导出字段 示例值：["FileName"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
JobId	String	导出任务ID，前端拿着任务ID查询任务进度 示例值：99fe44ea-3583-479b-a8ec-9932d9b8****
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时文件查杀事件列表导出

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ExportVirusList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"JobId": "99fe44ea-3583-479b-a8ec-9932d9b8****"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

修改木马自动隔离样本开关

最近更新时间：2025-04-25 01:57:30

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改木马自动隔离样本开关

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVirusAutoIsolateExampleSwitch。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
MD5	是	String	文件MD5值 示例值：61d7d84e979212bed18ed9aa8748defa
Status	是	Boolean	开关(开:true 关: false) 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改木马自动隔离样本开关

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyVirusAutoIsolateExampleSwitch
<公共请求参数>

{
"MD5": "61d7d84e979212bed18ed9aa8748defa",
"Status": true
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

修改木马自动隔离设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:30

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

修改木马自动隔离设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVirusAutoIsolateSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
AutoIsolateSwitch	是	Boolean	自动隔离开关(true:开 false:关) 示例值：true
IsKillProgress	是	Boolean	是否中断隔离文件关联的进程(true:是 false:否) 示例值：true
UserAutoIsolateKillSwitch	否	Boolean	用户用户自定义开关 示例值：true

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改木马自动隔离设置

修改木马自动隔离设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyVirusAutoIsolateSetting
<公共请求参数>

{
"AutoIsolateSwitch": true,
"IsKillProgress": true
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

运行时更新木马文件事件状态

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时更新木马文件事件状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVirusFileStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EventIdSet.N	是	Array of String	处理事件id 示例值：["1024"]
Status	是	String	标记事件的状态， EVENT_DEALED:事件处理 EVENT_IGNORE": 事件忽略 EVENT_DEL:事件删除 EVENT_ADD_WHITE:事件加白 EVENT_PENDING: 事件待处理 EVENT_ISOLATE_CONTAINER: 隔离容器 EVENT_RESOTRE_CONTAINER: 恢复容器 示例值：EVENT_DEALED
Remark	否	String	事件备注 示例值：事件备注
AutoIsolate	否	Boolean	是否后续自动隔离相同MD5文件 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时更新木马文件事件状态

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=ModifyVirusFileStatus
&EventIdSet.0=12afdwasfdasfds
&Status=EVENT_ADD_WHITE
&Remark=加白
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "safdswwasafd"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时文件扫描超时设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时文件扫描超时设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVirusScanTimeoutSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Timeout	是	Integer	超时时长单位小时(5~24h) 示例值：1
ScanType	是	Integer	设置类型0一键检测，1定时检测 示例值：1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时文件扫描超时设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyVirusScanTimeoutSetting
<公共请求参数>

{
"Timeout": 1,
"ScanType": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "33ec689a-e026-4700-8dc4-b559b97f0667"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时停止木马查杀任务

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时停止木马查杀任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：StopVirusScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	String	任务ID 示例值：6177adf5f95e94a76635****
ContainerIds.N	否	Array of String	需要停止的容器id 为空默认停止整个任务 示例值：["645c925a18d0c0e2365173a7"]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时停止木马查杀任务

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=StopVirusScanTask
&TaskId=task-id
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8bc803fd-d85d-47b8-9e2b-9644674be677"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

运行时查询文件查杀实时监控设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:31

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时查询文件查杀实时监控设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusMonitorSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EnableScan	Boolean	是否开启实时监控 示例值：true
ScanPathAll	Boolean	扫描全部路径 示例值：true
ScanPathType	Integer	当ScanPathAll为true 生效 0扫描以下路径 1、扫描除以下路径 示例值：0
ScanPath	Array of String	自选排除或扫描的地址 示例值：["/etc/passwd"]
ScanPathMode	String	扫描路径模式： SCAN_PATH_ALL：全部路径 SCAN_PATH_DEFAULT：默认路径 SCAN_PATH_USER_DEFINE：用户自定义路径 示例值：SCAN_PATH_ALL
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时查询文件查杀实时监控设置

运行时查询文件查杀实时监控设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: DescribeVirusMonitorSetting
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "b9cd345d-9d88-4e3b-86b6-e0e5c971731a",
"EnableScan": true,
"ScanPathAll": true,
"ScanPathType": 0,
"ScanPathMode": "SCAN_PATH_DEFAULT",
"ScanPath": []
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时查询文件查杀设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:31

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时查询文件查杀设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusScanSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
EnableScan	Boolean	是否开启定期扫描 示例值：true
Cycle	Integer	检测周期每隔多少天 示例值：1
BeginScanAt	String	扫描开始时间 示例值：10:00:00
ScanPathAll	Boolean	扫描全部路径 示例值：true
ScanPathType	Integer	当ScanPathAll为true 生效 0扫描以下路径 1、扫描除以下路径 示例值：0
Timeout	Integer	超时时长，单位小时 示例值：1
ScanRangeType	Integer	扫描范围0容器1主机节点 示例值：0
ScanRangeAll	Boolean	true 全选，false 自选 示例值：true
ScanIds	Array of String	自选扫描范围的容器id或者主机id 根据ScanRangeType决定 示例值：["29df80b60872a40d91935c81cd7f7845f92f7e25d32bf18938208eedf0acf4b3"]
ScanPath	Array of String	自选排除或扫描的地址 示例值：["/etc/passwd"]
ClickTimeout	Integer	一键检测的超时设置 示例值：1
ScanPathMode	String	扫描路径模式： SCAN_PATH_ALL：全部路径

参数名称	类型	描述
		SCAN_PATH_DEFAULT：默认路径 SCAN_PATH_USER_DEFINE：用户自定义路径 示例值：SCAN_PATH_ALL
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时查询文件查杀设置

运行时查询文件查杀设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusScanSetting
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"BeginScanAt": "10:59:00",
"ClickTimeout": 0,
"Cycle": 1,
"EnableScan": true,
"RequestId": "def074cf-2ad4-4895-bc34-e1607b094a4e",
"ScanIds": [
"ad297b24a4f818d9da49c9bec10d54c179b6751fc362802b077f710b3638e0f0"
],
"ScanPath": [
"/tmp"
],
"ScanPathAll": false,
"ScanPathMode": "SCAN_PATH_USER_DEFINE",
"ScanPathType": 0,
"ScanRangeAll": false,
"ScanRangeType": 0,
"Timeout": 5
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时更新文件查杀实时监控设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时更新文件查杀实时监控设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVirusMonitorSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EnableScan	是	Boolean	是否开启定期扫描 示例值：true
ScanPathAll	是	Boolean	扫描全部路径 示例值：true
ScanPathType	是	Integer	当ScanPathAll为true 生效 0扫描以下路径 1、扫描除以下路径(扫描范围只能小于等于1) 示例值：1
ScanPath.N	否	Array of String	自选排除或扫描的地址 示例值：["/etc/passwd"]
ScanPathMode	否	String	扫描路径模式： SCAN_PATH_ALL：全部路径 SCAN_PATH_DEFAULT：默认路径 SCAN_PATH_USER_DEFINE：用户自定义路径 示例值：SCAN_PATH_ALL

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时更新文件查杀实时监控设置

运行时更新文件查杀实时监控设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: ModifyVirusMonitorSetting
<公共请求参数>

{
"EnableScan": true,
"ScanPathType": 1,
"ScanPathAll": true,
"ScanPathMode": "SCAN_PATH_DEFAULT",
"ScanPath": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "b9cd345d-9d88-4e3b-86b6-e0e5c971731a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时更新文件查杀设置

最近更新时间：2025-04-25 01:57:29

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时更新文件查杀设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyVirusScanSetting。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
EnableScan	是	Boolean	是否开启定期扫描 示例值：true
Cycle	是	Integer	检测周期每隔多少天(1|3|7) 示例值：1
BeginScanAt	是	String	扫描开始时间 示例值：10:00:00
ScanPathAll	是	Boolean	扫描全部路径(true:全选,false:自选) 示例值：true
ScanPathType	是	Integer	当ScanPathAll为true 生效 0扫描以下路径 1、扫描除以下路径 示例值：1
Timeout	是	Integer	超时时长(5~24h) 示例值：1
ScanRangeType	是	Integer	扫描范围0容器1主机节点 示例值：1
ScanRangeAll	是	Boolean	true 全选，false 自选 示例值：true
ScanIds.N	否	Array of String	自选扫描范围的容器id或者主机id 根据ScanRangeType决定 示例值：["645c925a18d0c0e2365173a7"]
ScanPath.N	否	Array of String	扫描路径 示例值：["/etc/passwd"]
ScanPathMode	否	String	扫描路径模式： SCAN_PATH_ALL：全部路径 SCAN_PATH_DEFAULT：默认路径 SCAN_PATH_USER_DEFINE：用户自定义路径 示例值：SCAN_PATH_ALL

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时更新文件查杀设置

运行时更新文件查杀设置

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyVirusScanSetting
<公共请求参数>

{
"Timeout": 5,
"BeginScanAt": "10:59:00",
"Cycle": 1,
"ScanPath": [
"/tmp"
],
"ScanPathAll": false,
"ScanRangeAll": false,
"EnableScan": true,
"ScanIds": [
"ad297b24a4f818d9da49c9bec10d54c179b6751fc362802b077f710b3638e0f0"
],
"ScanPathType": 0,
"ScanRangeType": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "b9cd345d-9d88-4e3b-86b6-e0e5c971731a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee

- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

查询运行时文件查杀事件列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:31

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询运行时文件查杀事件列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：100
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • FileName - String - 是否必填：否 - 文件名称 • FilePath - String - 是否必填：否 - 文件路径 • VirusName - String - 是否必填：否 - 病毒名称 • ContainerName- String - 是否必填：是 - 容器名称 • ContainerId- string - 是否必填：否 - 容器id • ImageName- string - 是否必填：否 - 镜像名称 • ImageId- string - 是否必填：否 - 镜像id • IsRealTime- int - 是否必填：否 - 过滤是否实时监控数据 • TaskId- string - 是否必填：否 - 任务ID • ContainerNetStatus - String -是否必填: 否 - 容器网络状态筛选 NORMAL ISOLATED ISOLATING RESTORING RESTORE_FAILED • TimeRange - string -是否必填: 否 - 时间范围筛选 ["2022-03-31 16:55:00", "2022-03-31 17:00:00"] • ContainerStatus - string -是否必填: 否 - 容器状态 RUNNING PAUSED STOPPED CREATED DESTROYED RESTARTING REMOVING • AutoIsolateMode - string -是否必填: 否 - 隔离方式 MANUAL AUTO • MD5 - string -是否必填: 否 - md5 示例值：[{"Name": "TimeR", "Values": ["2024-10-31 21:4", "2024-10-31 21:5****"]}]
Order	否	String	排序方式 示例值：desc
By	否	String	排序字段 示例值：ModifyTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of VirusInfo	木马列表
TotalCount	Integer	总数量 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询运行时文件查杀事件列表

查询运行时文件查杀事件列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusList
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [],
"RequestId": "522d7714-ef53-4940-b0ed-46d59a3cf0fd",
"TotalCount": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

运行时查询文件查杀任务列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:30

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时查询文件查杀任务列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusTaskList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
TaskId	是	String	任务id 示例值：6364c20fcc05e9766ad6****
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：0
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • ContainerName - String - 是否必填：否 - 容器名称 • ContainerId - String - 是否必填：否 - 容器id • Hostname - String - 是否必填：否 - 主机名称 • HostIp- String - 是否必填：否 - 主机IP • ImageId- String - 是否必填：否 - 镜像ID • ImageName- String - 是否必填：否 - 镜像名称 • Status- String - 是否必填：否 - 状态 示例值：[{"ExactMatch": false, "Name": "HostName", "Values": [null]}]
By	否	String	排序字段 示例值：RiskCnt
Order	否	String	排序方式 示例值：ASC

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of VirusTaskInfo	文件查杀列表
TotalCount	Integer	总数量(容器任务数量) 示例值：10
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时查询文件查杀任务列表

运行时查询文件查杀任务列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusTaskList
<公共请求参数>

{
"TaskId": "faketaskid"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [],
"RequestId": "ff49ad4b-fe52-4f9d-8810-ba377eab9124",
"TotalCount": 6
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。

错误码	描述
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时文件查杀一键扫描

最近更新时间：2025-04-25 01:57:32

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时文件查杀一键扫描

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateVirusScanTask。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
ScanPathAll	是	Boolean	是否扫描所有路径 示例值：true
ScanRangeType	是	Integer	扫描范围0容器1主机节点 示例值：1
ScanRangeAll	是	Boolean	true 全选，false 自选 示例值：true
Timeout	是	Integer	超时时长，单位小时 示例值：1
ScanPathType	否	Integer	当ScanPathAll为false生效 0扫描以下路径 1、扫描除以下路径 示例值：0
ScanIds.N	否	Array of String	自选扫描范围的容器id或者主机id 根据ScanRangeType决定 示例值：["77af405a-e9a5-4d61-810b-7799ef91614c"]
ScanPath.N	否	Array of String	自选排除或扫描的地址 示例值：["/home"]
ScanPathMode	否	String	扫描路径模式： SCAN_PATH_ALL：全部路径 SCAN_PATH_DEFAULT：默认路径 SCAN_PATH_USER_DEFINE：用户自定义路径 示例值：SCAN_PATH_ALL

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskID	String	任务id 示例值：36725
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时文件查杀一键扫描

运行时文件查杀一键扫描

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CreateVirusScanTask
<公共请求参数>

{
"ScanRangeAll": true,
"ScanPathAll": true,
"ScanRangeType": 1,
"ScanPathMode": "SCAN_PATH_DEFAULT",
"Timeout": 2
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "a6d8d540-940f-47d9-8d7f-daac832ba5b4",
"TaskID": "356276635"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

运行时查询木马文件信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:32

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

运行时查询木马文件信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeVirusDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Id	是	String	木马文件id 示例值：61715

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ImageId	String	镜像ID 示例值：sha256:**5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4faaaa
ImageName	String	镜像名称 示例值：centos:7
CreateTime	String	创建时间 示例值：2024-10-30 11:12:53
Size	Integer	木马文件大小 示例值：33213
FilePath	String	木马文件路径 示例值：/home/virus//a/f
ModifyTime	String	最近生成时间 示例值：2024-10-30 11:12:53
VirusName	String	病毒名称 示例值：Win32.Virus.Ramnit.Qwhl
RiskLevel	String	风险等级 RISK_CRITICAL, RISK_HIGH, RISK_MEDIUM, RISK_LOW, RISK_NOTICE。 示例值：RISK_CRITICAL
ContainerName	String	容器名称 示例值：/container_name
ContainerId	String	容器id 示例值：*f9268ecea2aa75b26632299df8aaf496af54e391f94ebcc62d7b243aaaa
HostName	String	主机名称 示例值：instance-*

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
HostId	String	主机id 示例值：****fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836c1fe
ProcessName	String	进程名称 示例值：sshd
ProcessPath	String	进程路径 示例值：/usr/bin/sshd
ProcessMd5	String	进程md5 示例值：****55c5-8ab1-4e32-8425-4c44acb5edec
ProcessId	Integer	进程id 示例值：1011
ProcessArgv	String	进程参数 示例值：-port 3300
ProcessChan	String	进程链 示例值：git(433802)|node(280016)|containerd-shim-runc-v2(176637)|system****
ProcessAccountGroup	String	进程组 示例值：root
ProcessStartAccount	String	进程启动用户 示例值：root
ProcessFileAuthority	String	进程文件权限 示例值：-rwxr-****
SourceType	Integer	来源：0：一键扫描， 1：定时扫描 2：实时监控 示例值：0
Tags	Array of String	标签 示例值：["ramnit", "Worm", "窃取用户信息，感染用户本地所有的html、exe、dll等格式的文件。"]
HarmDescribe	String	事件描述 示例值：蠕虫病毒Ramnit最早出现在2010年，至今已有8年之久，因传播力强而“闻名于世”。Ramnit蠕虫病毒通过被感染的EXE、DLL、HTML、HTM文件传播，在正常电脑打开这些染毒文件时会导致新的感染发生。
SuggestScheme	String	建议方案 示例值：1.在病毒尚未完全清理干净之前，暂时关闭系统文件共享功能 ，防止感染范围进一步扩大；
Mark	String	备注 示例值：mark reason
FileName	String	风险文件名称 示例值：fileName
FileMd5	String	文件MD5 示例值：*01a194c3a1179cfe4a7ac836626
EventType	String	事件类型 示例值：恶意文件告警
PodName	String	集群名称 示例值：node1
Status	String	DEAL_NONE:文件待处理 DEAL_IGNORE:已经忽略 DEAL_ADD_WHITELIST:加白 DEAL_DEL:文件已经删除 DEAL_ISOLATE:已经隔离 DEAL_ISOLATING:隔离中 DEAL_ISOLATE_FAILED:隔离失败 DEAL_RECOVERING:恢复中 DEAL_RECOVER_FAILED: 恢复失败 示例值：DEAL_NONE

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
SubStatus	String	失败子状态: FILE_NOT_FOUND:文件不存在 FILE_ABNORMAL:文件异常 FILE_ABNORMAL_DEAL_RECOVER:恢复文件时，文件异常 BACKUP_FILE_NOT_FOUND:备份文件不存在 CONTAINER_NOT_FOUND_DEAL_ISOLATE:隔离时，容器不存在 CONTAINER_NOT_FOUND_DEAL_RECOVER:恢复时，容器不存在 示例值：FILE_NOT_FOUND
HostIP	String	内网ip 示例值：10.0.*.1
ClientIP	String	外网ip 示例值：11.0.*.1
PProcessStartUser	String	父进程启动用户 示例值：root
PProcessUserGroup	String	父进程用户组 示例值：root
PProcessPath	String	父进程路径 示例值：/usr/bin/****
PProcessParam	String	父进程命令行参数 示例值：node dist/inde****
AncestorProcessStartUser	String	祖先进程启动用户 示例值：0
AncestorProcessUserGroup	String	祖先进程用户组 示例值：0
AncestorProcessPath	String	祖先进程路径 示例值：/usr/local/bin/containerd-shim-run****
AncestorProcessParam	String	祖先进程命令行参数 示例值：/usr/local/bin/containerd-shim-runc-v2 -namespace k8s.io -id 7b4ed805844e07bd15663e4f778acf9bf388719cbcdf794290b9637a550a21d6 -address /run/containerd/containerd.****
OperationTime	String	事件最后一次处理的时间 示例值：2020-11-11 10:1****
ContainerNetStatus	String	容器隔离状态 示例值：NORMAL
ContainerNetSubStatus	String	容器隔离子状态 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：src
CheckPlatform	Array of String	检测平台 1: 云查杀引擎 2: tav 3: binaryAi 4: 异常行为 5: 威胁情报 示例值：["VDC"]
FileAccessTime	String	文件访问时间 示例值：2006-01-02 15:04:05
FileModifyTime	String	文件修改时间 示例值：2006-01-02 15:04:05
NodeSubNetID	String	节点子网ID 示例值：subnet-5gu2***

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
NodeSubNetName	String	节点子网名称 示例值：subnet***
NodeSubNetCIDR	String	节点子网网段 示例值：10.0.0.1/24
ClusterID	String	集群id 示例值：cls-dfw3e***
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1****
PodStatus	String	pod状态 示例值：Running
NodeUniqueID	String	节点唯一ID 示例值：**9d-2e7d-4151-a26f-4e9fdafe****
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
NodeID	String	节点ID 示例值：node-ins1a
ClusterName	String	集群名称 示例值：clsfoo***
Namespace	String	Namespace 示例值：default
WorkloadType	String	工作负载类型 示例值：cvm
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 运行时查询木马文件信息

运行时查询木马文件信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeVirusDetail
<公共请求参数>

{
"Id": "10021"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AncestorProcessParam": "/usr/local/bin/containerd-shim-runc-v2 -namespace k8s.io -id 7b4ed805844e07bd15663e4f778acf9bf388
719cbcdf794290b9637a550a21d6 -address /run/containerd/containerd.****",
"AncestorProcessPath": "/usr/local/bin/containerd-shim-run****",
"AncestorProcessStartUser": "0",
"AncestorProcessUserGroup": "0",
```

```
"CheckPlatform": [
"VDC",
"TAV"
],
"ClientIP": "10.*.*.1",
"ClusterID": "cls-dfw3e***",
"ClusterName": "clsfoo***",
"ContainerId": "d4c43f9268ecea2aa75b26632299df8aaf496a*******",
"ContainerIsolateOperationSrc": "运行时安全/文件查杀",
"ContainerName": "/container_name",
"ContainerNetStatus": "ISOLATED",
"ContainerNetSubStatus": "NONE",
"CreateTime": "2024-08-27T03:30:37Z",
"EventType": "恶意文件告警",
"FileAccessTime": "2018-02-28T07:45:34Z",
"FileMd5": "81a7701a194c3a******",
"FileModifyTime": "2018-02-28T07:45:34Z",
"FileName": "specimen_*******",
"FilePath": "/home/virus/specimen_******",
"HarmDescribe": "蠕虫病毒Ramnit最早出现在2010年，至今已有8年之久，因传播力强而“闻名于世”。",
"HostIP": "10.0.0.1",
"HostId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-abb0cd4f92aa",
"HostName": "hostname",
"ImageId": "sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd*******",
"ImageName": "centos:7",
"Mark": "mark reason",
"ModifyTime": "2024-10-21T06:42:49Z",
"Namespace": "tcss",
"NodeID": "mix-GOmf****",
"NodeSubNetCIDR": "10.*.*.1/24",
"NodeSubNetID": "subnet-aau2***",
"NodeSubNetName": "subnet***",
"NodeType": "NORMAL",
"NodeUniqueID": "wer41324-18a1-4775-9e3f-**",
"OperationTime": "2024-08-27T03:30:37Z",
"PProcessParam": "node dist/inde****",
"PProcessPath": "/usr/bin/****",
"PProcessStartUser": "root",
"PProcessUserGroup": "root",
"PodIP": "10.0.*.*",
"PodName": "PodName",
"PodStatus": "Running",
"ProcessAccountGroup": "root",
"ProcessArgv": "git clone --depth=1 https://github.com/busi",
"ProcessChan": "git(433802)|node(280016)|containerd-shim-runc-v2(176637)|system****",
"ProcessFileAuthority": "-rwxr-****",
"ProcessId": 0,
"ProcessMd5": "472c65af3f43136472d1a383f5******",
"ProcessName": "/bin/a***",
"ProcessPath": "/usr/bin****",
"ProcessStartAccount": "root",
"RequestId": "dc56fda9-58c8-4c4f-9e8c-b7296836*****",
"RiskLevel": "RISK_CRITICAL",
"Size": 332155,
"SourceType": 0,
"Status": "DEAL_NONE",
"SubStatus": "FILE_NOT_FOUND",
```

```
"SuggestScheme": "1.在病毒尚未完全清理干净之前，暂时关闭系统文件共享功能 ，防止感染范围进一步扩大；\n2.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n3.隔离或者删除相关的木马文件；\n4.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接： \n【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 \n【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9605",
"Tags": [
"ramnit",
"Worm",
"窃取用户信息，感染用户本地所有的html、exe、dll等格式的文件。"
],
"VirusName": "Win32.Virus.Ramnit.Qwhl",
"WorkloadType": "DaemonSet"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。
ResourceNotFound	资源不存在。

计费相关接口
查询镜像授权信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeImageAuthorizedInfo 查询镜像授权信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeImageAuthorizedInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalAuthorizedCnt	Integer	总共有效的镜像授权数 示例值：1023
UsedAuthorizedCnt	Integer	已使用镜像授权数 示例值：29
ScannedImageCnt	Integer	已开启扫描镜像数 示例值：23
NotScannedImageCnt	Integer	未开启扫描镜像数 示例值：103
NotScannedLocalImageCnt	Integer	本地未开启扫描镜像数 示例值：143
TrialAuthorizedCnt	Integer	试用镜像授权数 示例值：41
UsedTrialAuthorizedCnt	Integer	已使用试用镜像授权数 示例值：153
PurchasedAuthorizedCnt	Integer	已购镜像授权数 示例值：155
UsedPurchasedAuthorizedCnt	Integer	已使用已购镜像授权数 示例值：92
CanApplyFreeImageAuthorize	Boolean	是否可免费领取镜像授权数 示例值：false
ImageScanInquireInfo	ImageScanInquireInfo	镜像扫描计费信息 示例值：{"Capcity": 0, "EndTime": "2020-11-11 10:1", "InquireKey": "sv_yunjing_cssil_i", "PurchaseStatus": "Pending", "ResourceID":

参数名称	类型	描述
		"e5ba174a0c59892185399e0e4917", "StartTime": "2020-11-11 10:1", "Useage": 0}
RepeatImageIdCnt	Integer	重复镜像数(本地镜像和仓库镜像) 示例值：49
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询镜像授权信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeImageAuthorizedInfo
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CanApplyFreeImageAuthorize": false,
"ImageScanInquireInfo": {
"Capcity": 18601,
"EndTime": "2024-12-24 13:01:18",
"InquireKey": "sv_yunjing_cssil_image",
"PurchaseStatus": "Normal",
"ResourceID": "427c59056cbd64e30b3990e8d7b25c19",
"StartTime": "2024-09-24 13:01:18",
"Useage": 17365
},
"NotScannedImageCnt": 38,
"NotScannedLocalImageCnt": 12,
"PurchasedAuthorizedCnt": 300000,
"RepeatImageIdCnt": 2,
"RequestId": "0ad4465e-cf84-411f-bd10-75bbb3a9c9aa",
"ScannedImageCnt": 11687,
"TotalAuthorizedCnt": 300000,
"TrialAuthorizedCnt": 0,
"UsedAuthorizedCnt": 300000,
"UsedPurchasedAuthorizedCnt": 300000,
"UsedTrialAuthorizedCnt": 0
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。

查询安全日志商品信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:38

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询安全日志商品信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSecLogVasInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
BuyStatus	String	购买状态 待购: Pending 已购: Normal 隔离: Isolate 示例值：Normal
LogSaveMonth	Integer	存储时长(月) 示例值：1
StartTime	String	起始时间 示例值：2022-01-01 00:00:00
EndTime	String	截止时间 示例值：2022-01-02 00:00:00
LogCapacity	Integer	存储容量(GB) 示例值：1
ResourceID	String	资源ID 示例值：9367de1b00589c31fab4c794a97139bf
IsPurchased	Boolean	是否曾经购买过(false:未曾 true:曾经购买过) 示例值：false
TrialCapacity	Integer	试用存储容量(GB) 示例值：1
ResourceDetailList	Array of VasInfoResourceDetail	资源详情数组对象 示例值：[{"ResourceId":"资源ID","StartTime":"2022-11-01 00:00:00","EndTime":"2022-12-31 00:00:00","SourceType":0}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询安全日志商品信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSecLogVasInfo
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"BuyStatus": "Normal",
"EndTime": "2024-11-10 10:29:29",
"IsPurchased": true,
"LogCapacity": 640,
"LogSaveMonth": 13,
"RequestId": "ca51f9af-a141-4deb-a69d-0f82062946e8",
"ResourceID": "9367de1b00589c31fab4c794a97139bf",
"StartTime": "2023-10-10 10:29:29",
"TrialCapacity": 10
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。

查询专业版需购买信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribeProVersionInfo 查询专业版需购买信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeProVersionInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
StartTime	String	专业版开始时间，补充购买时才不为空 示例值：2021-05-01 00:00:00
EndTime	String	专业版结束时间，补充购买时才不为空 示例值：2021-05-31 23:59:59
CoresCnt	Integer	需购买的机器核数 示例值：1
MaxPostPayCoresCnt	Integer	弹性计费上限 示例值：1
ResourceId	String	资源ID 示例值：e5ba174a0c59892185399e0e4917****
BuyStatus	String	购买状态 待购: Pending 已购: Normal 隔离: Isolate 示例值：Normal
IsPurchased	Boolean	是否曾经购买过(false:未曾 true:曾经购买过) 示例值：false
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询专业版需购买信息

输入示例

```
https://tcss.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeProVersionInfo
&<公共请求参数>
```

输出示例

```
{
"Response": {
"BuyStatus": "Normal",
"CoresCnt": 0,
"EndTime": "2024-11-19 17:06:40",
"IsPurchased": false,
"MaxPostPayCoresCnt": 5000,
"RequestId": "393d941b-835e-44ac-998e-49c07465132a",
"ResourceId": "144d0c4a5b622359fd8a382ca914ddd4",
"StartTime": "2024-05-19 17:06:40"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.ErrRoleNotExist	用户未授权。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询容器安全服务已购买信息

最近更新时间：2025-04-25 01:57:39

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

DescribePurchaseStateInfo 查询容器安全服务已购买信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribePurchaseStateInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
State	Integer	0：可申请试用可购买；1：只可购买(含试用审核不通过和试用过期)；2：试用生效中；3：专业版生效中；4：专业版过期 示例值：0
AllCoresCnt	Integer	总资源核数 = 总防护核数 + 未防护核数 示例值：10
CoresCnt	Integer	总防护核数 =已购核数+ 试用赠送核数 +弹性计费核数 示例值：164
UndefendCoresCnt	Integer	未防护核数(未开启防护资源核数) 示例值：10
AuthorizedCoresCnt	Integer	已购买核数 示例值：15
GivenAuthorizedCoresCnt	Integer	试用赠送专业版核心数 示例值：10
CurrentFlexibleCoresCnt	Integer	当前弹性计费核数数量 示例值：10
ImageCnt	Integer	镜像数 示例值：164
AuthorizedImageCnt	Integer	已授权镜像数 示例值：12
ExpirationTime	String	过期时间 示例值：2021-05-28 00:00:00
PurchasedAuthorizedCnt	Integer	已购买镜像授权数 示例值：143

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

参数名称	类型	描述
AutomaticRenewal	Integer	0表示默认状态(用户未设置，即初始状态)， 1表示自动续费，2表示明确不自动续费(用户设置) 示例值：0
GivenAuthorizedCnt	Integer	试用期间赠送镜像授权数，可能会过期 示例值：500
BeginTime	String	起始时间 示例值：2021-05-28 00:00:00
SubState	String	子状态(具体意义依据State字段而定) State为4时，有效值为: ISOLATE(隔离) DESTROED(已销毁) 示例值：DESTROED
InquireKey	String	计费key 示例值：sv_yunjing_css_pem
DefendPolicy	String	防护策略 示例值：Part
FlexibleCoresLimit	Integer	弹性计费核数上限 示例值：5000
DefendClusterCoresCnt	Integer	已防护集群核数 示例值：48
DefendHostCoresCnt	Integer	已防护主机核数 示例值：22
TrialCoresCnt	Integer	试用的专业版核数 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询容器安全服务已购买信息

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribePurchaseStateInfo
<公共请求参数>

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AllCoresCnt": 154,
"AuthorizedCoresCnt": 147,
"AuthorizedImageCnt": 287756,
"AutomaticRenewal": 194,
"BeginTime": "2024-09-24 13:01:18",
"CoresCnt": 68,
"CurrentFlexibleCoresCnt": 0,
"DefendClusterCoresCnt": 48,
"DefendHostCoresCnt": 20,
```

```
"DefendPolicy": "Part",
"ExpirationTime": "2024-12-24 13:01:18",
"FlexibleCoresLimit": 5000,
"GivenAuthorizedCnt": 0,
"GivenAuthorizedCoresCnt": 0,
"ImageCnt": 291209,
"InquireKey": "sv_yunjing_css_pem",
"PurchasedAuthorizedCnt": 300000,
"RequestId": "e40cad09-f295-42a8-914d-ea84767fb6f1",
"State": 3,
"SubState": "NORMAL",
"UndefendCoresCnt": 86,
"TrialCoresCnt": 0
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
InternalError	内部错误。
InternalError.ErrRoleNotExist	用户未授权。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter	参数错误。

漏洞管理相关接口
编辑或者创建rasp白名单规则

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

编辑或者创建java内存马白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyRaspRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Id	否	Integer	规则ID(新增时请留空，编辑时候必传) 示例值：34
VulVulsIDs.N	否	Array of Integer	漏洞id数组 示例值：2
URLRegexp	否	String	自定义请求范围加白正则表达式，选择全部请求范围时候为空，否则不能为空，base64编码 示例值：LiovdXNyL2Jpbi8=
WhiteType	否	Integer	加白方式，0：自定义请求范围加白。1：全部请求加白 示例值：0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 添加漏洞防御白名单

添加漏洞防御白名单

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyRaspRules
<公共请求参数>
```

```
{
"VulVulsIDs": [
105346
],
"WhiteType": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "e8ff031f-094b-485d-949f-8b557b4d1b6d"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

获取rasp白名单列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

查询支持防御的漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRaspRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 示例值：[{"Name":"Keywords","Values":["加白内容"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：披露时间：SubmitTime 示例值：ModifyTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of RaspRule	列表内容
TotalCount	Integer	总数量 示例值：1
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞防御白名单

查询漏洞防御白名单

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRaspRules
<公共请求参数>

{}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"CreateTime": "2024-11-19 19:16:26",
"CveID": "CVE-2024-37032",
"Id": 463,
"ModifyTime": "2024-11-19 19:16:26",
"Status": 0,
"SupportDefense": 2,
"URLRegexp": "",
"VulVulsID": 105333,
"VulVulsName": "Ollama远程代码执行漏洞(CVE-2024-37032)",
"WhiteType": 1
}
],
"RequestId": "43acddb3-20bf-41d2-a5ca-824cae917760",
"TotalCount": 1
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

获取rasp白名单里的漏洞列表

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

获取漏洞防御白名单漏洞列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRaspRuleVuls。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
Filters.N	否	Array of RunTimeFilters	过滤条件。 • Level- String - 是否必填：否 - 威胁等级，CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 • CVEID- string - 是否必填：否 - CVE编号 • Name- string -是否必填: 否 - 漏洞名称 示例值：[{"Name":"WhiteType","Values":["0"]}]
Limit	否	Integer	需要返回的数量，默认为10，最大值为100 示例值：10
Offset	否	Integer	偏移量，默认为0。 示例值：0
Order	否	String	排序方式：asc/desc 示例值：ASC
By	否	String	排序字段：披露时间：SubmitTime 示例值：InsertTime

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of RaspRuleVul	列表内容
TotalCount	Integer	总数量 示例值：215
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询漏洞白名单里的漏洞列表

查询漏洞白名单里的漏洞列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeRaspRuleVuls
<公共请求参数>

{
"Filters": [
{
"Name": "WhiteType",
"Values": [
"1"
]
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"CveID": "cveid",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9102851,
"VulVulsName": "Weblogic T3/IIOP 反序列化漏洞"
},
{
"CveID": "cveid",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9102413,
"VulVulsName": "xstream反序列化漏洞系列"
},
{
"CveID": "cveid",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9102408,
"VulVulsName": "Jackson反序列化漏洞"
},
{
"CveID": "pcmgr-9102137",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9102137,
"VulVulsName": "Apache Struts2 远程代码执行漏洞"
},
{
"CveID": "",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9102094,
"VulVulsName": "java反序列化漏洞"
},
{
"CveID": "pcmgr-9102071",
```

```
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9102071,
"VulVulsName": "Fastjson 反序列化任意代码执行漏洞"
},
{
"CveID": "pcmgr-9100547",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9100547,
"VulVulsName": "Fastjson 远程代码执行漏洞"
},
{
"CveID": "cveid",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9100414,
"VulVulsName": "Fastjson 反序列化远程代码执行漏洞"
},
{
"CveID": "pcmgr-9100399",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9100399,
"VulVulsName": "Fastjson 远程代码执行漏洞"
},
{
"CveID": "cveid",
"SupportDefense": 1,
"VulVulsID": 9100388,
"VulVulsName": "Fastjson 远程代码执行漏洞"
}
],
"RequestId": "bbeddb8a-f99d-43a1-aadb-c32e148fdb94",
"TotalCount": 215
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

删除rasp白名单规则

最近更新时间：2025-04-25 01:57:43

1. 接口描述

接口请求域名： tcss.tencentcloudapi.com 。

删除漏洞防御白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 公共请求参数。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteRaspRules。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2020-11-01。
Region	否	String	公共参数，此参数为可选参数。
IDs.N	是	Array of Integer	待删除的规则ID数组 (最大100条) 示例值：[32]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除漏洞防御白名单

删除漏洞防御白名单

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: tcss.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DeleteRaspRules
<公共请求参数>

{
"IDs": [
32
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "6c0fd9e1-8d54-4cf4-b339-7b5dc3afeb81"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

腾讯云 API 平台 是综合 API 文档、错误码、API Explorer 及 SDK 等资源的统一查询平台，方便您从同一入口查询及使用腾讯云提供的所有 API 服务。

API Inspector

用户可通过 API Inspector 查看控制台每一步操作关联的 API 调用情况，并自动生成各语言版本的 API 代码，也可前往 API Explorer 进行在线调试。

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: GitHub, Gitee

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
InternalError	内部错误。
InvalidParameter	参数错误。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
MissingParameter	缺少参数错误。
UnknownParameter	未知参数错误。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

数据结构

最近更新时间：2025-05-30 02:02:09

ABTestConfig

灰度项目配置

被如下接口引用：DescribeABTestConfig。

名称	类型	描述
ProjectName	String	灰度项目名称 示例值：all_agent****
Status	Boolean	true：正在灰度，false：不在灰度 示例值：True

AbnormalProcessChildRuleInfo

容器运行时安全，子策略信息

被如下接口引用：AddEditAbnormalProcessRule, DescribeAbnormalProcessDetail, DescribeAbnormalProcessRuleDetail。

名称	类型	必选	描述
RuleMode	String	是	策略模式， RULE_MODE_RELEASE: 放行 RULE_MODE_ALERT: 告警 RULE_MODE_HOLDUP:拦截 示例值：RULE_MODE_RELEASE
ProcessPath	String	是	进程路径 示例值：/bin/busybox
RuleId	String	否	子策略id 示例值：childsub1
RuleLevel	String	否	威胁等级，HIGH:高，MIDDLE:中，LOW:低 示例值：MIDDLE

AbnormalProcessEventDescription

运行时容器访问控制事件描述信息

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessDetail。

名称	类型	描述
Description	String	事件规则 示例值：容器中进程执行了系统调用chroot，该系统调用在容器security option中明确禁止
Solution	String	解决方案 示例值：检查容器对应镜像是否存在安全漏洞、木马或提权类黑客工具
Remark	String	事件备注信息 示例值：事件备注
MatchRule	AbnormalProcessChildRuleInfo	命中规则详细信息 示例值： {"RuleMode":"RULE_MODE_RELEASE","ProcessPath":"/bin/busybox","RuleId":"childsu
RuleName	String	命中规则名称，PROXY_TOOL：代理软件，TRANSFER_CONTROL：横向渗透，ATTACK_CM REVERSE_SHELL：反弹shell，FILELESS：无文件程序执行，RISK_CMD：高危命令，ABNO 服务异常子进程启动，USER_DEFINED_RULE：用户自定义规则 示例值：myrule
RuleId	String	命中规则的id 示例值：645c925a18d0c0e2365173a7

名称	类型	描述
OperationTime	String	事件最后一次处理的时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
GroupName	String	命中策略名称：SYSTEM_DEFINED_RULE（系统策略）或 用户自定义的策略名字 示例值：mhzou1

AbnormalProcessEventInfo

容器运行时安全异常进程信息

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessEvents。

名称	类型	描述
ProcessPath	String	进程目录 示例值：/home/work
EventType	String	事件类型，MALICE_PROCESS_START:恶意进程启动 示例值：MALICE_PROCESS_START
MatchRuleName	String	命中规则名称，PROXY_TOOL：代理软件，TRANSFER_CONTROL：横向渗透， ATTACK_CMD：恶意命令，REVERSE_SHELL：反弹shell，FILELESS：无文件程序执行， RISK_CMD：高危命令，ABNORMAL_CHILD_PROC：敏感服务异常子进程启动， USER_DEFINED_RULE：用户自定义规则 示例值：USER_DEFINED_RULE
FoundTime	Timestamp	生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
ContainerName	String	容器名 示例值：/condescending_allen
ImageName	String	镜像名 示例值：tcs_runtime:latest
Behavior	String	动作执行结果， BEHAVIOR_NONE: 无 BEHAVIOR_ALERT: 告警 BEHAVIOR_RELEASE：放行 BEHAVIOR_HOLDUP_FAILED:拦截失败 BEHAVIOR_HOLDUP_SUCCESSED：拦截失败 示例值：BEHAVIOR_NONE
Status	String	状态，EVENT_UNDEAL:事件未处理 EVENT_DEALED:事件已经处理 EVENT_INGNORE：事件已经忽略 示例值：EVENT_UNDEAL
Id	String	事件记录的唯一id 示例值：81abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22
ImageId	String	镜像id，用于跳转 示例值： sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b
ContainerId	String	容器id，用于跳转 示例值：29df80b60872a40d91935c81cd7f7845f92f7e25d32bf18938208eedf0acf4b3
Solution	String	事件解决方案 示例值：解决方案
Description	String	事件详细描述 示例值：事件描述
MatchRuleId	String	命中策略id 示例值：sub1
MatchAction	String	命中规则行为： RULE_MODE_RELEASE 放行 RULE_MODE_ALERT 告警

名称	类型	描述
		RULE_MODE_HOLDUP 拦截 示例值：RULE_MODE_HOLDUP
MatchProcessPath	String	命中规则进程信息 示例值：*/syscall
RuleExist	Boolean	规则是否存在 示例值：true
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1001
LatestFoundTime	Timestamp	最近生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
RuleId	String	规则组Id 示例值：10091
MatchGroupName	String	命中策略名称：SYSTEM_DEFINED_RULE（系统策略）或 用户自定义的策略名字 示例值：SYSTEM_DEFINED_RULE
MatchRuleLevel	String	命中规则等级，HIGH：高危，MIDDLE：中危，LOW：低危。 示例值：MIDDLE
ContainerNetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：AccessControl
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：RUNNING
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-dfj4f***
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
PodName	String	pod 名称 示例值：demoset
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.0.11
NodeUniqueID	String	集群id

名称	类型	描述
		示例值：d41d8cd98f00b204e9800998e*
PublicIP	String	节点公网ip 示例值：1.1.1.1
NodeName	String	节点名称 示例值：demoset
NodeID	String	节点id 示例值：5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322
HostID	String	uuid 示例值：5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322
HostIP	String	节点内网ip 示例值：10.0.0.11
ClusterName	String	集群名称 示例值：clus-dev

AbnormalProcessEventTendencyInfo

待处理异常进程事件趋势

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessEventTendency。

名称	类型	描述
Date	Date	日期 示例值：2021-05-01
ProxyToolEventCount	Integer	待处理代理软件事件数 示例值：1
TransferControlEventCount	Integer	待处理横向参透事件数 示例值：1
AttackCmdEventCount	Integer	待处理恶意命令事件数 示例值：1
ReverseShellEventCount	Integer	待处理反弹shell事件数 示例值：1
FilelessEventCount	Integer	待处理无文件程序执行事件数 示例值：1
RiskCmdEventCount	Integer	待处理高危命令事件数 示例值：1
AbnormalChildProcessEventCount	Integer	待处理敏感服务异常子进程启动事件数 示例值：1
UserDefinedRuleEventCount	Integer	待处理自定义规则事件数 示例值：1

AbnormalProcessRuleInfo

运行时安全，异常进程检测策略

被如下接口引用：AddEditAbnormalProcessRule, DescribeAbnormalProcessRuleDetail。

名称	类型	必选	描述
IsEnable	Boolean	是	true:策略启用，false:策略禁用 示例值：true
ImageIds	Array of String	是	生效镜像id，空数组代表全部镜像 示例值：["sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac

名称	类型	必选	描述
ChildRules	Array of AbnormalProcessChildRuleInfo	是	用户策略的子策略数组 示例值：[{"RuleMode":"RULE_MODE_RELEASE","ProcessPath":"/bin/busybo
RuleName	String	是	策略名字 示例值：mytestrule
RuleId	String	否	策略id 示例值：645c925a18d0c0e2365173a7
SystemChildRules	Array of AbnormalProcessSystemChildRuleInfo	否	系统策略的子策略数组 示例值：[{"RuleMode":"RULE_MODE_RELEASE","ProcessPath":"/bin/busybo
IsDefault	Boolean	否	是否是系统默认策略 示例值：false

AbnormalProcessSystemChildRuleInfo

异常进程系统策略的子策略信息

被如下接口引用：AddEditAbnormalProcessRule, DescribeAbnormalProcessRuleDetail。

名称	类型	必选	描述
RuleId	String	是	子策略Id 示例值：childsub 1
IsEnable	Boolean	是	子策略状态，true为开启，false为关闭 示例值：true
RuleMode	String	是	策略模式, RULE_MODE_RELEASE: 放行 RULE_MODE_ALERT: 告警 RULE_MODE_HOLDUP:拦截 示例值：RULE_MODE_RELEASE
RuleType	String	是	子策略检测的行为类型 PROXY_TOOL： 代理软件 TRANSFER_CONTROL：横向渗透 ATTACK_CMD： 恶意命令 REVERSE_SHELL：反弹shell FILELESS：无文件程序执行 RISK_CMD：高危命令 ABNORMAL_CHILD_PROC: 敏感服务异常子进程启动 示例值：PROXY_TOOL
RuleLevel	String	否	威胁等级，HIGH:高，MIDDLE:中，LOW:低 示例值：MIDDLE

AccessControlChildRuleInfo

容器运行时安全，访问控制子策略信息

被如下接口引用：AddEditAccessControlRule, DescribeAccessControlDetail, DescribeAccessControlRuleDetail。

名称	类型	必选	描述
RuleMode	String	是	策略模式, RULE_MODE_RELEASE: 放行 RULE_MODE_ALERT: 告警 RULE_MODE_HOLDUP:拦截 示例值：RULE_MODE_RELEASE
ProcessPath	String	是	进程路径 示例值：/home/bin/
TargetFilePath	String	是	被访问文件路径，仅仅在访问控制生效 示例值：/home/file/a.txt

名称	类型	必选	描述
RuleId	String	否	子策略id 示例值：645c925a18d0c0e2365173a7

AccessControlEventDescription

运行时容器访问控制事件描述信息

被如下接口引用：DescribeAccessControlDetail。

名称	类型	描述
Description	String	事件规则 示例值：a容器中b进程执行了系统调用chroot，该系统调用在容器security option中明确禁止
Solution	String	解决方案 示例值：检查容器对应镜像是否存在安全漏洞、木马或提权类黑客工具
Remark	String	事件备注信息 示例值：事件备注
MatchRule	AccessControlChildRuleInfo	命中规则详细信息 示例值： {"RuleMode":"RULE_MODE_RELEASE","ProcessPath":"/home/bin/","TargetFilePath":"/ho
RuleName	String	命中规则名字 示例值：myrule
RuleId	String	命中规则id 示例值：sub1
OperationTime	String	事件最后一次处理的时间 示例值：2021-05-01 00:00:00

AccessControlEventInfo

容器运行时安全访问控制事件信息

被如下接口引用：DescribeAccessControlEvents。

名称	类型	描述
ProcessName	String	进程名称 示例值：/bin/busybox
MatchRuleName	String	命中规则名称 示例值：myruletest
FoundTime	Timestamp	生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
ContainerName	String	容器名 示例值：b1a95186d40db53682751a3d51981abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22
ImageName	String	镜像名 示例值：sha256:9aae1601d6832af6c69ef257f09f9d4e41646ed287a269cf62ac39d8d
Behavior	String	动作执行结果， BEHAVIOR_NONE: 无 BEHAVIOR_ALERT: 告警 BEHAVIOR_RELEASE：放行 BEHAVIOR_HOLDUP_FAILED:拦截失败 BEHAVIOR_HOLDUP_SUCCESSED：拦截失败 示例值：BEHAVIOR_NONE
Status	String	状态0:未处理 “EVENT_UNDEAL” :事件未处理 "EVENT_DEALED":事件已经处理 "EVENT_INGNORE"：事件已经忽略 示例值： EVENT_UNDEAL

名称	类型	描述
Id	String	事件记录的唯一id 示例值：95186d40db53682751a3d51981abdbc1427b1983b63a2e7324bf48ab156a9a22
FileName	String	文件名称 示例值：1.txt
EventType	String	事件类型， FILE_ABNORMAL_READ:文件异常读取 示例值：FILE_ABNORMAL_READ
ImageId	String	镜像id, 用于跳转 示例值：95186d40db53682751a3d51981abdbc1427b1983b63a2e7324bf48ab156a9a22
ContainerId	String	容器id, 用于跳转 示例值：95186d40db53682751a3d51981abdbc1427b1983b63a2e7324bf48ab156a9a22
Solution	String	事件解决方案 示例值：解决方案
Description	String	事件详细描述 示例值：事件描述
MatchRuleId	String	命中策略id 示例值：sub1
MatchAction	String	命中规则行为： RULE_MODE_RELEASE 放行 RULE_MODE_ALERT 告警 RULE_MODE_HOLDUP 拦截 示例值：RULE_MODE_RELEASE
MatchProcessPath	String	命中规则进程信息 示例值：*/syscall
MatchFilePath	String	命中规则文件信息 示例值：*/syscall
FilePath	String	文件路径，包含名字 示例值：/sys/a.txt
RuleExist	Boolean	规则是否存在 示例值：true
EventCount	Integer	事件数量 示例值：11021
LatestFoundTime	String	最近生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
RuleId	String	规则组id 示例值："10021"
ContainerNetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：None

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：system
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：RUNNING
NodeName	String	节点名称：如果是超级节点，展示的实质上是它的node_id 示例值：qsh4-k8s-sh-prod4-202206287zr4r-47
PodName	String	pod名称 示例值：demoset
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.0.11
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
ClusterID	String	集群id 示例值：cls-fjijfdf****
NodeUniqueID	String	节点的唯一id，主要是超级节点使用 示例值：qsh4-k****
PublicIP	String	节点公网IP 示例值：1.1.1.1
NodeID	String	节点id 示例值：8a5772dee965c8223aebc*
HostID	String	uuid 示例值：75D3326A-9B9C-4275-895A-1*
HostIP	String	节点内网ip 示例值：10.0.0.11
ClusterName	String	集群名称 示例值：cls-2341fj****

AccessControlRuleInfo

容器运行时，访问控制策略信息

被如下接口引用：AddEditAccessControlRule, DescribeAccessControlRuleDetail。

名称	类型	必选	描述
IsEnable	Boolean	是	开关,true:开启，false:禁用 示例值：true
ImageIds	Array of String	是	生效镜像id，空数组代表全部镜像 示例值：["sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0
ChildRules	Array of AccessControlChildRuleInfo	是	用户策略的子策略数组 示例值： [{"RuleMode":"RULE_MODE_RELEASE","ProcessPath":"/home/bin/","Ta
RuleName	String	是	策略名字 示例值：mytestrule
RuleId	String	否	策略id

名称	类型	必选	描述
			示例值：645c925a18d0c0e2365173a7
SystemChildRules	Array of AccessControlSystemChildRuleInfo	否	系统策略的子策略数组 示例值：[{"RuleMode":"RULE_MODE_RELEASE","ProcessPath":"/home/bin/","T
IsDefault	Boolean	否	是否是系统默认策略 示例值：false

AccessControlSystemChildRuleInfo

容器运行时安全，访问控制系统策略的子策略信息

被如下接口引用：AddEditAccessControlRule, DescribeAccessControlRuleDetail。

名称	类型	必选	描述
RuleId	String	是	子策略Id 示例值：5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322
RuleMode	String	是	策略模式, RULE_MODE_RELEASE: 放行 RULE_MODE_ALERT: 告警 RULE_MODE_HOLDUP:拦截 示例值：RULE_MODE_RELEASE
IsEnable	Boolean	是	子策略状态，true为开启，false为关闭 示例值：true
RuleType	String	是	子策略检测的入侵行为类型 CHANGE_CRONTAB：篡改计划任务 CHANGE_SYS_BIN：篡改系统程序 CHANGE_USRCFG：篡改用户配置 示例值：CHANGE_CRONTAB

AffectedNodeItem

受影响的节点类型结构体

被如下接口引用：DescribeAffectedNodeList。

名称	类型	必选	描述
ClusterId	String	是	集群ID 示例值："cls-0zmsjvko"
ClusterName	String	是	集群名字 示例值：tke_test
InstanceId	String	是	实例id 示例值：ins-mlyx****
PrivateIpAddresses	String	是	内网ip地址 示例值："10.1.1.22"
InstanceRole	String	是	节点的角色，Master、Work等 示例值：Master
ClusterVersion	String	是	k8s版本 示例值："1.18.4"
ContainerRuntime	String	是	运行时组件,docker或者containerd 示例值："docker"
Region	String	是	区域 示例值："ap-guangzhou"
VerifyInfo	String	是	检查结果的验证信息 示例值：docker version emulate docker cli using podman. create /etc/containers/nodocker to quiet

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	必选	描述
			msg. podman version 4.9.4-rhel(/bin/docker****
NodeName	String	是	节点名称 示例值：cluster-node-1****

AffectedWorkloadItem

集群安全检查受影响的工作负载Item

被如下接口引用：DescribeAffectedWorkloadList。

名称	类型	必选	描述
ClusterId	String	是	集群Id 示例值：test-cluster-id
ClusterName	String	是	集群名字 示例值：test-cluster-name
WorkloadName	String	是	工作负载名称 示例值：test-woloadname
WorkloadType	String	是	工作负载类型 示例值：DaemonSet
Region	String	是	区域 示例值：ap-guangzhou
VerifyInfo	String	是	检测结果的验证信息 示例值：RoleBinding/default-pod-writer bind Role/pod-writer(read-write) in [p****

AssetClusterListItem

集群列表Item

被如下接口引用：DescribeAssetClusterList。

名称	类型	描述
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-abhq0j4o
ClusterName	String	集群名称 示例值：bx_test_tmp
Status	String	集群状态 CSR_RUNNING: 运行中 CSR_EXCEPTION:异常 CSR_DEL:已经删除 示例值：CSR_RUNNING
BindRuleName	String	绑定规则名称 示例值：系统规则
ClusterType	String	集群类型: CT_TKE:TKE集群; CT_USER_CREATE:用户自建集群; CT_TKE_SERVERLESS:TKE Serverless集群; 示例值：INDEPENDENT_CLUSTER
ClusterVersion	String	集群版本 示例值：1.18.4
MemLimit	Integer	内存量 示例值：8053063680

名称	类型	描述
CpuLimit	Integer	cpu 示例值：4500

AssetFilters

容器安全
描述键值对过滤器，用于条件过滤查询。例如过滤ID、名称、状态等
若存在多个Filter时，Filter间的关系为逻辑与（AND）关系。
若同一个Filter存在多个Values，同一Filter下Values间的关系为逻辑或（OR）关系。

被如下接口引用：AddEditImageAutoAuthorizedRule, CreateAssetImageRegistryScanTask, CreateAssetImageScanTask, CreateAssetImageVirusExportJob, CreateComponentExportJob, CreateHostExportJob, CreateProcessEventsExportJob, CreateVulExportJob, DescribeAssetAppServiceList, DescribeAssetComponentList, DescribeAssetContainerList, DescribeAssetDBServiceList, DescribeAssetHostList, DescribeAssetImageHostList, DescribeAssetImageList, DescribeAssetImageRegistryList, DescribeAssetImageRegistryListExport, DescribeAssetImageRegistryRegistryList, DescribeAssetImageRegistryRiskInfoList, DescribeAssetImageRegistryRiskListExport, DescribeAssetImageRegistrySummary, DescribeAssetImageRegistryVirusList, DescribeAssetImageRegistryVirusListExport, DescribeAssetImageRegistryVulList, DescribeAssetImageRegistryVulListExport, DescribeAssetImageRiskList, DescribeAssetImageRiskListExport, DescribeAssetImageSimpleList, DescribeAssetImageVirusList, DescribeAssetImageVirusListExport, DescribeAssetImageVulList, DescribeAssetImageVulListExport, DescribeAssetPortList, DescribeAssetProcessList, DescribeAssetWebServiceList, DescribeImageAutoAuthorizedLogList, DescribeImageAutoAuthorizedTaskList, DescribeImageComponentList, DescribeImageRegistryNamespaceList, DescribeVulRegistryImageList, ModifyAssetImageRegistryScanStop, ModifyAssetImageScanStop, ModifyImageAuthorized。

名称	类型	必选	描述
Name	String	是	过滤键的名称 示例值：ImageAssetIds
Values	Array of String	是	一个或者多个过滤值。 示例值：["1002"]
ExactMatch	Boolean	否	是否模糊查询 示例值：false

AssetSimpleImageInfo

容器安全资产镜像简略信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageSimpleList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f****
ImageName	String	镜像名称 示例值：code.jigxng.dhjs.com/tcloud-yunjing-cwp-detection/tcloud-yunjing-cwp-detection:0.0.1-20241023-141138-920a71a.rhel.a****
ContainerCnt	Integer	关联容器个数 示例值：13
ScanTime	String	最后扫描时间 示例值：2020-11-21 15:16:00
Size	Integer	镜像大小 示例值：3840885407

AutoAuthorizedImageInfo

镜像自动授权结果信息

被如下接口引用：DescribeImageAutoAuthorizedLogList。

名称	类型	描述
ImageId	String	镜像id 示例值：sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b
ImageName	String	镜像名称 示例值：imageName-01
AuthorizedTime	String	授权时间 示例值：2024-10-31 02:15:22
Status	String	授权结果，SUCCESS:成功，REACH_LIMIT:达到授权上限，LICENSE_INSUFFICIENT:授权数不足' 示例值：LICENSE_INSUFFICIENT
IsAuthorized	Integer	是否授权，1：是，0：否 示例值：0

AutoAuthorizedRuleHostInfo

自动授权镜像规则授权范围主机列表

被如下接口引用：DescribeAutoAuthorizedRuleHost。

名称	类型	描述
HostID	String	主机id 示例值：277622d2-afa8-4a63-97f0-9daf0540****
HostIP	String	主机ip即内网ip 示例值：10.206.****
HostName	String	主机名称 示例值：tcs-dev-wor****
ImageCnt	Integer	镜像个数 示例值：53
ContainerCnt	Integer	容器个数 示例值：97
PublicIp	String	外网ip 示例值：119.45.14****
InstanceID	String	主机实例ID 示例值：ins-5iuy****
MachineType	String	主机来源：["CVM", "ECM", "LH", "BM"] 中的之一为腾讯云服务器；["Other"]之一非腾讯云服务器； 示例值：CVM
DockerVersion	String	docker 版本 示例值：19.03.15
Status	String	agent运行状态 示例值：ONLINE

CKafkaInstanceInfo

安全日志kafka可选信息

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions。

名称	类型	必选	描述
InstanceID	String	否	实例ID 示例值：instance-013qxtva
InstanceName	String	否	实例名称 示例值：rongqibash

名称	类型	必选	描述
TopicList	Array of CKafkaTopicInfo	否	主题列表 示例值：[{"TopicID":"kns-01","TopicName":"kns-topic"}]
RouteList	Array of CkafkaRouteInfo	否	路由列表 示例值： [{"RouteID":1002,"Domain":"a.com","DomainPort":10,"Vip":"127.0.0.1:8080","VipType":1,"Acces
KafkaVersion	String	否	kafka版本号 示例值：V1.0.0

CKafkaTopicInfo

Ckafka topic信息

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions。

名称	类型	必选	描述
TopicID	String	是	主题ID 示例值：kns-01
TopicName	String	是	主题名称 示例值：kns-topic

CkafkaRouteInfo

Ckafka路由详情

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions。

名称	类型	必选	描述
RouteID	Integer	否	路由ID 示例值：1002
Domain	String	否	域名名称 示例值：a.com
DomainPort	Integer	否	域名端口 示例值：10
Vip	String	否	虚拟ip 示例值：127.0.0.1:8080
VipType	Integer	否	虚拟ip类型 示例值：1
AccessType	Integer	否	接入类型 // 0：PLAINTEXT（明文方式，没有带用户信息老版本及社区版本都支持） // 1：SASL_PLAINTEXT（明文方式，不过在数据开始时，会通过SASL方式登录鉴权，仅社区版本支持） // 2：SSL（SSL加密通信，没有带用户信息，老版本及社区版本都支持） // 3：SASL_SSL（SSL加密通信，在数据开始时，会通过SASL方式登录鉴权，仅社区版本支持） 示例值：1

ClsLogsetInfo

cls日志集信息

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryClsOptions。

名称	类型	必选	描述
LogsetID	String	是	日志集ID 示例值：logset-uu8b

名称	类型	必选	描述
LogsetName	String	否	日志集名称 示例值：logset-bash
TopicList	Array of ClsTopicInfo	否	cls主题列表 示例值：[{"TopicID":"cls-01","TopicName":"cls-topic"}]

ClsTopicInfo

cls主题信息

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryClsOptions。

名称	类型	必选	描述
TopicID	String	否	主题ID 示例值：topic-id
TopicName	String	否	主题名称 示例值：topic-name

ClusterCheckItem

表示一条集群安全检测项的详细信息

被如下接口引用：DescribeCheckItemList, DescribeRiskList。

名称	类型	描述
CheckItemId	Integer	唯一的检测项的ID 示例值：1
Name	String	风险项的名称 示例值：runc 路径遍历漏洞（CVE-2021-30465）
ItemDetail	String	检测项详细描述。 示例值：runc是一款用于根据OCI规范生成和运行容器的CLI（命令行界面）工具。 runc 存在路径遍历漏洞，攻击者可利用该漏洞将主机文件系统绑定到容器中。
RiskLevel	String	威胁等级。严重Serious,高危High,中危Middle,提示Hint 示例值：High
RiskTarget	String	检查对象、风险对象.Runc,Kubelet,Containerd,Pods 示例值：RBAC
RiskType	String	风险类别,漏洞风险CVERisk,配置风险ConfigRisk 示例值：ConfigRisk
RiskAttribute	String	检测项所属的风险类型,权限提升:PrivilegePromotion,拒绝服务:RefuseService,目录穿越:DirectoryEscape,未授权访问:UnauthorizedAccess,权限许可和访问控制问题:PrivilegeAndAccessControl,敏感信息泄露:SensitiveInfoLeak 示例值：MaliciousTampering
RiskProperty	String	风险特征,Tag.存在EXP:ExistEXP,存在POD:ExistPOC,无需重启:NoNeedReboot, 服务重启:ServerRestart,远程信息泄露:RemoteInfoLeak,远程拒绝服务:RemoteRefuseService,远程利用:RemoteExploit,远程执行:RemoteExecute 示例值：ExistEXP
CVENumber	String	CVE编号 示例值：CVE_208
DiscoverTime	String	披露时间 示例值：2023-08-11 11:18:23
Solution	String	解决方案 示例值：请根据漏洞详情页给出的受影响组件名称，使用系统升级命令对其进行升级。
CVSS	String	CVSS信息,用于画图 示例值："AV:L/AC:L/Au:N/C:N/I:P/A:N"

名称	类型	描述
CVSSScore	String	CVSS分数 示例值："4.9"
RelateLink	String	参考连接 示例值：https://github.com
AffectedType	String	影响类型，为Node或者Workload 示例值：node
AffectedVersion	String	受影响的版本信息 示例值：runc <= 1.0.0-rc94
IgnoredAssetNum	Integer	忽略的资产数量 示例值：11
IsIgnored	Boolean	是否忽略该检测项 示例值：true
RiskAssessment	String	受影响评估 示例值：TKE集群在2021年9月已对增量节点进行修复；对于存量节点，由于节点有业务运行，无法直接升级，可通过升级脚本在业务低峰期进行修复，参考文档

ClusterCheckTaskItem

集群检查任务入参

被如下接口引用：CreateClusterCheckTask。

名称	类型	必选	描述
ClusterId	String	是	指定要扫描的集群ID 示例值：cls-q4xsuyig
ClusterRegion	String	是	集群所属地域 示例值：ap-guangzhou
NodeIp	String	否	指定要扫描的节点IP 示例值：10.0.0.19
WorkloadName	String	否	按照要扫描的workload名字 示例值：workload name

ClusterCreateComponentItem

CreateCheckComponent的入口参数,用于批量安装防御容器

被如下接口引用：CreateCheckComponent。

名称	类型	必选	描述
ClusterId	String	是	要安装组件的集群ID。 示例值：cls-0zmsjvko
ClusterRegion	String	是	该集群对应的地域 示例值：ap-guangzhou

ClusterCustomParameters

集群自定义参数

被如下接口引用：DescribeAgentDaemonSetCmd。

名称	类型	必选	描述
Name	String	是	参数名 示例值：clustername

名称	类型	必选	描述
Values	Array of String	是	参数值 示例值：cluster vlue

ClusterInfoItem

集群资产返回的结构体

被如下接口引用：DescribeUserCluster。

名称	类型	描述
ClusterId	String	集群id 示例值：cls-jvrv0kf2
ClusterName	String	集群名字 示例值：tke_test
ClusterVersion	String	集群版本 示例值：1.8.8
ClusterOs	String	集群操作系统 示例值：ubuntu18.04.1x86_64
ClusterType	String	集群类型 示例值：MANAGED_CLUSTER
ClusterNodeNum	Integer	集群节点数 示例值：2
Region	String	集群区域 示例值：ap-guangzhou
DefenderStatus	String	防护状态: 已防护: Defended 未防护: UnDefended 部分防护: PartDefened 示例值：UnDefended
ClusterStatus	String	集群状态 示例值：Running
ClusterSubStatus	String	集群运行子状态 示例值：cluster sub status
ClusterCheckMode	String	集群的检测模式，为Cluster_Normal或者Cluster_Actived. 示例值：Cluster_Normal
ClusterAutoCheck	Boolean	是否自动定期检测 示例值：false
DefenderErrorReason	String	防护容器部署失败原因，为UserDaemonSetNotReady时,和UnreadyNodeNum转成"N个节点防御容器为就绪"，其他错误直接展示 示例值：NodeNotReady
UnreadyNodeNum	Integer	防御容器没有ready状态的节点数量 示例值：2
SeriousRiskCount	Integer	严重风险检查项的数量 示例值：3
HighRiskCount	Integer	高风险检查项的数量 示例值：4
MiddleRiskCount	Integer	中风险检查项的数量 示例值：3
HintRiskCount	Integer	提示风险检查项的数量 示例值：2

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
CheckFailReason	String	检查失败原因 示例值：No_Result
CheckStatus	String	检查状态,为Task_Running, NoRisk, HasRisk, Uncheck, Task_Error 示例值：Checking
TaskCreateTime	String	任务创建时间,检查时间 示例值：2020-11-21 15:16:00
AccessedStatus	String	接入状态: 未接入: AccessedNone 已防护: AccessedDefended 未防护: AccessedInstalled 部分防护: AccessedPartialDefence 接入异常: AccessedException 卸载异常: AccessedUninstallException 接入中: AccessedInstalling 卸载中: AccessedUninstalling 示例值：AccessedDefe****
AccessedSubStatus	String	接入失败原因 示例值：AccessedSub****
NodeCount	Integer	节点总数 示例值：12
OffLineNodeCount	Integer	离线节点数 示例值：0
UnInstallAgentNodeCount	Integer	未安装agent节点数 示例值：0
ChargeCoresCnt	Integer	计费核数(弹性计费核数+普通计费核数) 示例值：364000
MasterAddresses	Array of String	master 地址列表 示例值：['10.188.251.101;10.188.251.102;10.188.251.****']
CoresCnt	Integer	核数 示例值：364000
ClusterAuditStatus	String	集群审计开关状态: 已关闭Closed/关闭中Closing/关闭失败CloseFailed/已开启Opened/开启中Opening/开启失败OpenFailed 示例值：Closed
ClusterAuditFailedInfo	String	集群审计开关失败信息 示例值：cluster audit failed

ClusterNodeInfo

集群的节点信息

被如下接口引用：DescribeClusterNodes。

名称	类型	描述
InstanceId	String	实例id 示例值：ins-qj24hgj0
PrivateIpAddresses	String	内网ip地址 示例值："10.1.1.22"
InstanceRole	String	节点的角色，Master、Work等 示例值：Master
InstanceState	String	实例的状态（running 运行中，initializing 初始化中，failed 异常） 示例值：Running

名称	类型	描述
NodeName	String	节点名称 示例值：tke_cls-abhq0j4o_master_etcd1
AgentStatus	String	agent安装状态 示例值：ONLINE
PublicIP	String	公网ip 示例值：119.29.217.112
HostID	String	节点ID 示例值：d4cfa6cc-a6a5-49da-a050-cb5892f60e3f
MachineType	String	主机类型(普通节点情况) 示例值：MASTER
NodeType	String	节点类型(NORMAL: 普通节点 SUPER:超级节点) 示例值：NORMAL
UUID	String	uuid 示例值：d4cfa6cc-a6a5-49da-a050-cb5892f60e3f
ChargeCoresCnt	Integer	计费核数 示例值：1
DefendStatus	String	防护状态: 已防护: Defended 未防护: UnDefended 示例值：UnDefended

ClusterPodInfo

集群的pod详细信息

被如下接口引用：DescribeUserPodList。

名称	类型	描述
PodName	String	Pod名称. 示例值：wktest-6486d6544d-v9gkn
Status	String	Pod状态 示例值：Running
PodIP	String	Pod IP 示例值：10.0.0.9
NodeLanIP	String	节点内网Ip 示例值：10.0.0.11
WorkloadName	String	所属的工作负载名字 示例值：wktest-6486d6544d
WorkloadKind	String	所属工作负载类型 示例值：Deployment
ClusterName	String	所属集群名字 示例值：wk-cluster
ClusterId	String	所属集群ID 示例值：cls-as2mkd13
Namespace	String	所属命名空间 示例值：Default
Region	String	所属地域 示例值：ap-guangzhou

名称	类型	描述
Age	String	运行时间 示例值：78d
StartTime	String	创建时间 示例值：Wed, 24 Nov 2021 11:31:16
Restarts	Integer	重启次数 示例值：12
ServiceName	String	关联的service名字 示例值：wk-service
ServiceCount	Integer	关联的service数量 示例值：2
ContainerName	String	关联的容器名字 示例值：k8s_cluster-security-agent_cluster-security-defender-f8fhj_kube-
ContainerCount	Integer	关联的容器数量 示例值：3
CPU	Integer	CPU占用率 示例值：0
Memory	Integer	内存占用量 示例值：16
Labels	String	Pod标签 示例值：key:value
ClusterStatus	String	集群状态 示例值：CSR_RUNNING
WorkloadLabels	String	工作负载标签 示例值：deathstar-f449b9b55
ContainerId	String	容器Id 示例值：54caeae43523402fcc17cd3af129203bcb4237c63928b9f25a1ffadd06d98969
HostName	String	主机名称 示例值：test-host-name
HostId	String	主机Id 示例值：ins-qj24hgj0
ClusterType	String	集群类型 示例值：INDEPENDENT_CLUSTER
NodeName	String	节点名称 示例值：test-node
NodeType	String	NORMAL：普通节点 SUPER：超级节点 示例值：NORMAL
ChargeCoresCnt	Integer	计费核数 示例值：1

ClusterRiskItem

风险项是检查完之后，有问题的检测项，并且加了一些检查结果信息。

被如下接口引用：DescribeRiskList。

名称	类型	描述
CheckItem	ClusterCheckItem	检测项相关信息
VerifyInfo	String	验证信息 示例值：verify info

名称	类型	描述
ErrorMessage	String	事件描述,检查的错误信息 示例值：err msg
AffectedClusterCount	Integer	受影响的集群数量 示例值：10
AffectedNodeCount	Integer	受影响的节点数量 示例值：3

ComplianceAffectedAsset

表示检测项所影响的资产的信息。

被如下接口引用：DescribeCompliancePolicyItemAffectedAssetList。

名称	类型	描述
CustomerAssetId	Integer	为客户分配的唯一的资产项的ID。 示例值：1001
AssetName	String	资产项的名称。 示例值：container-1001
AssetType	String	资产项的类型 示例值：ASSET_CONTAINER
CheckStatus	String	检测状态 CHECK_INIT, 待检测 CHECK_RUNNING, 检测中 CHECK_FINISHED, 检测完成 CHECK_FAILED, 检测失败 示例值：Success
NodeName	String	节点名称。 示例值：as-tke-np-7pid****
LastCheckTime	String	上次检测的时间，格式为”YYYY-MM-DD HH:m::SS“。 如果没有检测过，此处为”0000-00-00 00:00:00“。 示例值：2024-11-01 10:1****
CheckResult	String	检测结果。取值为： RESULT_FAILED: 未通过 RESULT_PASSED: 通过 示例值：RESULT_PASSED
HostIP	String	主机IP 示例值：1.1.1.1
ImageTag	String	镜像的tag 示例值：latest
VerifyInfo	String	检查项验证信息 示例值：/etc/kubenetes/ca.key 600
InstanceId	String	主机实例id 示例值：ins-asoqewkn
ImageRegistryInfo	ImageRegistryInfo	镜像仓库信息 示例值：{"Name":"wh","Type":"tcr","Address":"ccr.ccs.tencentyun.com/t-pot/logstash"}

名称	类型	描述
ClusterID	String	集群id 示例值：cls-m2x0ndjy
ClusterName	String	集群名称 示例值：cls-m2x0ndjy

ComplianceAssetDetailInfo

表示一项资产的详情。

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetDetailInfo。

名称	类型	描述
CustomerAssetId	Integer	客户资产的ID。 示例值：1024
AssetType	String	资产类别。 示例值：ASSET_CONTAINER
AssetName	String	资产的名称。 示例值：happ_container
NodeName	String	资产所属的节点的名称。 示例值：node-1
HostName	String	资产所在的主机的名称。 示例值：server-host-1
HostIP	String	资产所在的主机的IP。 示例值：10.10.10.10
CheckStatus	String	检测状态 CHECK_INIT, 待检测 CHECK_RUNNING, 检测中 CHECK_FINISHED, 检测完成 CHECK_FAILED, 检测失败 示例值：CHECK_RUNNING
PassedPolicyItemCount	Integer	此类资产通过的检测项的数目。 示例值：0
FailedPolicyItemCount	Integer	此类资产未通过的检测的数目。 示例值：0
LastCheckTime	Timestamp	上次检测的时间。 示例值：2021-04-07 14:16:00
CheckResult	String	检测结果： RESULT_FAILED: 未通过。 RESULT_PASSED: 通过。 示例值：RESULT_PASSED
AssetStatus	String	资产的运行状态。 示例值：ASSET_NORMAL
AssetCreateTime	Timestamp	创建资产的时间。 ASSET_NORMAL: 正常运行， ASSET_PAUSED: 暂停运行， ASSET_STOPPED: 停止运行， ASSET_ABNORMAL: 异常 示例值：2021-04-07 14:16:00

ComplianceAssetInfo

表示一项资产的信息。

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetList。

名称	类型	描述
CustomerAssetId	Integer	客户资产的ID。 示例值：1001
AssetType	String	资产类别。 示例值：ASSET_CONTAINER
AssetName	String	资产的名称。 示例值：happy_container
ImageTag	String	当资产为镜像时，这个字段为镜像Tag。 示例值：latest
HostIP	String	资产所在的主机IP。 示例值：10.10.10.10
NodeName	String	资产所属的节点的名称 示例值：node-1
CheckStatus	String	检测状态 CHECK_INIT, 待检测 CHECK_RUNNING, 检测中 CHECK_FINISHED, 检测完成 CHECK_FAILED, 检测失败 示例值：CHECK_FINISHED
PassedPolicyItemCount	Integer	此类资产通过的检测项的数目。 示例值：0
FailedPolicyItemCount	Integer	此类资产未通过的检测的数目。 示例值：0
LastCheckTime	Timestamp	上次检测的时间。 示例值：2021-04-07 14:11:00
CheckResult	String	检测结果： RESULT_FAILED: 未通过。 RESULT_PASSED: 通过。 示例值：RESULT_PASSED
InstanceId	String	主机节点的实例id 示例值：ins-asoqewkn
ImageRegistryInfo	ImageRegistryInfo	镜像仓库信息 示例值：{"Name":"wh","Type":"tcr","Address":"ccr.ccs.tencentyun.com/t-pot/logstash"}
ClusterID	String	集群id 示例值：test-cluster-id
ClusterName	String	集群名称 示例值：test-cluster-name

ComplianceAssetPolicyItem

表示一条检测项的信息。

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetPolicyItemList。

名称	类型	描述
CustomerPolicyItemId	Integer	为客户分配的唯一的检测项的ID。 示例值：1011

名称	类型	描述
BasePolicyItemId	Integer	检测项的原始ID 示例值：1
Name	String	检测项的名称。 示例值：containerd mysql 弱口令检测
Category	String	检测项所属的类型的名称 示例值：105
BenchmarkStandardId	Integer	所属的合规标准的ID 示例值：6
BenchmarkStandardName	String	所属的合规标准的名称 示例值：CIS Docker
RiskLevel	String	威胁等级 示例值：RISK_HIGH
CheckStatus	String	检测状态 CHECK_INIT, 待检测 CHECK_RUNNING, 检测中 CHECK_FINISHED, 检测完成 CHECK_FAILED, 检测失败 示例值：CHECK_INIT
CheckResult	String	检测结果 RESULT_PASSED: 通过 RESULT_FAILED: 未通过 示例值：RESULT_PASSED
WhitelistId	Integer	检测项对应的白名单项的ID。如果存在且非0，表示检测项被用户忽略。 示例值：11145
FixSuggestion	String	处理建议。 示例值：1.改用更复杂的密码，推荐字母、数字、特殊符号组合，长度高于10位; 2.选择使用腾讯云CDB; 3.如果直接删除账户，需执行 OPTIMIZE TABLE mysql.user; 命令进行优化
LastCheckTime	String	最近检测的时间。 示例值：2021-04-07 14:38:00
VerifyInfo	String	验证信息 示例值：/etc/kubernetes/kube-scheduler/kubeconfig ownership is root:root

ComplianceAssetPolicySetItem

资产+检查项ids 集合单元

被如下接口引用：AddComplianceAssetPolicySetToWhitelist。

名称	类型	必选	描述
CustomerAssetItemId	Integer	是	资产ID 示例值：10001
CustomerPolicyItemIdSet	Array of Integer	否	需要忽略指定资产内的检查项ID列表，为空表示所有 示例值：[10001]

ComplianceAssetSummary

表示一类资产的总览信息。

被如下接口引用：DescribeComplianceTaskAssetSummary。

名称	类型	描述
AssetType	String	资产类别。 示例值：ASSET_CONTAINER

名称	类型	描述
IsCustomerFirstCheck	Boolean	是否为客户的首次检测。与CheckStatus配合使用。 示例值：true
CheckStatus	String	检测状态 CHECK_UNINIT, 用户未启用此功能 CHECK_INIT, 待检测 CHECK_RUNNING, 检测中 CHECK_FINISHED, 检测完成 CHECK_FAILED, 检测失败 示例值：CHECK_RUNNING
CheckProgress	Float	此类别的检测进度，为 0~100 的数。若未在检测中，无此字段。 示例值：90
PassedPolicyItemCount	Integer	此类资产通过的检测项的数目。 示例值：0
FailedPolicyItemCount	Integer	此类资产未通过的检测的数目。 示例值：0
FailedCriticalPolicyItemCount	Integer	此类资产下未通过的严重级别的检测项的数目。 示例值：0
FailedHighRiskPolicyItemCount	Integer	此类资产下未通过的高危检测项的数目。 示例值：0
FailedMediumRiskPolicyItemCount	Integer	此类资产下未通过的中危检测项的数目。 示例值：0
FailedLowRiskPolicyItemCount	Integer	此类资产下未通过的低危检测项的数目。 示例值：0
NoticePolicyItemCount	Integer	此类资产下提示级别的检测项的数目。 示例值：0
PassedAssetCount	Integer	通过检测的资产的数目。 示例值：0
FailedAssetCount	Integer	未通过检测的资产的数目。 示例值：0
AssetPassedRate	Float	此类资产的合规率，0~100的数。 示例值：90
ScanFailedAssetCount	Integer	检测失败的资产的数目。 示例值：0
CheckCostTime	Float	上次检测的耗时，单位为秒。 示例值：100
LastCheckTime	Timestamp	上次检测的时间。 示例值：2021-04-07 11:35:00
PeriodRule	CompliancePeriodTaskRule	定时检测规则。 示例值：{"Frequency":1,"ExecutionTime":"04:00:00","Enable":true}
OpenPolicyItemCount	Integer	已开启的检查项总数 示例值：0
IgnoredPolicyItemCount	Integer	已忽略的检查项总数 示例值：0
TotalPolicyItemCount	Integer	总检测项数 示例值：10

名称	类型	描述
DetectHostCount	Integer	检测主机数 示例值：1
LeftTime	Integer	当前任务剩余时间，单位秒 示例值：100

ComplianceBenchmarkStandard

表示一个合规标准的信息。

被如下接口引用：DescribeCompliancePeriodTaskList。

名称	类型	描述
StandardId	Integer	合规标准的ID 示例值：id_1002
Name	String	合规标准的名称 示例值：CIS Docker
PolicyItemCount	Integer	合规标准包含的数目 示例值：10
Enabled	Boolean	是否启用此标准 示例值：true
Description	String	标准的描述 示例值：CIS Docker

ComplianceBenchmarkStandardEnable

表示是否启用合规标准。

被如下接口引用：ModifyCompliancePeriodTask。

名称	类型	必选	描述
StandardId	Integer	是	合规标准的ID。 示例值：3563456
Enable	Boolean	是	是否启用合规标准 示例值：true

ComplianceContainerDetailInfo

表示容器资产专属的详情。

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetDetailInfo。

名称	类型	描述
ContainerId	String	容器在主机上的ID。 示例值：1114567890abndef
PodName	String	容器所属的Pod的名称。 示例值：nginx-server

ComplianceFilters

键值对过滤器，用于条件过滤查询。例如过滤ID、名称、状态等 若存在多个Filter时，Filter间的关系为逻辑与（AND）关系。 若同一个Filter存在多个Values，同一Filter下Values间的关系为逻辑或（OR）关系。

被如下接口引用：DescribeAffectedNodeList, DescribeAffectedWorkloadList, DescribeCheckItemList, DescribeClusterNodes, DescribeComplianceAssetList, DescribeComplianceAssetPolicyItemList, DescribeCompliancePolicyItemAffectedAssetList, DescribeComplianceScanFailedAssetList, DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList, DescribeComplianceWhitelistItemList,

DescribeNetworkFirewallAuditRecord, DescribeNetworkFirewallClusterList, DescribeNetworkFirewallNamespaceLabelList, DescribeNetworkFirewallNamespaceList, DescribeNetworkFirewallPodLabelsList, DescribeNetworkFirewallPolicyList, DescribeRiskList, DescribeUserCluster, DescribeUserPodList。

名称	类型	必选	描述
Name	String	是	过滤键的名称 示例值：ItemType
Values	Array of String	是	一个或者多个过滤值。 示例值：value1
ExactMatch	Boolean	否	是否模糊查询。默认为是。 示例值：true

ComplianceHostDetailInfo

表示主机资产专属的详情。

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetDetailInfo。

名称	类型	描述
DockerVersion	String	主机上的Docker版本。 示例值：19.08.1
K8SVersion	String	主机上的K8S的版本。 示例值：1.1.1
ContainerdVersion	String	主机上Containerd版本 示例值：1.5

ComplianceImageDetailInfo

表示镜像资产专属的详情。

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetDetailInfo。

名称	类型	描述
ImageId	String	镜像在主机上的ID。 示例值：sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f9211
ImageName	String	镜像的名称。 示例值：ubuntu
ImageTag	String	镜像的Tag。 示例值：latest
Repository	String	镜像所在远程仓库的路径。 示例值：repository/*

ComplianceK8SDetailInfo

表示K8S资产专属的详情。

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetDetailInfo。

名称	类型	描述
ClusterName	String	K8S集群的名称。 示例值：cls-m2x0ndjy
ClusterVersion	String	K8S集群的版本。 示例值：1.0.2

CompliancePeriodTask

表示一个合规基线检测定时任务的信息。

被如下接口引用：DescribeCompliancePeriodTaskList。

名称	类型	描述
PeriodTaskId	Integer	周期任务的ID 示例值：343456
AssetType	String	资产类型。 ASSET_CONTAINER, 容器 ASSET_IMAGE, 镜像 ASSET_HOST, 主机 ASSET_K8S, K8S资产 示例值：ASSET_CONTAINER
LastTriggerTime	Timestamp	最近一次触发的时间 示例值：2021-04-06 19:51:00
TotalPolicyItemCount	Integer	总的检查项数目 示例值：0
PeriodRule	CompliancePeriodTaskRule	周期设置 示例值：{"Frequency":1,"ExecutionTime":"04:00:00","Enable":true}
BenchmarkStandardSet	Array of ComplianceBenchmarkStandard	合规标准列表 示例值：[{"StandardId":1002,"Name":"CIS Docker","PolicyItemCount":10,"Enabled":true,"Description":"CIS Docker"}]

CompliancePeriodTaskRule

表示一个定时任务的周期设置

被如下接口引用：DescribeCompliancePeriodTaskList, DescribeComplianceTaskAssetSummary, ModifyCompliancePeriodTask。

名称	类型	必选	描述
Frequency	Integer	是	执行的频率（几天一次），取值为：1,3,7。 示例值：1
ExecutionTime	String	是	在这天的什么时间执行，格式为：HH:mm:SS。 示例值：04:00:00
Enable	Boolean	否	是否开启 示例值：true

CompliancePolicyAssetSetItem

检查项+资产ids 的集合单元

被如下接口引用：DeleteCompliancePolicyAssetSetFromWhitelist。

名称	类型	必选	描述
CustomerPolicyItemId	Integer	是	检查项ID 示例值：10001
CustomerAssetItemIdSet	Array of Integer	否	需要忽略指定检查项内的资产ID列表，为空表示所有 示例值：[10001,10002]

CompliancePolicyItemSummary

表示一条检测项对应的汇总信息。

被如下接口引用：DescribeCompliancePolicyItemAffectedSummary, DescribeComplianceTaskPolicyItemSummaryList。

名称	类型	描述
CustomerPolicyItemId	Integer	为客户分配的唯一的检测项的ID。 示例值：34534
BasePolicyItemId	Integer	检测项的原始ID。 示例值：121
Name	String	检测项的名称。 示例值：Docker
Category	String	检测项所属的类型，枚举字符串。 示例值：ASSET_CONTAINER
BenchmarkStandardName	String	所属的合规标准 示例值：CIS
RiskLevel	String	威胁等级。RISK_CRITICAL, RISK_HIGH, RISK_MEDIUM, RISK_LOW, RISK_NOTICE。 示例值：LOW
AssetType	String	检测项所属的资产类型 示例值：ASSET_CONTAINER
LastCheckTime	Timestamp	最近检测的时间 示例值：2021-04-06 20:53:00
CheckStatus	String	检测状态 CHECK_INIT, 待检测 CHECK_RUNNING, 检测中 CHECK_FINISHED, 检测完成 CHECK_FAILED, 检测失败 示例值：CHECK_RUNNING
CheckResult	String	检测结果。RESULT_PASSED: 通过 RESULT_FAILED: 未通过 示例值：passed
PassedAssetCount	Integer	通过检测的资产的数目 示例值：121
FailedAssetCount	Integer	未通过检测的资产的数目 示例值：121
WhitelistId	Integer	检测项对应的白名单项的ID。如果存在且非0，表示检测项被用户忽略。 示例值：121
FixSuggestion	String	处理建议。 示例值：suggestion
BenchmarkStandardId	Integer	所属的合规标准的ID 示例值：121
ApplicableVersion	String	检测项适用的版本 示例值：k8s 1.16-1.23, tke 1.24
Description	String	检查项描述 示例值：desc
AuditProcedure	String	检查项审计方法 示例值：audit
IsEnable	Integer	是否开启 • 0 关闭 • 1 开启 示例值：1

ComplianceScanFailedAsset

表示检测失败的资产的信息。

被如下接口引用：DescribeComplianceScanFailedAssetList。

名称	类型	描述
CustomerAssetId	Integer	客户资产的ID。 示例值：10001
AssetType	String	资产类别。 示例值：ASSET_CONTAINER
CheckStatus	String	检测状态 CHECK_INIT, 待检测 CHECK_RUNNING, 检测中 CHECK_FINISHED, 检测完成 CHECK_FAILED, 检测失败 示例值：CHECK_FAILED
AssetName	String	资产的名称。 示例值：happy_container
FailureReason	String	资产检测失败的原因。 示例值：网络异常
Suggestion	String	检测失败的处理建议。 示例值：请连接网络后重试
CheckTime	Timestamp	检测的时间。 示例值：2006-01-02 15:04:05

ComplianceWhitelistItem

表示一条白名单记录。

被如下接口引用：DescribeComplianceWhitelistItemList。

名称	类型	描述
WhitelistItemId	Integer	白名单项的ID。 示例值：1
CustomerPolicyItemId	Integer	客户检测项的ID。 示例值：1
Name	String	检测项的名称。 示例值：SYSTEM_CHECK
StandardName	String	合规标准的名称。 示例值：CIR
StandardId	Integer	合规标准的ID。 示例值：1001
AffectedAssetCount	Integer	检测项影响的资产的数目。 示例值：0
LastUpdateTime	Timestamp	最后更新的时间 示例值：2006-01-02 15:04:05
InsertTime	Timestamp	加入到白名单的时间 示例值：2006-01-02 15:04:05

ComponentInfo

容器组件信息

被如下接口引用：DescribeAssetComponentList。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
Name	String	名称 示例值：zlib
Version	String	版本 示例值：1.3.1-r0

ComponentsInfo

组件信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryVulList。

名称	类型	描述
Version	String	组件版本信息 示例值：1.33
FixedVersion	String	可修复版本 示例值：2.0
Path	String	路径 示例值：/app/vpp-saas.jar/BOOT-INF/lib/snakeyaml-1.33.jar
Type	String	类型 示例值：WEB
Name	String	组件名称 示例值：snakeyaml

ConnDetectConfig

联通性检测配置

被如下接口引用：AddAssetImageRegistryRegistryDetail, UpdateAssetImageRegistryRegistryDetail。

名称	类型	必选	描述
Quuid	String	否	主机quuid 示例值：09c315fc-161d-42c7-bb74-d86d943e4685
Uuid	String	否	主机uuid 示例值：09c315fc-161d-42c7-bb74-d86d943e4685

ContainerInfo

容器列表集合

被如下接口引用：DescribeAssetContainerList。

名称	类型	描述
ContainerID	String	容器id 示例值：7b514e9af69cac801c4b2ba01891141e038cc8df80e2143b6e9b47fa1e93****
ContainerName	String	容器名称 示例值：clife-estate-thirdparty-a****
Status	String	容器运行状态 示例值：RUNNING
CreateTime	String	创建时间 示例值：2024-10-31 11:2****
RunAs	String	运行用户 示例值：root:root

名称	类型	描述
Cmd	String	命令行 示例值：/pause
CPUUsage	Integer	CPU使用率 *1000 示例值：1
RamUsage	Integer	内存使用 kb 示例值：1
ImageName	String	镜像名称 示例值：ww.coding.net/public-pp/prdsl/-admin:4.0.0-2022090109****
ImageID	String	镜像id 示例值：sha256:fcbbcc7466f136e4dd625a7e43c51af3e3b78087322db9328cf59219320b****
POD	String	镜像id 示例值：pp-code-thirdparty-admin-dm-59785fd6-4****
HostID	String	主机id 示例值：a913dd58-9ebb-42d8-a6c0-c58a0aaf****
HostIP	String	主机ip 示例值：10.10.8****
UpdateTime	String	更新时间 示例值：2024-10-31 11:2****
HostName	String	主机名称 示例值：tke-np-eerl5pwq-wo****
PublicIp	String	外网ip 示例值：10.0.1.92
NetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
NetSubStatus	String	网络子状态 示例值：NONE
IsolateSource	String	隔离来源 示例值：none
IsolateTime	String	隔离时间 示例值：1970-01-01 00:0****
NodeID	String	超级节点id 示例值：eks-ceyn****
PodIP	String	podip 示例值：10.10.8****
PodName	String	pod名称 示例值：bb-pod
NodeType	String	节点类型:节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
NodeUniqueID	String	超级节点唯一id 示例值：13cd65cab1090206fbde65ee6dd6****
PodCpu	Integer	所属Pod的CPU 示例值：100

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
PodMem	Integer	所属Pod的内存 示例值：1073741824
ClusterName	String	集群名称 示例值：混合集群（地产/家电/酒店/水生态****
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-q0qd****
PodUid	String	pod uid 示例值：20461430-67c2-455b-932e-6a6c8981****

ContainerMount

容器挂载信息

被如下接口引用：DescribeAssetContainerDetail。

名称	类型	描述
Type	String	挂载类型 bind 示例值：bind
Source	String	宿主机路径 示例值：/var/lib/kubelet/pods/2fd62e4d-90d1-4cd8-a74a-1c63bfdbbcbe/volumes/kubernetes.io~secret/default-token-n****
Destination	String	容器内路径 示例值：/var/run/secrets/kubernetes.io/serviceacc****
Mode	String	模式 示例值：ro
RW	Boolean	读写权限 示例值：False
Propagation	String	传播类型 示例值：rprivate
Name	String	名称 示例值：name1
Driver	String	驱动 示例值：driver

ContainerNetwork

容器网络信息

被如下接口引用：DescribeAssetContainerDetail。

名称	类型	描述
EndpointID	String	endpoint id 示例值：endpoint1
Mode	String	模式:bridge 示例值：none
Name	String	网络名称 示例值：network-name1
NetworkID	String	网络ID 示例值：556067cc8dba9381cb9e85cc313cbce7a9ed1b3f1c56c06c1df16831851a6c21
Gateway	String	网关 示例值：192.168.100.1

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
Ipv4	String	IPV4地址 示例值：192.168.100.100
Ipv6	String	IPV6地址 示例值：2001:0db8:85a3:0000:0000:8a2e:0370:7334
MAC	String	MAC 地址 示例值：08:00:27:4e:66:a1

EmergencyVulInfo

应急漏洞列表信息

被如下接口引用：DescribeEmergencyVulList。

名称	类型	描述
Name	String	漏洞名称 示例值：cups-browsed 远程代码****
Tags	Array of String	漏洞标签 示例值：[None, None]
CVSSV3Score	Float	CVSS V3分数 示例值：0
Level	String	风险等级 示例值：HIGH
CVEID	String	CVE编号 示例值：CVE-2024-4****
Category	String	漏洞类型 示例值：OTHER
SubmitTime	String	漏洞披露时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
LatestFoundTime	String	最近发现时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
Status	String	应急漏洞风险情况：NOT_SCAN：未扫描，SCANNING：扫描中，SCANNED_NOT_RISK：已扫描，暂未风险，SCANNED_RISK：已扫描存在风险 示例值：SCANNED_NOT_****
ID	Integer	漏洞ID 示例值：0
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-52****
DefenceStatus	String	防御状态，NO_DEFENDED:未防御，DEFENDED:已防御 示例值：NOT_DEFENDED
DefenceScope	String	漏洞防御主机范围: MANUAL:自选主机节点，ALL:全部 示例值：ALL
DefenceHostCount	Integer	漏洞防御主机数量 示例值：71
DefendedCount	Integer	已防御攻击次数 示例值：0

EscapeEventDescription

运行时容器逃逸事件描述信息

被如下接口引用：DescribeEscapeEventDetail。

名称	类型	描述
Description	String	事件规则 示例值：容器（ID:5893711bb2...）挂载了敏感目录/lib/modules,/proc/sys/net,/proc/sys/kernel，存在容器逃逸的风险，当攻击者攻破容器后，可通过篡改该目录下的敏感文件，从而实现容器逃逸，获得宿主机系统的控制权限，威胁宿主机上其它容器及内网的安全。
Solution	String	解决方案 示例值：修改挂载路径，只将必须的路径挂载到容器中，避免挂载敏感路径。
Remark	String	事件备注信息 示例值：dev
OperationTime	String	事件最后一次处理的时间 示例值：2024-11-04 16:10:31

EscapeEventInfo

容器逃逸事件列表

被如下接口引用：DescribeEscapeEventInfo。

名称	类型	描述
EventType	String	事件类型 ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸 ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸 ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸 ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用 MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器 PRIVILEGE：程序提权逃逸 示例值：ESCAPE_HOST_ACESS_FILE
ContainerName	String	容器名 示例值：tcs_runtime:latest
ImageName	String	镜像名 示例值：/condescending_allen
Status	String	状态，EVENT_UNDEAL:未处理，EVENT_DEALED:已处理，EVENT_INGNORE:忽略 示例值：EVENT_INGNORE
EventId	String	事件记录的唯一id 示例值：345645365
NodeName	String	节点名称 示例值：VM-0-13-centos
PodName	String	pod(实例)的名字 示例值：dev
FoundTime	Timestamp	生成时间 示例值：2020-1-1 12:00:00
EventName	String	事件名字， 宿主机文件访问逃逸、 Syscall逃逸、 MountNamespace逃逸、 程序提权逃逸、 特权容器启动逃逸、 敏感路径挂载 示例值：敏感路径挂载
ImageId	String	镜像id，用于跳转 示例值：sha256:9aae1601d6832af6c69ef257f09f9d4e41646ed287a269cf62ac39d8d
ContainerId	String	容器id，用于跳转 示例值：b1a95186d40db53682751a3d51981abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22

名称	类型	描述
Solution	String	事件解决方案 示例值：解决方案
Description	String	事件描述 示例值： 事件描述性情
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1021
LatestFoundTime	Timestamp	最近生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
NodeIP	String	节点IP 示例值：10.0.0.11
HostID	String	主机IP 示例值：d41d8cd98f00b*
ContainerNetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值： system
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：DESTROYED
ClusterID	String	节点所属集群ID 示例值：cls-jfnvc***
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.0.11
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：d41d8cd98f00b204e**
PublicIP	String	节点公网ip 示例值：1.1.1.1
NodeID	String	节点id 示例值：d41d8cd98f00b204e***

名称	类型	描述
HostIP	String	节点内网ip 示例值：1.1.1.1
ClusterName	String	集群名称 示例值：dev

EscapeEventTendencyInfo

待处理逃逸事件趋势

被如下接口引用：DescribeEscapeEventTendency。

名称	类型	描述
RiskContainerEventCount	Integer	待处理风险容器事件总数 示例值：1021
ProcessPrivilegeEventCount	Integer	待处理程序特权事件总数 示例值：1021
ContainerEscapeEventCount	Integer	待处理容器逃逸事件总数 示例值：1021
Date	Date	日期 示例值：2020-10-01

EscapeRule

容器逃逸扫描策略开关信息

被如下接口引用：DescribeEscapeRuleInfo。

名称	类型	描述
Type	String	规则类型 ESCAPE_HOST_ACESS_FILE:宿主机文件访问逃逸 ESCAPE_MOUNT_NAMESPACE:MountNamespace逃逸 ESCAPE_PRIVILEDGE:程序提权逃逸 ESCAPE_PRIVILEDGE_CONTAINER_START:特权容器启动逃逸 ESCAPE_MOUNT_SENSITIVE_PTAH:敏感路径挂载 ESCAPE_SYSCALL:Syscall逃逸 示例值：ESCAPE_HOST_ACESS_FILE
Name	String	规则名称 宿主机文件访问逃逸、 Syscall逃逸、 MountNamespace逃逸、 程序提权逃逸、 特权容器启动逃逸、 敏感路径挂载 示例值：敏感路径挂载
IsEnable	Boolean	是否打开：false否，true是 示例值：true
Group	String	规则组别。RISK_CONTAINER：风险容器，PROCESS_PRIVILEGE：程序特权，CONTAINER_ESCAPE：容器逃逸 示例值：RISK_CONTAINER

EscapeRuleEnabled

修改容器逃逸扫描策略开关信息

被如下接口引用：ModifyEscapeRule。

名称	类型	必选	描述
Type	String	是	规则类型 ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸 ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸 ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸 ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用 MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器 PRIVILEGE：程序提权逃逸 示例值：ESCAPE_HOST_ACESS_FILE
IsEnable	Boolean	是	是否打开：false否，true是 示例值：true

EscapeWhiteListInfo

逃逸白名单

被如下接口引用：DescribeEscapeWhiteList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:a24bb4013296f61e89ba57005a7b3e52274d8edd3ae2077d04395f806b63****
ImageName	String	镜像名称 示例值：alpine:3.****
ID	Integer	白名单记录ID 示例值：7172
HostCount	Integer	关联主机数量（包含普通节点和超级节点数量） 示例值：4
SuperNodeCount	Integer	关联超级节点数量 示例值：1
ContainerCount	Integer	关联容器数量 示例值：0
EventType	Array of String	加白事件类型 示例值：['MOUNT_SENSITIVE_****']
InsertTime	String	创建时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
UpdateTime	String	更新时间 示例值：2021-05-02 00:00:00
ImageSize	Integer	镜像大小 示例值：1

EventEscapeImageInfo

风险容器信息

被如下接口引用：DescribeEventEscapeImageList。

名称	类型	描述
ImageId	String	镜像id，用于跳转 示例值：sha256:9aae1601d6832af6c69ef257f09f9d4e41646ed287a269cf62ac39d8d
UniqueKey	String	唯一值 示例值：645c925a18d0c0e2365173a7
EventType	String	事件类型 ESCAPE_CGROUPS：利用cgroup机制逃逸 ESCAPE_TAMPER_SENSITIVE_FILE：篡改敏感文件逃逸

名称	类型	描述
		ESCAPE_DOCKER_API：访问Docker API接口逃逸 ESCAPE_VUL_OCCURRED：逃逸漏洞利用 MOUNT_SENSITIVE_PTAH：敏感路径挂载 PRIVILEGE_CONTAINER_START：特权容器 PRIVILEGE：程序提权逃逸 示例值：MOUNT_SENSITIVE_PTAH
OriginEventType	String	原始事件类型 示例值：203
ImageName	String	镜像名 示例值：/condescending_allen
ContainerCount	Integer	容器数量 示例值：1
FoundTime	Timestamp	生成时间 示例值：2020-01-01 12:00:00
LatestFoundTime	Timestamp	最近生成时间 示例值：2020-02-02 13:00:00
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1
Status	String	状态，EVENT_UNDEAL:未处理，EVENT_DEALED:已处理，EVENT_INGNORE:忽略 示例值：EVENT_INGNORE
Description	String	风险描述 示例值：desc content
Solution	String	解决方案 示例值：solution content

ExportJobInfo

导出任务详情

被如下接口引用：DescribeExportJobManageList。

名称	类型	描述
JobID	String	任务ID 示例值：965c55c5-8ab1-4e32-8425-4c441ad41adf4
JobName	String	任务名称 示例值：LocalImage-25ad32865-acd3612-1
Source	String	来源 示例值：LocalImage
ExportStatus	String	导出状态 示例值：RUNNING
ExportProgress	Integer	导出进度 示例值：0
FailureMsg	String	失败原因 示例值：success
Timeout	String	超时时间 示例值：2024-10-30 10:47:57
InsertTime	String	插入时间 示例值：2024-10-30 10:47:57

FileAttributeInfo

容器安全运行时，文件属性信息

被如下接口引用：DescribeAccessControlDetail。

名称	类型	描述
FileName	String	文件名 示例值：2.txt
FileType	String	文件类型 示例值：UNKOWN
FileSize	Integer	文件大小(字节) 示例值：100
FilePath	String	文件路径 示例值：/home/work/
FileCreateTime	Timestamp	文件创建时间 示例值：2020-1-1 12:00:00
LatestTamperedFileMTime	Timestamp	最近被篡改文件创建时间 示例值：2020-1-1 12:00:00
NewFile	String	新文件内容 示例值：kkkkk
FileDiff	String	新旧文件的差异 示例值：file diff

HostInfo

容器安全主机列表

被如下接口引用：DescribeAssetHostList。

名称	类型	描述
HostID	String	主机id 示例值：29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198
HostIP	String	主机ip即内网ip 示例值：172.16.100.*
HostName	String	主机名称 示例值：host1
Group	String	业务组 示例值：groupA
DockerVersion	String	docker 版本 示例值：1.2.5
DockerFileSystemDriver	String	docker 文件系统类型 示例值：Container
ImageCnt	Integer	镜像个数 示例值：10
ContainerCnt	Integer	容器个数 示例值：10
Status	String	agent运行状态 示例值：ONLINE
IsContainerd	Boolean	是否是Containerd 示例值：true
MachineType	String	主机来源：["CVM", "ECM", "LH", "BM"] 中的之一为腾讯云服务器；["Other"]之一非腾讯云服务器； 示例值：CVM

名称	类型	描述
PublicIp	String	外网ip 示例值：1.2.3.*
Uuid	String	主机uuid 示例值：29b37d86-f63d-43d1-b21a-640e82965198
InstanceID	String	主机实例ID 示例值：ins-busi*
RegionID	Integer	地域ID 示例值：1
Project	ProjectInfo	所属项目 示例值：{ "ProjectName":"proj1", "ProjectID":1 }
Tags	Array of TagInfo	标签 示例值：[{ "TagKey":"business1", "TagValue":"dev" }]
ClusterID	String	集群id 示例值：cluster-ins1*
ClusterName	String	集群名称 示例值：cluster-bj
ClusterAccessedStatus	String	集群接入状态 示例值：Accessed
ChargeCoresCnt	Integer	计费核数 示例值：10
DefendStatus	String	防护状态: 已防护: Defended 未防护: UnDefended 示例值：DEFENDED
CoresCnt	Integer	核数 示例值：10

ImageAutoAuthorizedTask

镜像自动授权任务信息

被如下接口引用：DescribeImageAutoAuthorizedTaskList。

名称	类型	描述
TaskId	Integer	任务id 示例值：2169517
Type	String	授权方式，AUTO:自动授权，MANUAL:手动授权 示例值：AUTO
AuthorizedDate	Date	任务日期 示例值：2024-1****
Source	String	镜像来源，LOCAL:本地镜像，REGISTRY:仓库镜像 示例值：REGISTRY
LastAuthorizedTime	String	最近授权时间 示例值：2024-11-01 01:4****
SuccessCount	Integer	自动授权成功数 示例值：4
FailCount	Integer	自动授权失败数 示例值：0
LatestFailCode	String	最近任务失败码，REACH_LIMIT:达到授权上限，LICENSE_INSUFFICIENT:授权数不足 示例值：REACH_LIMIT

ImageComponent

容器安全镜像组件信息

被如下接口引用：DescribeImageComponentList。

名称	类型	描述
Name	String	组件名称 示例值：acl
Version	String	组件版本 示例值：2.2.51-15****
Path	String	组件路径 示例值：/etc/home/v1
Type	String	组件类型 示例值：SYSTEM_COMPO****
VulCount	Integer	组件漏洞数量 示例值：0
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:b0c74d449d6f6e2883c6a39dd4ad5b9d95211778f48d30069feeaa0ffc41****

ImageHost

容器安全 主机镜像关联列表

被如下接口引用：DescribeAssetImageHostList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像id 示例值：sha256:f43c52b****
HostID	String	主机id 示例值：ea17bb5d-7c****

ImageInfo

基本镜像信息

被如下接口引用：CreateAssetImageRegistryScanTask, CreateAssetImageRegistryScanTaskOneKey, DescribeAssetImageRegistryRiskInfoList, DescribeAssetImageRegistryRiskListExport, DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey, DescribeAssetImageRegistryVirusList, DescribeAssetImageRegistryVirusListExport, DescribeAssetImageRegistryVulList, DescribeAssetImageRegistryVulListExport, DescribeImageRegistryTimingScanTask, ModifyAssetImageRegistryScanStop, ModifyAssetImageRegistryScanStopOneKey, UpdateImageRegistryTimingScanTask。

名称	类型	必选	描述
InstanceName	String	是	实例名称 示例值：instanceName-01
Namespace	String	是	命名空间 示例值：instanceNamespace-01
ImageName	String	是	镜像名称 示例值：imageName-01
ImageTag	String	是	镜像tag 示例值：imageTag:1.0
Force	String	是	强制扫描 示例值：true
ImageDigest	String	否	镜像id 示例值：sha256:1319b1eaa0b7bcebae63af321fa67559b9517e8494060403d083bb3508fe52c8

名称	类型	必选	描述
RegistryType	String	否	仓库类型 示例值：ccr
ImageRepoAddress	String	否	镜像仓库地址 示例值：ccr.ccs.tencentyun.com
InstanceId	String	否	实例id 示例值：instanceid-01

ImageProgress

基本镜像信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryScanStatusOneKey。

名称	类型	描述
ImageId	String	镜像id 示例值：sha256:08b152afcfae220e9709f00767054b824361c742ea03a9fe936271ba520a0a4b
RegistryType	String	仓库类型 示例值：jfrog
ImageRepoAddress	String	镜像仓库地址 示例值：dfc.dkr-1.amazonaws.com.cn/ya****
InstanceId	String	实例id 示例值：ins-apqv42***
InstanceName	String	实例名称 示例值：ins-32ds
Namespace	String	命名空间 示例值：default
ImageName	String	仓库名称 示例值：centos:7.6
ImageTag	String	镜像tag 示例值：latest
ScanStatus	String	镜像扫描状态 示例值：SCANNED
CveProgress	Integer	镜像cve扫描进度 示例值：100
RiskProgress	Integer	镜像敏感扫描进度 示例值：80
VirusProgress	Integer	镜像木马扫描进度 示例值：80

ImageRegistryInfo

镜像仓库详情

被如下接口引用：DescribeComplianceAssetList, DescribeCompliancePolicyItemAffectedAssetList。

名称	类型	描述
Name	String	仓库名称 示例值：whewehh
Type	String	仓库类型 aws ccr harbor

名称	类型	描述
		jfrog other-tcr quay tcr 示例值：tcr
Address	String	仓库地址 示例值：ccr.ccs.tencentyun.com/t-pot/logstash

ImageRepoInfo

容器安全镜像仓库列表

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryList。

名称	类型	描述
ImageDigest	String	镜像Digest 示例值： sha256:1ea73e9f4ede8a3a691de60f7c22c4edb6a8deb2cd4dcfc81055cb1a298a****
ImageRepoAddress	String	镜像仓库地址 示例值：bdf.dkr-1.amazonaws.com.cn/ya****
RegistryType	String	仓库类型 示例值：aws
ImageName	String	镜像名称 示例值：yancyw
ImageTag	String	镜像版本 示例值：002
ImageSize	Integer	镜像大小 示例值：83518086
ScanTime	String	最近扫描时间 示例值：2024-10-31T21:14:34+0****
ScanStatus	String	扫描状态 示例值：SCAN_ERR
VulCnt	Integer	安全漏洞数 示例值：234
VirusCnt	Integer	木马病毒数 示例值：0
RiskCnt	Integer	风险行为数 示例值：3
IsTrustImage	Boolean	是否可信镜像 示例值：False
OsName	String	镜像系统 示例值：Linux
ScanVirusError	String	木马扫描错误 示例值：OperateFa****
ScanVulError	String	漏洞扫描错误 示例值：OperateFa****
InstanceId	String	实例id 示例值：ins-apqv42***
InstanceName	String	实例名称 示例值：aws_in****

名称	类型	描述
Namespace	String	命名空间 示例值：l0q5z8m9
ScanRiskError	String	高危扫描错误 示例值：MessageRegistry****
ScanVirusProgress	Integer	敏感信息扫描进度 示例值：100
ScanVulProgress	Integer	木马扫描进度 示例值：100
ScanRiskProgress	Integer	漏洞扫描进度 示例值：100
ScanRemainTime	Integer	剩余扫描时间秒 示例值：0
CveStatus	String	cve扫描状态 示例值：SCAN_ERR
RiskStatus	String	高危扫描状态 示例值：SCAN_ERR
VirusStatus	String	木马扫描状态 示例值：SCAN_ERR
Progress	Integer	总进度 示例值：100
IsAuthorized	Integer	授权状态 示例值：1
RegistryRegion	String	仓库区域 示例值：default
Id	Integer	列表id 示例值：135074523
ImageId	String	镜像Id 示例值：sha256:fee845a1bf018e225f03df1bd7c048fcb2f0c0d1145331fe92b88ca120b2****
ImageCreateTime	Timestamp ISO8601	镜像创建的时间 示例值："2019-10-24T14:20:51+0800"
IsLatestImage	Boolean	是否为镜像的最新版本 示例值：false
LowLevelVulCnt	Integer	low级别漏洞个数 示例值：0
MediumLevelVulCnt	Integer	medium级别漏洞个数 示例值：0
HighLevelVulCnt	Integer	high级别漏洞个数 示例值：0
CriticalLevelVulCnt	Integer	critical级别漏洞个数 示例值：0
ContainerCnt	Integer	关联容器数 示例值：0
ComponentCnt	Integer	组件数 示例值：0
IsRunning	Boolean	是否运行中 示例值：true
HasNeedFixVul	Boolean	是否存在必修漏洞

名称	类型	描述
		示例值：false
SensitiveInfoCnt	Integer	敏感信息 示例值：0
RecommendedFix	Boolean	是否推荐处置 示例值：false

ImageRepoRegistryInfo

容器安全镜像仓库列表

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryRegistryList。

名称	类型	描述
RegistryId	Integer	仓库id 示例值：24673
Name	String	仓库名 示例值：jfrog****
RegistryType	String	仓库类型，列表：harbor、tcr 示例值：jfrog
Url	String	仓库url 示例值：https://trialkn050p.jfro****
NetType	String	网络类型，列表：public 示例值：public
RegistryRegion	String	区域，列表：default 示例值：default
RegistryVersion	String	仓库版本 示例值：V1
ConnectMsg	String	仓库连接错误信息，待废弃，请使用ConnDetectException 示例值：connect failed
ConnDetectType	String	联通性检测方式 示例值：agent or backend
ConnDetectHostCount	Integer	联通性检测主机数 示例值：1
ConnDetectDetail	Array of RegistryConnDetectResult	联通性检测详情 示例值：[{'ConnDetectMessage': '', 'ConnDetectStatus': 'status_conne****', 'FailReason': '', 'Quuid': 'backend', 'Solution': '', 'Uuid': 'backend'}]
InstanceID	String	tcr情况下的instance_id 示例值：1
LatestSyncTime	String	最近同步成功时间 示例值：2023-10-01 00:00:00
SyncStatus	String	同步状态 示例值：doing/success/failed
SyncFailReason	String	同步失败原因 示例值：sync fail reason
SyncSolution	String	同步失败解决方案 示例值：sync solution
SyncMessage	String	同步失败信息 示例值：sync failed msg
SyncMode	Integer	同步方式，0全量同步，1增量同步

名称	类型	描述
		示例值：0

ImageRisk

容器安全镜像高危行为信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryRiskInfoList。

名称	类型	描述
Behavior	Integer	高危行为 示例值：3
Type	Integer	种类 示例值：2
Level	String	风险等级 示例值：3
Desc	String	描述 示例值：Dockerfile中环境变量包含密码
InstructionContent	String	解决方案 示例值：/bin/sh -c #(nop) ENV ROOTPASSWD

ImageRiskInfo

镜像风险详情

被如下接口引用：DescribeAssetImageRiskList。

名称	类型	描述
Behavior	Integer	行为 示例值：1
Type	Integer	类型 示例值：2
Level	Integer	级别 示例值：3
Desc	String	详情 示例值：Dockerfile中有以root账号启动****
InstructionContent	String	解决方案 示例值：/bin/sh -c #(nop) USER ****

ImageRiskTendencyInfo

运行时安全事件趋势信息

被如下接口引用：DescribeImageRiskTendency。

名称	类型	描述
ImageRiskSet	Array of RunTimeTendencyInfo	趋势列表 示例值：[{"CurTime":"2024-05-01","Cnt":10}]
ImageRiskType	String	风险类型： IRT_VULNERABILITY : 安全漏洞 IRT_MALWARE_VIRUS: 木马病毒 IRT_RISK:敏感信息 示例值：IRT_VULNERABILITY

ImageScanInquireInfo

镜像扫描计费信息

被如下接口引用：DescribeImageAuthorizedInfo。

名称	类型	描述
InquireKey	String	计费项 示例值：sv_yunjing_cssil_image
Capcity	Integer	总容量 示例值：1
Useage	Integer	已使用量 示例值：1
StartTime	String	起始时间 示例值：2024-09-24 13:01:18
EndTime	String	截止时间 示例值：2024-12-24 13:01:18
PurchaseStatus	String	计费状态 (Pending:待购) (Normal:正常) (Isolate:隔离) 示例值：Normal
ResourceID	String	资源ID 示例值：427c59056cbd64e3bbbb
PayNum	Integer	购买扫描数 示例值：0
TrialNum	Integer	试用扫描数 示例值：0
PayUsage	Integer	购买已使用量 示例值：0

ImageSimpleInfo

镜像列表

被如下接口引用：DescribeImageSimpleList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像id 示例值：sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b
ImageName	String	镜像名称 示例值：img-1
Size	Integer	镜像大小 示例值：10240
ImageType	String	类型 示例值：tcr
ContainerCnt	Integer	关联容器数 示例值：0
HostCnt	Integer	关联主机数 示例值：1

ImageVirus

容器安全镜像病毒信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryVirusList。

名称	类型	描述
Path	String	路径 示例值：/bin/webshell.php
RiskLevel	String	风险等级 示例值：4
Category	String	分类 示例值：category1
VirusName	String	病毒名称 示例值：Win32.Virus.Ramnit.Vimw
Tags	Array of String	标签 示例值：["ramnit","Worm","该木马可以注入到浏览器进程，然后感染磁盘文件"]
Desc	String	描述 示例值：蠕虫病毒Ramnit最早出现在2010年，至今已有8年之久，因传播力强而“闻名于世”。Ramnit蠕虫病毒通过被感染的EXE、DLL、HTML、HTM文件传播，在正常电脑打开这些染毒文件时会导致新的感染发生。同时，Ramnit蠕虫病毒还会通过浏览器访问网页、写入U盘移动硬盘，创建U盘自启动等方式进行蠕虫式传播。
Solution	String	解决方案 示例值：1.在病毒尚未完全清理干净之前，暂时关闭系统文件共享功能 ，防止感染范围进一步扩大；\n2.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n3.隔离或者删除相关的木马文件；\n4.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接： \n【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 \n【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9605
FileType	String	文件类型 示例值：UNKNOWN
FileName	String	文件路径 示例值：specimen_ade40ba
FileMd5	String	文件md5 示例值：27501aaed5e639693783321219989889
FileSize	Integer	大小 示例值：1
FirstScanTime	String	首次发现时间 示例值：2024-06-05T03:39:22+08:00
LatestScanTime	String	最近扫描时间 示例值：2024-08-22T02:18:17+08:00

ImageVirusInfo

容器安全镜像病毒信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageVirusList。

名称	类型	描述
Path	String	路径 示例值：/var/tmp/a.php
RiskLevel	Integer	风险等级 示例值：4
VirusName	String	病毒名称 示例值：Php.Trojan.Php.Rsmw
Tags	Array of String	标签 示例值：["NETWORK"]
Desc	String	描述 示例值：发现容器上存在恶意木马，您的容器可能已经失陷。\n恶意木马通常会执行挖矿、文件删除、信息窃取和网络攻击等恶意行为。

名称	类型	描述
Solution	String	修护建议 示例值：1.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；\n2.隔离或者删除相关的木马文件；\n3.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接： \n【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 \n【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9605
Size	Integer	大小 示例值：40
FirstScanTime	String	首次发现时间 示例值：2020-11-21 15:16:00
LatestScanTime	String	最近扫描时间 示例值：2020-11-21 15:16:00
Md5	String	文件md5 示例值：472c65af3f43136472d1a383f5**
FileName	String	文件名称 示例值：file***
CheckPlatform	Array of String	检测平台 1: 云查杀引擎 2: tav 3: binaryAi 4: 异常行为 5: 威胁情报 示例值：Centos

ImageVul

容器安全镜像漏洞信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryVulList。

名称	类型	描述
CVEID	String	漏洞id 示例值：CVE-2023-3****
POCID	String	观点验证程序id 示例值：pcmgr-44****
Name	String	漏洞名称 示例值：curl socks5 堆缓冲区溢出漏洞(CVE-2023-38****
Components	Array of ComponentsInfo	涉及组件信息 示例值：[{'FixedVersion': '8.4.0-r0', 'Name': 'curl', 'Path': '', 'Type': 'SYSTEM', 'Version': '8.2.1-r0'}]
Category	String	分类 示例值：BUFFER_OVER****
CategoryType	String	分类2 示例值：SYSTEM
Level	String	风险等级 示例值：4
Des	String	描述
OfficialSolution	String	解决方案 示例值：建议关注厂商公告或升级到最****
Reference	String	引用 示例值：["https://ubuntu.com/security/CVE-2023-38545", "https://access.redhat.com/security/cve/CVE-2023-38545", "https://curl.se/docs/CVE-2023-38545.ht****

名称	类型	描述
DefenseSolution	String	防御方案 示例值：受影响的用户可根据漏洞详情页中，下方tab菜单“影响组件范围”中提供的修复命令，对受影响的软件进****
SubmitTime	String	提交时间 示例值：2023-10-10 14:5****
CvssScore	String	Cvss分数 示例值：9.8
CvssVector	String	Cvss信息 示例值：CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H****
IsSuggest	String	是否建议修复 示例值：是
FixedVersions	String	修复版本号 示例值：8.4.0-r0
Tag	Array of String	漏洞标签:"CanBeFixed","DynamicLevelPoc","DynamicLevelExp" 示例值：["CanBeFixed","DynamicLevelPoc","DynamicLevelExp"]
Component	String	组件名 示例值：curl
Version	String	组件版本 示例值：8.2.1-r0
AttackLevel	Integer	攻击热度 0-3 示例值：0
LayerInfos	Array of ImageVulLayerInfo	镜像层信息列表 示例值：[{'LayerCmd': '/bin/sh -c apk add --update --no-cache ca-certificates zeromq dumb-', 'LayerId': 'sha256:485516bf2d000bbc9e173b0c247d85b9437ea04b96cef236f67213dcb2aa'}]

ImageVulLayerInfo

漏洞列表中的层信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryVulList。

名称	类型	描述
LayerId	String	层id 示例值：sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b
LayerCmd	String	层cmd 示例值：/bin/sh -c #(nop) COPY file: in vpp-saas.jar

ImagesBindRuleInfo

查询镜像绑定的运行时规则信息

被如下接口引用：DescribeAssetImageBindRuleInfo。

名称	类型	描述
ImageId	String	镜像id 示例值：sub1
ImageName	String	镜像名称 示例值：sub1
ContainerCnt	Integer	关联容器数量 示例值：sub1
RuleId	String	绑定规则id

名称	类型	描述
		示例值：sub1
RuleName	String	规则名字 示例值：sub1
ImageSize	Integer	镜像大小 示例值：3600
ScanTime	String	最近扫描时间 示例值：2020-1-1 12:00:00

ImagesInfo

容器安全镜像列表

被如下接口引用：DescribeAssetImageList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像id 示例值：sha256:80beff5ff34259ceb7fbe9cd10b2d94912618f5b5595f234349c5bb0cd4f****
ImageName	String	镜像名称 示例值：registry.jiguang.woa.com/tcloud-yunjing-cwp-detection/tcloud-yunjing-cwp-detection:0.0.1-20241023-141138-920a71a.rhel.a****
CreateTime	String	创建时间 示例值：2024-10-23T06:16****
Size	Integer	镜像大小 示例值：3840885407
HostCnt	Integer	主机个数(包含普通节点数和超级节点数) 示例值：14
SuperNodeCnt	Integer	超级节点数 示例值：11
ContainerCnt	Integer	容器个数 示例值：0
ScanTime	String	扫描时间 示例值：2020-11-21 15:16:00
VulCnt	Integer	漏洞个数 示例值：0
VirusCnt	Integer	病毒个数 示例值：0
RiskCnt	Integer	敏感信息个数 示例值：0
IsTrustImage	Boolean	是否信任镜像 示例值：False
OsName	String	镜像系统 示例值：windows
AgentError	String	agent镜像扫描错误 示例值：timeout
ScanError	String	后端镜像扫描错误 示例值：timeout
ScanStatus	String	扫描状态 示例值：NOT_SCAN
ScanVirusError	String	木马扫描错误信息

名称	类型	描述
		示例值：timeout
ScanVulError	String	漏洞扫描错误信息 示例值：timeout
ScanRiskError	String	风险扫描错误信息 示例值：timeout
IsSuggest	Integer	是否是重点关注镜像，为0不是，非0是 示例值：0
IsAuthorized	Integer	是否授权，1是0否 示例值：0
ComponentCnt	Integer	组件个数 示例值：999
CriticalLevelVulCnt	Integer	严重漏洞数 示例值：21
HighLevelVulCnt	Integer	高危漏洞数 示例值：31
MediumLevelVulCnt	Integer	中危漏洞数 示例值：14
LowLevelVulCnt	Integer	低危漏洞数 示例值：21
IsLatestImage	Boolean	是否最新版本镜像 示例值：true
RecommendedFix	Boolean	是否推荐处置 示例值：false

ImagesVul

容器安全镜像漏洞

被如下接口引用：DescribeAssetImageVulList。

名称	类型	描述
CVEID	String	漏洞id 示例值："CVE-2020-14155"
Name	String	漏洞名称 示例值："PCRE 输入验证错误漏洞"
Component	String	组件 示例值："pcre3"
Version	String	版本 示例值："2:8.39-12build1"
Category	String	分类 示例值："输入验证错误"
CategoryType	String	分类2 示例值："web应用漏洞"
Level	Integer	风险等级 示例值：2
Des	String	描述 示例值："PCRE是PhilipHazel软件开发者的一款使用C语言编写的开源正则表达式函数库。PCRE8.44之前版本中的libpcr
OfficialSolution	String	解决方案

名称	类型	描述
		示例值："升级到最新无漏洞版本"
Reference	String	引用 示例值："["http://seclists.org/fulldisclosure/2020/Dec/32\", "https://
DefenseSolution	String	防御方案 示例值："目前厂商已发布升级补丁以修复漏洞，补丁获取链接：https://www.suse.com/support/update/ann
SubmitTime	String	提交时间 示例值："2021-02-17T01:15:00+08:00"
CVSSV3Score	Float	CVSS V3分数 示例值：7.5
CVSSV3Desc	String	CVSS V3描述 示例值："CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:N/I:N/A:H"
IsSuggest	Boolean	是否是重点关注：true：是，false：不是 示例值：true
FixedVersions	String	修复版本号 示例值：1.14.7
Tag	Array of String	漏洞标签:"CanBeFixed","DynamicLevelPoc","DynamicLevelExp" 示例值：["CanBeFixed","DynamicLevelPoc","DynamicLevelExp"]
AttackLevel	Integer	攻击热度 示例值：0

K8sApiAbnormalEventInfo

k8sApi异常事件详情

被如下接口引用：DescribeK8sApiAbnormalEventInfo。

名称	类型	描述
MatchRuleName	String	命中规则名称 示例值：系统规则
MatchRuleType	String	命中规则类型 示例值：ANONYMOUS_ACCESS
RiskLevel	String	告警等级 示例值：HIGH
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-abhq0j4o-666
ClusterName	String	集群名称 示例值：cls-xdfehuhf
ClusterRunningStatus	String	集群运行状态，CSR_RUNNING-运行中，CSR_EXCEPTION-异常， CSR_CREATING-创建中 示例值：CSR_RUNNING
FirstCreateTime	String	初次生成时间 示例值：2024-10-22T11:00:45Z
LastCreateTime	String	最近一次生成时间 示例值：2024-10-22T11:00:45Z
AlarmCount	Integer	告警数量 示例值：1
Status	String	状态 "EVENT_UNDEAL":未处理 "EVENT_DEALED": 已处理 "EVENT_IGNORE": 忽略 "EVENT_DEL": 删除

名称	类型	描述
		"EVENT_ADD_WHITE": 加白 示例值：EVENT_UNDEAL
ClusterMasterIP	String	集群masterIP 示例值：1.1.1.1
K8sVersion	String	k8s版本 示例值：1.0.1
RunningComponent	Array of String	运行时组件 示例值：["etcd"]
Desc	String	描述 示例值：检测到您的K8s API Server存在匿名用户访问请求，攻击者可利用匿名用户，通过API Server访问集群资源，如进入容器执行命令等。
Suggestion	String	建议 示例值：启用匿名用户存在较高的风险，建议您及时停用匿名用户
Info	String	请求信息
MatchRuleID	String	规则ID 示例值：SYSTEM
HighLightFields	Array of String	高亮字段数组 示例值：["system"]
MatchRule	K8sApiAbnormalRuleScopeInfo	命中规则 示例值：{'Action': 'RULE_MODE_A', 'IsDelete': False, 'RiskLevel': 'HIGH', 'Scope': '{"RequestUser": "system:anonymous", "RequestUserGroups": "system:anonymo', 'Status': False}

K8sApiAbnormalEventListItem

k8sapi异常事件列表Item

被如下接口引用：DescribeK8sApiAbnormalEventList。

名称	类型	描述
ID	Integer	事件ID 示例值：1
MatchRuleType	String	命中规则类型 示例值：ANONYMOUS_ACCESS
RiskLevel	String	威胁等级 示例值：HIGH
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-abhq0j4o-666
ClusterName	String	集群名称 示例值：cluster.l****
ClusterRunningStatus	String	集群运行状态 示例值：CSR_RUN****
FirstCreateTime	String	初次生成时间 示例值：2024-10-22T11:00:45Z
LastCreateTime	String	最近一次生成时间 示例值：2024-10-22T11:00:45Z
AlarmCount	Integer	告警数量 示例值：1
Status	String	状态 示例值：EVENT_UNDEAL

名称	类型	描述
RuleType	String	规则类型 示例值：SYSTEM_DEFINED_RULE
Desc	String	描述信息 示例值：检测到您的K8s API Server存在匿名用户访问请求，攻击者可利用匿名用户，通过API Server访问集群资源，如进入容器执行****
Suggestion	String	解决方案
RuleName	String	规则名称 示例值：系统规则
MatchRule	K8sApiAbnormalRuleScopeInfo	命中规则 示例值：{'Action': 'RULE_MODE_A', 'IsDelete': False, 'RiskLevel': 'HIGH', 'Scope': '{"RequestUser": "system:anonymous", "RequestUserGroups": "system:anonymo', 'Status': False}

K8sApiAbnormalRuleInfo

k8a api 异常请求规则详情

被如下接口引用：CreateK8sApiAbnormalRuleInfo, DescribeK8sApiAbnormalRuleInfo, ModifyK8sApiAbnormalRuleInfo。

名称	类型	必选	描述
RuleName	String	是	规则名称 示例值：rulename1
Status	Boolean	是	状态 示例值：true
RuleInfoList	Array of K8sApiAbnormalRuleScopeInfo	是	规则信息列表 示例值： [{"Scope":"ANONYMOUS_ACCESS","Action":"RULE_MODE_ALERT","Risk
EffectClusterIDSet	Array of String	是	生效集群IDSet 示例值：["cls-m2x0ndjy"]
RuleType	String	是	规则类型 RT_SYSTEM 系统规则 RT_USER 用户自定义 示例值：USER_DEFINED_RULE
EffectAllCluster	Boolean	是	是否所有集群生效 示例值：false
RuleID	String	否	规则ID 示例值：d1b9dbe2-f78d-491a-b514-f0aa19d8ae4b

K8sApiAbnormalRuleListItem

k8s api 异常请求规则列表Item

被如下接口引用：DescribeK8sApiAbnormalRuleList。

名称	类型	描述
RuleID	String	规则ID 示例值：1
RuleName	String	规则名称 示例值：rulename1
RuleType	String	规则类型 RT_SYSTEM 系统规则 RT_USER 用户自定义 示例值：SYSTEM_DEFINED_****

名称	类型	描述
EffectClusterCount	Integer	受影响集群总数 示例值：10
UpdateTime	String	更新时间 示例值：2020-11-21 15:16:00
OprUin	String	编辑账号 示例值：12784687
Status	Boolean	状态 示例值：true

K8sApiAbnormalRuleScopeInfo

k8s api 异常事件规则配置范围

被如下接口引用：CreateK8sApiAbnormalRuleInfo, DescribeK8sApiAbnormalEventInfo, DescribeK8sApiAbnormalEventList, DescribeK8sApiAbnormalRuleInfo, DescribeK8sApiAbnormalRuleScopeList, ModifyK8sApiAbnormalRuleInfo。

名称	类型	必选	描述
Scope	String	是	范围 系统事件: ANONYMOUS_ACCESS: 匿名访问 ABNORMAL_UA_REQ: 异常UA请求 ANONYMOUS_ABNORMAL_PERMISSION: 匿名用户权限异动 GET_CREDENTIALS: 凭据信息获取 MOUNT_SENSITIVE_PATH: 敏感路径挂载 COMMAND_RUN: 命令执行 PRIVILEGE_CONTAINER: 特权容器 EXCEPTION_CRONTAB_TASK: 异常定时任务 STATICS_POD: 静态pod创建 ABNORMAL_CREATE_POD: 异常pod创建 USER_DEFINED: 用户自定义 示例值：{"RequestURI":"/apis/cowsajhhoa.k8s.io/v","RequestUser":"“name”:”sanpasahsad-contaosaer-leader”） \"","ResponseStatusCode":"200","SourceIPS":"10.255.0.43","UserAgent":"snapshot-controller","Verb":"update"}
Action	String	是	动作(RULE_MODE_ALERT: 告警 RULE_MODE_RELEASE:放行) 示例值：RULE_MODE_ALERT
RiskLevel	String	否	威胁等级 HIGH:高级 MIDDLE: 中级 LOW:低级 NOTICE:提示 示例值：NOTICE
Status	Boolean	否	开关状态(true:开 false:关) 适用于系统规则 示例值：true
IsDelete	Boolean	否	是否被删除 适用于自定义规则入参 示例值：false

K8sApiAbnormalTendencyItem

k8sapi异常请求趋势Item

被如下接口引用：DescribeK8sApiAbnormalTendency。

名称	类型	描述
Date	String	日期 示例值：2024-11-04 14:27:34
ExceptionUARequestCount	Integer	异常UA请求事件数 示例值：1
AnonymousUserRightCount	Integer	匿名用户权限事件数

名称	类型	描述
		示例值：1
CredentialInformationObtainCount	Integer	凭据信息获取事件数 示例值：1
SensitiveDataMountCount	Integer	敏感数据挂载事件数 示例值：1
CmdExecCount	Integer	命令执行事件数 示例值：1
AbnormalScheduledTaskCount	Integer	异常定时任务事件数 示例值：1
StaticsPodCreateCount	Integer	静态Pod创建数 示例值：1
DoubtfulContainerCreateCount	Integer	可疑容器创建数 示例值：1
UserDefinedRuleCount	Integer	自定义规则事件数 示例值：1
AnonymousAccessCount	Integer	匿名访问事件数 示例值：1
PrivilegeContainerCount	Integer	特权容器事件数 示例值：1

ModifyIgnoreVul

漏洞扫描新增和取消忽略漏洞入参

被如下接口引用：AddIgnoreVul, DeleteIgnoreVul。

名称	类型	必选	描述
PocID	String	是	漏洞PocID 示例值：pcmgr-21****
ImageIDs	Array of String	否	忽略的镜像ID，空表示全部 示例值：[sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b]
ImageType	String	否	当有镜像时 镜像类型: LOCAL 本地镜像 REGISTRY 仓库镜像 示例值：LOCAL

NamespaceInfo

返回的命名空间列表信息

被如下接口引用：DescribeImageRegistryNamespaceList。

名称	类型	描述
Namespace	String	命名空间名称 示例值：library
RegistryCnt	Integer	包含仓库数 示例值：1
ImageCnt	Integer	包含镜像数 示例值：10
RiskImageCnt	Integer	包含风险镜像数 示例值：5

NetworkAuditRecord

网络集群资产审计返回结构体

被如下接口引用：DescribeNetworkFirewallAuditRecord。

名称	类型	描述
ClusterId	String	集群id 示例值：cls-jvrv0kf2
ClusterName	String	集群名字 示例值：cls-m2x0ndjy
Region	String	集群区域 示例值：ap-guangzhou
Action	String	动作 示例值：add
Operation	String	操作人 示例值：Running
NetworkPolicyName	String	策略名 示例值：ruleName01
OperationTime	String	操作时间 示例值：2022-09-21
AppId	Integer	操作人appid 示例值：10023234334
Uin	String	操作人uin 示例值：10023234334
PolicyId	Integer	策略id 示例值：1002

NetworkClusterInfoItem

网络集群资产返回的结构体

被如下接口引用：DescribeNetworkFirewallClusterList。

名称	类型	描述
ClusterId	String	集群id 示例值：cls-jvrv0kf2
ClusterName	String	集群名字 示例值：tke_test
ClusterVersion	String	集群版本 示例值：1.8.8
ClusterOs	String	集群操作系统 示例值：ubuntu18.04.1x86_64
ClusterType	String	集群类型 示例值：MANAGED_CLUSTER
Region	String	集群区域 示例值：ap-guangzhou
NetworkPolicyPlugin	String	集群网络插件 示例值：Kube-router
ClusterStatus	String	集群状态 示例值：Running
TotalRuleCount	Integer	总策略数量

名称	类型	描述
		示例值：3
EnableRuleCount	Integer	已开启策略数量 示例值：4
NetworkPolicyPluginStatus	String	集群网络插件状态，正常：Running 不正常：Error 示例值：Running
NetworkPolicyPluginError	String	集群网络插件错误信息 示例值：网络插件运行状态非RUNNING
ClusterNetworkSettings	String	容器网络插件 示例值：Cilium-Overlay

NetworkClusterNamespaceInfo

网络集群网络空间返回的结构体

被如下接口引用：DescribeNetworkFirewallNamespaceList。

名称	类型	描述
Labels	String	网络空间标签 示例值：key=env
Name	String	网络空间名字 示例值：new

NetworkClusterNamespaceLabelInfo

网络集群网络空间标签返回的结构体

被如下接口引用：DescribeNetworkFirewallNamespaceLabelList。

名称	类型	描述
Labels	String	网络空间标签 示例值：test=env
Name	String	网络空间名字 示例值：new

NetworkClusterPodInfo

网络集群pod返回的结构体

被如下接口引用：DescribeNetworkFirewallPodLabelsList。

名称	类型	描述
PodName	String	pod名字 示例值：hello
Namespace	String	pod空间 示例值：default
Labels	String	pod标签 示例值：key=new
WorkloadKind	String	pod类型 示例值：deployment

NetworkCustomPolicy

网络集群策略自定义规则

被如下接口引用：AddAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail, AddNetworkFirewallPolicyDetail, DescribeNetworkFirewallPolicyDetail, UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail, UpdateNetworkFirewallPolicyDetail。

名称	类型	必选	描述
Direction	String	是	网络策略方向，分为FROM和TO 示例值：FROM
Ports	Array of NetworkPorts	否	网络策略策略端口 示例值：[{"Protocol":"TCP","Port":"80"}]
Peer	Array of NetworkPeer	否	网络策略策略对象 开启待确认：PublishedNoConfirm 开启已确认：PublishedConfirmed 关闭中：unPublishing 开启中：Publishing 待开启：unPublishEdit 示例值：[{"NamespaceSelector":"default","PeerType":"NamespaceSelector","PodSelector":"default ","IPBlock":"0.0.0.0/24"}]

NetworkPeer

网络集群策略自定义规则

被如下接口引用：AddAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail, AddNetworkFirewallPolicyDetail, DescribeNetworkFirewallPolicyDetail, UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail, UpdateNetworkFirewallPolicyDetail。

名称	类型	必选	描述
PeerType	String	是	对象类型： 命名空间：NamespaceSelector，代表NamespaceSelector有值 pod类型：PodSelector，代表NamespaceSelector和PodSelector都有值 ip类型：IPBlock，代表只有IPBlock有值 示例值：NamespaceSelector
NamespaceSelector	String	否	空间选择器 示例值：c=d
PodSelector	String	否	pod选择器 示例值：a=b
IPBlock	String	否	Ip选择器 示例值：10.2.5.2/24

NetworkPolicyInfoItem

网络集群策略返回的结构体

被如下接口引用：DescribeNetworkFirewallPolicyList。

名称	类型	描述
Name	String	网络策略名 示例值：cls-jvrv0kf2
Description	String	网络策略描述 示例值：tke_test
PublishStatus	String	发布状态：

名称	类型	描述
		开启待确认：PublishedNoConfirm 开启已确认：PublishedConfirmed 关闭中：unPublishing 开启中：Publishing 待开启：unPublishEdit 示例值：PublishedNoConfirm
PolicySourceType	String	策略类型： 自动发现：System 手动添加：Manual 示例值：System
Namespace	String	策略空间 示例值：default
PolicyCreateTime	String	策略创建日期 示例值：2019-22
NetworkPolicyPlugin	String	策略类型 kube-router：KubeRouter cilium：Cilium 示例值：Kube-router
PublishResult	String	策略发布结果 示例值：Running
FromPolicyRule	Integer	入站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：15
ToPolicyRule	Integer	入站规则 全部允许：1 全部拒绝：2 自定义：3 示例值：2
PodSelector	String	作用对象 示例值：test=new
Id	Integer	网络策略Id 示例值：2

NetworkPorts

网络集群策略自定义规则端口

被如下接口引用：AddAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail, AddNetworkFirewallPolicyDetail, DescribeNetworkFirewallPolicyDetail, UpdateAndPublishNetworkFirewallPolicyDetail, UpdateNetworkFirewallPolicyDetail。

名称	类型	必选	描述
Protocol	String	否	网络策略协议 示例值：TCP
Port	String	否	网络策略策略端口 示例值：80

PortInfo

容器安全端口信息列表

被如下接口引用：DescribeAssetPortList。

名称	类型	描述
Type	String	类型 示例值：tcp
PublicIP	String	对外ip 示例值：10.0.1.92
PublicPort	Integer	主机端口 示例值：0
ContainerPort	Integer	容器端口 示例值：8181
ContainerPID	Integer	容器Pid 示例值：1
ContainerName	String	容器名 示例值：/k8s_coredns_coredns-6c8bcccc58-mz8gb_kube-system_b5bc2b58-12e3-4c3e-96ca-1307a6efd8****
HostID	String	主机id 示例值：25a117a8-70f5-4046-974f-9e3ff0b0****
HostIP	String	主机ip 示例值：10.31.154****
ProcessName	String	进程名称 示例值：coredns
ListenContainer	String	容器内监听地址 示例值：tcp:///:::****
ListenHost	String	容器外监听地址 示例值：80
RunAs	String	运行账号 示例值：root:****
HostName	String	主机名称 示例值：VM-154-141-ce****
PublicIp	String	外网ip 示例值：0.0.0.0
NodeID	String	节点id 示例值：node-tsatys
PodIP	String	podip 示例值：10.0.1.92
PodName	String	pod名称 示例值：my-app-pod-56c89f847f
NodeType	String	节点类型 示例值：NORMAL

名称	类型	描述
NodeUniqueID	String	超级节点唯一id 示例值：cluster1-node-bcscb

ProcessBaseInfo

运行时安全，进程基础信息

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessDetail, DescribeAccessControlDetail, DescribeEscapeEventDetail, DescribeReverseShellDetail, DescribeRiskSyscallDetail。

名称	类型	描述
ProcessStartUser	String	进程启动用户 示例值：root
ProcessUserGroup	String	进程用户组 示例值：root
ProcessPath	String	进程路径 示例值：/home/work
ProcessParam	String	进程命令行参数 示例值：/bin/sh -i

ProcessDetailBaseInfo

运行是安全详情，进程基础信息

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessDetail, DescribeReverseShellDetail, DescribeRiskSyscallDetail。

名称	类型	描述
ProcessName	String	进程名称 示例值：bin/busybox
ProcessId	Integer	进程pid 示例值：54321
ProcessStartUser	String	进程启动用户 示例值：root
ProcessUserGroup	String	进程用户组 示例值：root
ProcessPath	String	进程路径 示例值：/home/work
ProcessParam	String	进程命令行参数 示例值：/bin/sh -i

ProcessDetailInfo

运行是安全详情，进程信息

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessDetail, DescribeAccessControlDetail, DescribeEscapeEventDetail, DescribeReverseShellDetail, DescribeRiskSyscallDetail。

名称	类型	描述
ProcessName	String	进程名称 示例值：bin/busybox
ProcessAuthority	String	进程权限 示例值：-rwxr-xr-x

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
ProcessId	Integer	进程pid 示例值：54321
ProcessStartUser	String	进程启动用户 示例值：root
ProcessUserGroup	String	进程用户组 示例值：root
ProcessPath	String	进程路径 示例值：/home/work
ProcessTree	String	进程树 示例值：busybox(2178)|rootshell(2177)|busybox(2146)
ProcessMd5	String	进程md5 示例值：d0913e8081b4109bc2922094e6cadcf4
ProcessParam	String	进程命令行参数 示例值：/bin/sh -i

ProcessInfo

容器安全进程列表

被如下接口引用：DescribeAssetProcessList。

名称	类型	描述
StartTime	String	进程启动时间 示例值：2023-11-26 02:51:24 +0000****
RunAs	String	运行用户 示例值：root:****
CmdLine	String	命令行参数 示例值：/pause
Exe	String	Exe路径 示例值：/pause
PID	Integer	主机PID 示例值：2054
ContainerPID	Integer	容器内pid 示例值：1
ContainerName	String	容器名称 示例值：/k8s_POD_kube-proxy-fntt7_kube-system_4d24e03d-e466-48f0-9c28-616d9d77a6****
HostID	String	主机id 示例值：da1318e5-259e-4e3c-9243-6f9bc10e****
HostIP	String	主机ip 示例值：10.31.141****
ProcessName	String	进程名称 示例值：pause
HostName	String	主机名称 示例值：VM-141-136-ce****
PublicIp	String	外网ip 示例值：0.0.0.0
NodeID	String	节点id 示例值：node-ins1a

名称	类型	描述
PodIP	String	podip 示例值：10.0.1.92
PodName	String	pod名称 示例值：pod-business1
NodeType	String	节点类型 示例值：NORMAL
NodeUniqueID	String	超级节点唯一id 示例值：cluster1-node-bcscb

ProjectInfo

主机所属项目

被如下接口引用：DescribeAssetHostDetail, DescribeAssetHostList。

名称	类型	描述
ProjectName	String	项目名称 示例值：myproj
ProjectID	Integer	项目ID 示例值：1307260

PromotionActivityContent

促销活动内容

被如下接口引用：DescribePromotionActivity。

名称	类型	描述
MonthNum	Integer	月数 示例值：1
CoresCountLimit	Integer	核数最低限量 示例值：10
ProfessionalDiscount	Integer	专业版折扣 示例值：10
ImageAuthorizationNum	Integer	附赠镜像数 示例值：10

RaspInfo

漏洞防御插件 rasp信息

被如下接口引用：DescribeVulDefenceEventDetail。

名称	类型	描述
Name	String	rasp名称 示例值：Gadget
Value	String	rasp 描述 示例值：CommonsCollections

RaspRule

rasp白名单规则

被如下接口引用：DescribeRaspRules。

名称	类型	描述
Id	Integer	规则ID 示例值：222
URLRegexp	String	自定义请求url范围正则表达式，为空则保存不成功 示例值：abc.d
VulVulsID	Integer	漏洞id 示例值：777
VulVulsName	String	漏洞名称 示例值：vulName
CveID	String	cve_id 示例值：CVE-2015-xxxx
SupportDefense	Integer	漏洞防御类型，从漏洞表富化， 1:支持组件漏洞防御，组件漏洞没有正则加白。2:支持正则防御 示例值：1
WhiteType	Integer	加白范围，0:全部请求加白，1:自定义请求范围加白 示例值：1
Status	Integer	状态 0: 有效 示例值：0
CreateTime	String	创建时间 示例值：2020-01-08 09:15:00
ModifyTime	String	修改时间 示例值：2020-01-08 09:15:00

RaspRuleVul

rasp白名单漏洞列表

被如下接口引用：DescribeRaspRuleVuls。

名称	类型	描述
VulVulsID	Integer	漏洞id 示例值：22
VulVulsName	String	漏洞名称 示例值：VulVulsName
CveID	String	cve_id 示例值：CVE-2015-xxxx
SupportDefense	Integer	漏洞防御类型，从漏洞表富化， 1:支持组件漏洞防御，组件漏洞没有正则加白。2:支持正则防御 示例值：1

RegionInfo

地域信息

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryClsOptions, DescribeSecLogDeliveryKafkaOptions。

名称	类型	描述
Region	String	地域标识 示例值：ap-guangzhou
RegionName	String	地域名称 示例值：广州

RegistryConnDetectResult

镜像仓库联通性检测结果

被如下接口引用：DescribeAssetImageRegistryRegistryDetail, DescribeAssetImageRegistryRegistryList。

名称	类型	描述
Quuid	String	联通性检测的主机quuid 或者 backend 示例值：5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322
Uuid	String	联通性检测的主机uuid 或者 backend 示例值：5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322
ConnDetectStatus	String	检测结果状态 示例值：status_connected
ConnDetectMessage	String	检测结果信息 示例值：success
Solution	String	失败的解决方案 示例值：solution desc
FailReason	String	失败原因 示例值：fail reason

ReverseShellEventDescription

运行时容器反弹shell事件描述信息

被如下接口引用：DescribeReverseShellDetail。

名称	类型	描述
Description	String	描述信息 示例值：反弹shell
Solution	String	解决方案 示例值：反弹shell
Remark	String	事件备注信息 示例值：时间备注
DstAddress	String	目标地址 示例值：100.100.102.100
OperationTime	String	事件最后一次处理的时间 示例值：2021-05-01 00:00:00

ReverseShellEventInfo

容器安全运行时高危系统调用信息

被如下接口引用：DescribeReverseShellEvents。

名称	类型	描述
ProcessName	String	进程名称 示例值：bash
ProcessPath	String	进程路径 示例值：/home/work/
ImageId	String	镜像id 示例值：81abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22
ContainerId	String	容器id 示例值：81abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22
ImageName	String	镜像名 示例值：镜像名
ContainerName	String	容器名 示例值：/condescending_allen

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
FoundTime	String	生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
Solution	String	事件解决方案 示例值：解决方案
Description	String	事件详细描述 示例值：事件描述
Status	String	状态，EVENT_UNDEAL:事件未处理 EVENT_DEALED:事件已经处理 EVENT_INGNORE：事件已经忽略 EVENT_ADD_WHITE：时间已经加白 示例值：EVENT_UNDEAL
EventId	String	事件id 示例值：1
Remark	String	备注 示例值：备注
PProcessName	String	父进程名 示例值：父进程名
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1
LatestFoundTime	String	最近生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
DstAddress	String	目标地址 示例值：127.0.0.1:80
ContainerNetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：RUNNING
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：AccessControl
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：RUNNING
ClusterID	String	集群id 示例值：cls-ndcj****

名称	类型	描述
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
PodName	String	pod name 示例值：pod-business1
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1****
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：d41d8cd98f00b204e9800998ecf8****
PublicIP	String	节点公网ip 示例值：10.0.1****
NodeName	String	节点名称 示例值：lshm-k8s-sh-prod-2-202306159su3****
HostID	String	uuid 示例值：570a48b6-992c-4224-af8f-a41142f4****
HostIP	String	节点内网ip 示例值：10.144.38****
NodeID	String	节点 id 示例值：mix-Mcxd****
ClusterName	String	集群名称 示例值：cls-m2x0ndjy

ReverseShellWhiteListBaseInfo

反弹shell白名单信息

被如下接口引用：DescribeReverseShellWhiteLists。

名称	类型	描述
Id	String	白名单id 示例值：1021
ImageCount	Integer	镜像数量 示例值：0
ProcessName	String	连接进程名字 示例值：*/syscall
DstIp	String	目标地址ip 示例值：10.11.11.11-10.11.11.13
CreateTime	Timestamp	创建时间 示例值：2020-1-1 12:00:00
UpdateTime	Timestamp	更新时间 示例值：2020-1-1 12:00:00
DstPort	String	目标端口 示例值：1024;2048
IsGlobal	Boolean	是否是全局白名单，true全局 示例值：true
ImageIds	Array of String	镜像id数组，为空代表全部 示例值：[1021,1022,1023]

ReverseShellWhiteListInfo

反弹shell白名单信息

被如下接口引用：AddEditReverseShellWhiteList, DescribeReverseShellWhiteListDetail。

名称	类型	必选	描述
DstIp	String	是	目标IP 示例值：127.0.0.1
DstPort	String	是	目标端口 示例值：65535;112
ProcessName	String	是	目标进程 示例值：*/syscall
ImageIds	Array of String	是	镜像id数组，为空代表全部 示例值： ["sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"]
Id	String	否	白名单id，如果新建则id为空 示例值：sub1

RiskDnsEventInfo

恶意请求事件信息

被如下接口引用：DescribeRiskDnsList。

名称	类型	描述
EventID	Integer	事件ID 示例值：121
EventType	String	事件类型，恶意域名请求：DOMAIN，恶意IP请求：IP 示例值：DOMAIN
Address	String	恶意请求域名/IP 示例值：r4v4icyaaltpqelvmj2w45dvgeytcmbnpa4dmljwgq.h.nessus****
ContainerID	String	容器ID 示例值：23800b52164fef1266ab259abf2476e7f498c01f98adeb1b4cb53f224000****
ContainerName	String	容器名称 示例值：/nessus
ContainerNetStatus	String	隔离状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：DESTR****
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限

名称	类型	描述
		"UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：RiskSyscall
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:b2362acbac0b6df9775a039560482a7a744fe54403aa45a9669b3163f68e****
ImageName	String	镜像名称 示例值：ramisec/nessus:la****
FoundTime	String	首次发现时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
LatestFoundTime	String	最近生成时间 示例值：2021-05-02 00:00:00
EventStatus	String	事件状态 EVENT_UNDEAL：待处理 EVENT_DEALED：已处理 EVENT_IGNORE：已忽略 EVENT_ADD_WHITE：已加白 示例值：EVENT_UN****
EventCount	Integer	恶意请求次数 示例值：41
Description	String	事件描述 示例值：发现容器存在访问恶意IP/域名的行为，您的容器可能已经失陷。\n恶意IP/域名可能是黑客的远控服务器、恶意软件下载源、矿池地址等
Solution	String	解决方案 示例值：1.检查容器内的恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务；
City	String	恶意IP所属城市 示例值：Beijing
HostName	String	主机名称 示例值：VM-7-17-ce****
HostID	String	主机ID 示例值：1e7c4560-8b24-4990-838b-8023d621****
HostIP	String	内网IP 示例值：10.0.1****
PublicIP	String	外网IP 示例值：10.0.1****
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
NodeName	String	节点名称 示例值：VM-7-17-ce****
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1****
PodName	String	pod 名称 示例值：pod01
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-55jm****
NodeID	String	节点id 示例值：ins-2zwg****
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：ddcc216281ee8c098076deaa9717****

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
ClusterName	String	集群名称 示例值：k8s-tool

RiskSyscallEventDescription

运行时容器高危系统调用事件描述信息

被如下接口引用：DescribeRiskSyscallDetail。

名称	类型	描述
Description	String	描述信息 示例值：反弹shell
Solution	String	解决方案 示例值：反弹shell
Remark	String	事件备注信息 示例值：时间备注
SyscallName	String	系统调用名称 示例值：chroot
OperationTime	String	事件最后一次处理的时间 示例值：2021-05-01 00:00:00

RiskSyscallEventInfo

容器安全运行时高危系统调用信息

被如下接口引用：DescribeRiskSyscallEvents。

名称	类型	描述
ProcessName	String	进程名称 示例值：bash
ProcessPath	String	进程路径 示例值：/home/work/
ImageId	String	镜像id 示例值：81abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22
ContainerId	String	容器id 示例值：81abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22
ImageName	String	镜像名 示例值：镜像名
ContainerName	String	容器名 示例值：/condescending_allen
FoundTime	String	生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
Solution	String	事件解决方案 示例值：解决方案
Description	String	事件详细描述 示例值：事件描述
SyscallName	String	系统调用名称 示例值：chroot
Status	String	状态，EVENT_UNDEAL:事件未处理 EVENT_DEALED:事件已经处理 EVENT_INGNORE：事件已经忽略

名称	类型	描述
		EVENT_ADD_WHITE：时间已经加白 示例值：EVENT_UNDEAL
EventId	String	事件id 示例值：1
NodeName	String	节点名称 示例值：VM-0-13-centos
PodName	String	pod(实例)的名字 示例值：pod-name
Remark	String	备注 示例值：Remark
RuleExist	Boolean	系统监控名称是否存在 示例值：true
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1
LatestFoundTime	String	最近生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
ContainerNetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：RiskSyscall
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：RUNNING
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
ClusterID	String	集群I'D 示例值：cls-dfw3e***
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1****
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：d41d8cd98f00b204e9800998ecf8****
PublicIP	String	节点公网ip

名称	类型	描述
		示例值：10.0.1****
NodeID	String	节点id 示例值：node-ins1a
HostID	String	uuid 示例值：27253917-572f-4eb5-9a55-99cc3a7a****
HostIP	String	节点内网ip 示例值：10.4.4****
ClusterName	String	集群名称 示例值：clsfoo***

RiskSyscallWhiteListBaseInfo

高危系统调用白名单信息

被如下接口引用：DescribeRiskSyscallWhiteLists。

名称	类型	描述
Id	String	白名单id 示例值：1021
ImageCount	Integer	镜像数量 示例值：10112
ProcessPath	String	连接进程路径 示例值：*/syscall
SyscallNames	Array of String	系统调用名称列表 示例值：[chroot, kill]
CreateTime	Timestamp	创建时间 示例值：2020-1-1 12:00:00
UpdateTime	Timestamp	更新时间 示例值：2020-1-1 12:00:00
IsGlobal	Boolean	是否是全局白名单，true全局 示例值：true
ImageIds	Array of String	镜像id数组 示例值：[1021,1022,1023]

RiskSyscallWhiteListInfo

高危系统调用白名单信息

被如下接口引用：AddEditRiskSyscallWhiteList, DescribeRiskSyscallWhiteListDetail。

名称	类型	必选	描述
ImageIds	Array of String	是	镜像id数组，为空代表全部 示例值： ["sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b"]
SyscallNames	Array of String	否	系统调用名称，通过DescribeRiskSyscallNames接口获取枚举列表 示例值：[chroot, kill]
ProcessPath	String	否	目标进程 示例值：*/syscall
Id	String	否	白名单id，如果新建则id为空 示例值：1001

RuleBaseInfo

运行时安全，策略基本信息

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessRules, DescribeAccessControlRules。

名称	类型	描述
IsDefault	Boolean	true: 默认策略，false:自定义策略 示例值：true
EffectImageCount	Integer	策略生效镜像数量 示例值：0
RuleId	String	策略Id 示例值：sub1
UpdateTime	String	策略更新时间, 存在为空的情况 示例值：2020-12-1 12:00:00
RuleName	String	策略名字 示例值：myetest
EditUserName	String	编辑用户名称 示例值：2345435634
IsEnable	Boolean	true: 策略启用，false：策略禁用 示例值：true

RunTimeEventBaseInfo

运行时安全事件基本信息

被如下接口引用：DescribeAbnormalProcessDetail, DescribeAccessControlDetail, DescribeEscapeEventDetail, DescribeReverseShellDetail, DescribeRiskSyscallDetail。

名称	类型	描述
EventId	String	事件唯一ID 示例值：2739f688825bcee2a1409ba91bcb0340
FoundTime	Timestamp	事件发现时间 示例值：2021-1-2 12:00:00
ContainerId	String	容器id 示例值：b1a95186d40db53682751a3d51981abdbc1427b1983b63a2e7bf48ab156a9a22
ContainerName	String	容器名称 示例值：/condescending_allen
ImageId	String	镜像id 示例值：sha256:9aae1601d6832af6c69ef257f09f9d4e41646ed287a269cf62ac39d8d
ImageName	String	镜像名称 示例值：tcs_runtime:latest
NodeName	String	节点名称 示例值：VM-0-13-centos
Status	String	状态， “EVENT_UNDEAL” :事件未处理 "EVENT_DEALED":事件已经处理 "EVENT_INGNORE"：事件已经忽略 示例值： EVENT_UNDEAL
EventName	String	事件名称： 宿主机文件访问逃逸、 Syscall逃逸、 MountNamespace逃逸、 程序提权逃逸、 特权容器启动逃逸、 敏感路径挂载

名称	类型	描述
		恶意进程启动 文件篡改 示例值：敏感路径挂载
EventType	String	事件类型 ESCAPE_HOST_ACESS_FILE:宿主机文件访问逃逸 ESCAPE_MOUNT_NAMESPACE:MountNamespace逃逸 ESCAPE_PRIVILEDGE:程序提权逃逸 ESCAPE_PRIVILEDGE_CONTAINER_START:特权容器启动逃逸 ESCAPE_MOUNT_SENSITIVE_PTAH:敏感路径挂载 ESCAPE_SYSCALL:Syscall逃逸 示例值：ESCAPE_HOST_ACESS_FILE
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1021
LatestFoundTime	String	最近生成时间 示例值：2020-2-2 13:00:00
HostIP	String	内网ip 示例值：10.0.0.11
ClientIP	String	外网ip 示例值：11.0.0.11
ContainerNetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：NONE
NodeID	String	节点ID 示例值：965c55c5-8ab1-4e32-8425-4c44acb5edec
NodeType	String	节点类型:NORMAL:普通节点;SUPER:超级节点 示例值：NORMAL
NodeSubNetID	String	节点子网ID 示例值：subnet-1ewk3avk
NodeSubNetName	String	节点子网名称 示例值：subnet-name
NodeSubNetCIDR	String	节点子网网段 示例值：172.21.0.0/20
PodName	String	pod名称 示例值：ngx2-0
PodIP	String	podIP 示例值：192.168.0.194
PodStatus	String	pod状态

名称	类型	描述
		示例值：Running
ClusterID	String	集群id 示例值：cls-mh0rbf78
ClusterName	String	集群名称 示例值：prom-g62znlhv
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：eb7b9af448345924bab44fc90a1b4e3b
HostID	String	uuid 示例值：5a540076-d38a-4078-aa98-e7c86371d322
Namespace	String	Namespace 示例值：default
WorkloadType	String	WorkloadType 示例值：StatefulSet

RunTimeFilters

容器安全
描述键值对过滤器，用于条件过滤查询。例如过滤ID、名称、状态等
若存在多个Filter时，Filter间的关系为逻辑与（AND）关系。
若同一个Filter存在多个Values，同一Filter下Values间的关系为逻辑或（OR）关系。

被如下接口引用：CreateAbnormalProcessRulesExportJob, CreateAccessControlsRuleExportJob, CreateDefenceVulExportJob, CreateEmergencyVulExportJob, CreateEscapeEventsExportJob, CreateEscapeWhiteListExportJob, CreateImageExportJob, CreateK8sApiAbnormalEventExportJob, CreateK8sApiAbnormalRuleExportJob, CreateRiskDnsEventExportJob, CreateSystemVulExportJob, CreateVulContainerExportJob, CreateVulDefenceEventExportJob, CreateVulDefenceHostExportJob, CreateVulImageExportJob, CreateWebVulExportJob, DescribeAbnormalProcessEvents, DescribeAbnormalProcessRules, DescribeAccessControlEvents, DescribeAccessControlEventsExport, DescribeAccessControlRules, DescribeAssetClusterList, DescribeAssetImageBindRuleInfo, DescribeAssetSuperNodeList, DescribeEmergencyVulList, DescribeEscapeEventInfo, DescribeEscapeWhiteList, DescribeEventEscapeImageList, DescribeExportJobManageList, DescribeImageSimpleList, DescribeK8sApiAbnormalEventList, DescribeK8sApiAbnormalRuleList, DescribeK8sApiAbnormalRuleScopeList, DescribeRaspRuleVuls, DescribeRaspRules, DescribeReverseShellEvents, DescribeReverseShellEventsExport, DescribeReverseShellWhiteLists, DescribeRiskDnsList, DescribeRiskSyscallEvents, DescribeRiskSyscallEventsExport, DescribeRiskSyscallWhiteLists, DescribeScanIgnoreVulList, DescribeSecLogJoinObjectList, DescribeSuperNodePodList, DescribeSupportDefenceVul, DescribeSystemVulList, DescribeVirusAutoIsolateSampleList, DescribeVirusList, DescribeVirusTaskList, DescribeVulContainerList, DescribeVulDefenceEvent, DescribeVulDefenceHost, DescribeVulDefencePlugin, DescribeVulImageList, DescribeVulScanLocalImageList, DescribeVulSummary, DescribeWebVulList, ExportVirusList。

名称	类型	必选	描述
Name	String	是	过滤键的名称 示例值：id
Values	Array of String	是	一个或者多个过滤值。 示例值：["56456", "645645"]
ExactMatch	Boolean	否	是否模糊查询 示例值：true

RunTimeRiskInfo

运行时风险信息

被如下接口引用：DescribeImageRiskSummary。

名称	类型	描述
Cnt	Integer	数量

名称	类型	描述
		示例值：0
Level	String	风险等级： CRITICAL: 严重 HIGH: 高 MEDIUM：中 LOW: 低 示例值：HIGH

RunTimeTendencyInfo

运行时趋势信息

被如下接口引用：DescribeImageRiskTendency, DescribeSecEventsTendency, DescribeVulTendency。

名称	类型	描述
CurTime	Date	当天时间 示例值：2024-05-01
Cnt	Integer	当前数量 示例值：10

ScanIgnoreVul

扫描忽略的漏洞

被如下接口引用：DescribeScanIgnoreVulList。

名称	类型	描述
VulName	String	漏洞名称 示例值：Perl 任意代码执行漏洞（CVE-2012-6****
CVEID	String	漏洞CVEID 示例值：CVE-2012-****
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-17****
RegistryImageCount	Integer	忽略的仓库镜像数 示例值：1
UpdateTime	String	更新时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
IsIgnoreAll	Integer	是否忽略所有镜像：0：否/1：是 示例值：1
LocalImageCount	Integer	忽略的本地镜像数 示例值：1

SearchTemplate

快速搜索模板

被如下接口引用：CreateSearchTemplate, DescribeSearchTemplates。

名称	类型	必选	描述
Name	String	是	检索名称 示例值：template01
LogType	String	是	检索索引类型 示例值：userlog-container-bash|userlog-container-start|userlog-k8s****

名称	类型	必选	描述
Condition	String	是	检索语句 示例值：auditID:7d1bb0e4-4dc3-4e84-80b0-84bda092****
TimeRange	String	是	时间范围 示例值：2022-06-10 00:00:00 至 2022-06-10 20:2****
Query	String	是	转换的检索语句内容
Flag	String	是	检索方式。输入框检索：standard,过滤，检索：simple 示例值：standard
DisplayData	String	是	展示数据 示例值：["2006-01-02 15:04:05"]
Id	Integer	否	规则ID 示例值：1002

SecLogAlertMsgInfo

安全日志告警信息

被如下接口引用：DescribeSecLogAlertMsg。

名称	类型	描述
MsgType	String	告警类型 示例值：log_reserve_****
MsgValue	String	告警值 示例值：100
State	Boolean	状态(0:关闭 1:开启) 示例值：true

SecLogDeliveryClsSettingInfo

安全日志-日志投递cls设置信息

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryClsSetting, ModifySecLogDeliveryClsSetting。

名称	类型	必选	描述
LogType	String	是	日志类型 示例值：container_****
State	Boolean	是	投递状态(true:开启 false:关闭) 示例值：false
Region	String	是	区域 示例值：None
LogSet	String	是	日志集 示例值：846f4834-7f89-4e97-9c0a-e8623959****
TopicID	String	是	主题ID 示例值：72ebf085-f7b7-4efb-961a-6ef37f07****
LogSetName	String	否	日志集名称 示例值：tcss
TopicName	String	否	主题名称 示例值：tcss_log_****
SubLogType	Array of String	否	日志类型 示例值：["asset_container"]
ErrMsg	String	否	错误信息 示例值：error

SecLogDeliveryKafkaSettingInfo

安全日志日志投递kafka设置详情

被如下接口引用：DescribeSecLogDeliveryKafkaSetting, ModifySecLogDeliveryKafkaSetting。

名称	类型	必选	描述
LogType	String	是	安全日志模块 示例值：container_****
TopicID	String	是	主题ID 示例值：topic-013qxtva
TopicName	String	是	主题名称 示例值：rongqibash
State	Boolean	是	投递状态(false:关 true:开) 示例值：false
SubLogType	Array of String	否	日志类型 示例值：["asset_container"]
ErrMsg	String	否	错误信息 示例值：error

SecLogJoinInfo

安全日志接入详情

被如下接口引用：DescribeSecLogJoinTypeList。

名称	类型	描述
Count	Integer	已接入普通主机数量 示例值：10
SuperNodeCount	Integer	已接入超级节点数量 示例值：10
IsJoined	Boolean	是否已接入(true:已接入 false:未接入) 示例值：true
LogType	String	日志类型(容器bash: "container_bash" 容器启动: "container_launch" k8sApi: "k8s_api") 示例值：container_bash
ClusterCount	Integer	已接入集群数量 示例值：132

SecLogJoinObjectInfo

安全日志接入对象详情

被如下接口引用：DescribeSecLogJoinObjectList。

名称	类型	描述
HostID	String	主机ID 示例值：3b6b1bbc-1c7a-47e2-9ca8-e9c27ec9d068
HostName	String	主机名称 示例值：test-host-name
HostIP	String	主机IP 示例值：172.17.1.6

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
HostStatus	String	主机状态 示例值：ONLINE
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-q0bc0ed2
ClusterName	String	集群名称 示例值：test-cluster
PublicIP	String	外网IP 示例值：159.75.90.213
JoinState	Boolean	接入状态(true:已接入 false:未接入) 示例值：true
ClusterVersion	String	集群版本 示例值：v1.26.1-tke.5
ClusterMainAddress	String	集群主节点地址 示例值：192.168.1.10
ContainerCnt	Integer	容器数 示例值：1
ClusterType	String	集群类型 示例值：USER_CREATE_CLUSTER
ClusterStatus	String	集群状态 示例值：CSR_RUNNING

SecTendencyEventInfo

运行时安全事件趋势信息

被如下接口引用：DescribeSecEventsTendency。

名称	类型	描述
EventSet	Array of RunTimeTendencyInfo	趋势列表 示例值：[{"CurTime":"2024-05-01","Cnt":10}]
EventType	String	事件类型： ET_ESCAPE : 容器逃逸 ET_REVERSE_SHELL: 反弹shell ET_RISK_SYSCALL:高危系统调用 ET_ABNORMAL_PROCESS: 异常进程 ET_ACCESS_CONTROL 文件篡改 ET_VIRUS 木马事件 ET_MALICIOUS_CONNECTION 恶意外连事件 示例值：ET_ABNORMAL_PROCESS

ServiceInfo

容器安全服务信息列表

被如下接口引用：DescribeAssetAppServiceList, DescribeAssetDBServiceList, DescribeAssetWebServiceList。

名称	类型	描述
ServiceID	String	服务id 示例值：42eba5633eb1f8efd46c6a1a96f7aa38131688****
HostID	String	主机id 示例值：72ec6f0c-7617-4b6d-ab5b-4f9e50ad****
HostIP	String	主机ip 示例值：10.31.14****

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
ContainerName	String	容器名 示例值：devops-argocd-r****
Type	String	服务名 例如nginx/redis 示例值：redis
Version	String	版本 示例值：1.0.1
RunAs	String	账号 示例值：polkitd:
Listen	Array of String	监听端口 示例值：['tcp://0.0.0.0:', 'tcp://:::']
Config	String	配置 示例值："cpuCoreCnt: 2"
ProcessCnt	Integer	关联进程数 示例值：0
AccessLog	String	访问日志 示例值：/var/tmp/access.log
ErrorLog	String	错误日志 示例值：/var/tmp/error.log
DataPath	String	数据目录 示例值：/var/www/html
WebRoot	String	web目录 示例值：/var/www
Pids	Array of Integer	关联的进程id 示例值：[58868]
MainType	String	服务类型 app,web,db 示例值：db
Exe	String	执行文件 示例值：/usr/local/bin/redis-se****
Parameter	String	服务命令行参数 示例值：redis-server *:6379 ***
ContainerId	String	容器id 示例值：c87e6940a16ee72030c3ff627399153034b091f2c494d51cb14ce97176c0****
HostName	String	主机名称 示例值：VM-149-81-ce****
PublicIp	String	外网ip 示例值：0.0.0.0
NodeID	String	节点id 示例值：node-tsatys
PodIP	String	podip 示例值：10.0.1.92
PodName	String	pod名称 示例值：my-app-pod-56c89f847f
NodeType	String	节点类型 示例值：NORMAL
NodeUniqueID	String	超级节点唯一id 示例值：cluster1-node-bcscb

SoftQuotaDayInfo

后付费详情

被如下接口引用：DescribePostPayDetail。

名称	类型	描述
PayTime	String	扣费时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
CoresCnt	Integer	计费核数(已废弃) 示例值：101

SuperNodeListItem

超级节点信息

被如下接口引用：DescribeAssetSuperNodeList。

名称	类型	描述
NodeID	String	超级节点ID 示例值：eklet-subnet-gb8sbjg0-1ilj****
NodeName	String	超级节点名称 示例值：VM-3-211-tencentos
ClusterName	String	所属集群名 示例值：gztxy-tke-prd-erp-cluste****
ClusterID	String	所属集群ID 示例值：cls-8pbe****
Status	String	节点状态:Running,Ready,Notready,Initializing,Failed,Error 示例值：Running
SubNetID	String	子网ID 示例值：subnet-gb8s****
SubNetName	String	子网名称 示例值：subnet-name
SubNetCidr	String	子网网段 示例值：10.124.120.****
ZoneID	String	可用区ID 示例值：ap-guangzhou-6 广州六区
Zone	String	可用区 示例值：100006
CreateTime	String	创建时间 示例值：2024-10-24 16:4****
RelatePodCount	Integer	关联pod数 示例值：1
RelateContainerCount	Integer	关联容器数 示例值：3
AgentStatus	String	agent安装状态UNINSTALL:未安装;INSTALLED:已安装;INSTALLING:安装中; 示例值：INSTA****
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：3f4dac4d87c439acf768332da8a0****
ClusterAccessedStatus	String	集群接入状态 示例值：AccessedDefe****
ChargeCoresCnt	Integer	计费核数

名称	类型	描述
		示例值：2000
DefendStatus	String	防护状态: 已防护: Defended 未防护: UnDefended 示例值：Defended

SuperNodePodListItem

超级节点Pod列表Item信息

被如下接口引用：DescribeSuperNodePodList。

名称	类型	描述
PodName	String	pod名称 示例值：pod-01
PodIP	String	podIP 示例值：127.0.0.1
NodeUniqueID	String	节点唯一id 示例值：eb7b9af448345924bab44fc90a1b4e3b
Status	String	运行状态 示例值：RUNNING
CpuRequest	Integer	cpu需求核数 示例值：200
CpuLimit	Integer	cpu限制核数 示例值：1000
MemRequest	Integer	内存需求大小 示例值：26214400
MemLimit	Integer	内存限制大小 示例值：26214400
Namespace	String	命名空间 示例值：default
DeploymentName	String	工作负载名称 示例值：tcss-yun
DeploymentID	String	工作负载id 示例值：049e94cf-44e0-4265-bfb8-f04069f27008
StartTime	String	启动时间 示例值：2006-01-02 15:04:05
CreateTime	String	创建时间 示例值：2006-01-02 15:04:05
RelateContainerCount	Integer	关联容器个数 示例值：10
RunningTime	String	运行时间 示例值：2006-01-02 15:04:05
PodUid	String	PodUid 示例值：080bac6b-d320-46f9-ac5b-dd897d1eecb6
ChargeCoresCnt	Integer	计费核数 示例值：10
DefendStatus	String	防护状态 示例值：AccessedDefended

SupportDefenceVul

支持防御的漏洞

被如下接口引用：DescribeSupportDefenceVul。

名称	类型	描述
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-46****
Name	String	漏洞名称 示例值：Jenkins任意文件读取导致远程代码执行漏洞(CVE-2024-23****
Tags	Array of String	漏洞标签 示例值：[None]
CVSSV3Score	Float	漏洞CVSS 示例值：9.8
Level	String	漏洞威胁等级 示例值：CRITICAL
CVEID	String	漏洞CVEID 示例值：CVE-2024-2****
SubmitTime	String	漏洞披露时间 示例值：2024-01-25 02:1****
VulId	Integer	漏洞id 示例值：1
Status	Integer	状态，0:防御中，1：已加白，指的是在白名单列表中有这个漏洞的，不一定是全局型白名单 示例值：0

TagInfo

主机标签信息

被如下接口引用：DescribeAssetHostDetail, DescribeAssetHostList。

名称	类型	描述
TagKey	String	标签键 示例值：tag-key
TagValue	String	标签值 示例值：tag-value

UnauthorizedCoresTendency

未授权核数趋势

被如下接口引用：DescribeUnauthorizedCoresTendency。

名称	类型	描述
DateTime	String	日期 示例值：2021-05-01 00:00:00
CoresCount	Integer	未授权的核数 示例值：1

VasInfoResourceDetail

日志分析资源详情

被如下接口引用：DescribeSecLogVasInfo。

名称	类型	描述
ResourceId	String	资源ID 示例值：124653c23d48676d490fca8b523f4111
StartTime	String	开始时间 示例值：2022-03-09 17:11:33
EndTime	String	到期时间 示例值：2023-07-09 17:11:33
SourceType	Integer	0 付费订单 1试用 2赠送 示例值：0
InquireNum	Integer	购买量 示例值：0

VirusAutoIsolateSampleInfo

木马自动隔离样本信息

被如下接口引用：DescribeVirusAutoIsolateSampleList。

名称	类型	描述
MD5	String	文件MD5值 示例值：61d7d84e979212bed18ed9aa8748defa
VirusName	String	病毒名 示例值：virusname
ModifyTime	Timestamp ISO8601	最近编辑时间 示例值：2020-01-01 00:00:01
AutoIsolateSwitch	Boolean	自动隔离开关(true:开 false:关) 示例值：true

VirusInfo

运行时木马列表信息

被如下接口引用：DescribeVirusList。

名称	类型	描述
FileName	String	文件名称 示例值：frpc_linux_amd64_****
FilePath	String	文件路径 示例值：/home/fangmanlin/.local/lib/python3.10/site-packages/gradio/frpc_linux_amd64_****
VirusName	String	病毒名称 示例值：Suspicious.(aiScor****
CreateTime	String	创建时间 示例值：2024-08-06T09:30****
ModifyTime	String	更新时间 示例值：2024-08-06T09:30****
ContainerName	String	容器名称 示例值：/jupyte****
ContainerId	String	容器id 示例值：eaa26da9a1e02f67caf0c909381d24586d8a7faf9ef32b7c7715d6a22222****
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED

名称	类型	描述
		停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：STOPPED
ImageName	String	镜像名称 示例值：jupyterhub/jupyterhub:yanf****
ImageId	String	镜像id 示例值： sha256:21b4456c6e03247a923cfe6a426c10361e7265a49184bbb40b3c71d6564d****
Status	String	DEAL_NONE:文件待处理 DEAL_IGNORE:已经忽略 DEAL_ADD_WHITELIST:加白 DEAL_DEL:文件已经删除 DEAL_ISOLATE:已经隔离 DEAL_ISOLATING:隔离中 DEAL_ISOLATE_FAILED:隔离失败 DEAL_RECOVERING:恢复中 DEAL_RECOVER_FAILED: 恢复失败 示例值：DEAL_****
Id	String	事件id 示例值：11512013
HarmDescribe	String	事件描述 示例值：发现容器上存在恶意木马，您的容器可能已经失陷。 恶意木马通常会执行挖矿、文件删除、信息窃取和网络攻击等恶****
SuggestScheme	String	建议方案 示例值：1.检查恶意进程及非法端口，删除可疑的启动项和定时任务； 2.隔离或者删除相关的木马文件； 3.对系统进行风险排查，并进行安全加固，详情可参考如下链接： 【Linux】https://cloud.tencent.com/document/product/296/9604 【Windows】https://cloud.tencent.com/document/product/296/****
SubStatus	String	失败子状态: FILE_NOT_FOUND:文件不存在 FILE_ABNORMAL:文件异常 FILE_ABNORMAL_DEAL_RECOVER:恢复文件时，文件异常 BACKUP_FILE_NOT_FOUND:备份文件不存在 CONTAINER_NOT_FOUND_DEAL_ISOLATE:隔离时，容器不存在 CONTAINER_NOT_FOUND_DEAL_RECOVER:恢复时，容器不存在 TIMEOUT: 超时 TOO_MANY: 任务过多 OFFLINE: 离线 INTERNAL: 服务内部错误 VALIDATION: 参数非法 示例值：FILE_NOT_FOUND
ContainerNetStatus	String	网络状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：NORMAL
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络

名称	类型	描述
		"RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：NONE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：RiskSyscall
MD5	String	md5值 示例值：9b301045bffb934da5a439dceb9e****
RiskLevel	String	风险等级 RISK_CRITICAL, RISK_HIGH, RISK_MEDIUM, RISK_LOW, RISK_NOTICE。 示例值：RISK_NO****
CheckPlatform	Array of String	检测平台 1: 云查杀引擎 2: tav 3: binaryAi 4: 异常行为 5: 威胁情报 示例值：["LINUX"]
NodeID	String	节点ID 示例值：node-ins1a
NodeName	String	节点名称 示例值：suanfa_webui_10_72_200_24_****
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1****
PodName	String	pod(实例)的名字 示例值：pod-01
ClusterID	String	节点所属集群ID 示例值：cls-dfw3e***
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
PublicIP	String	节点外网IP 示例值：10.0.1****
InnerIP	String	节点内网IP 示例值：10.72.20****
NodeUniqueID	String	节点唯一ID 示例值：b18548db-ed21-4991-a6cb-db71362b****
HostID	String	普通节点ID 示例值：b18548db-ed21-4991-a6cb-db71362b****
ClusterName	String	集群名称 示例值：clsfoo***

VirusTaskInfo

运行时文件查杀任务容器列表信息

被如下接口引用：DescribeVirusTaskList。

名称	类型	描述
ContainerName	String	容器名称 示例值：container1
ContainerId	String	容器id 示例值：1feee1a504e22a62789aab5b7399b312b4bed04d35b1135ecf6255a084bb****

名称	类型	描述
ImageName	String	镜像名称 示例值：docker.io/alpine:la****
ImageId	String	镜像Id 示例值：sha256:05455a08881ea9cf0e752bc48e61bbd71a34c029bb13df01e40e3e70e0d0****
HostName	String	节点名 示例值：CentOS-****
HostIp	String	节点内网ip 示例值：192.168.100.1
Status	String	扫描状态： WAIT: 等待扫描 FAILED: 失败 SCANNING: 扫描中 FINISHED: 结束 CANCELING: 取消中 CANCELED: 已取消 CANCEL_FAILED： 取消失败 示例值：FINISHED
StartTime	String	检测开始时间 示例值：2024-11-01T08:08****
EndTime	String	检测结束时间 示例值：2024-11-01T08:08****
RiskCnt	Integer	风险个数 示例值：0
Id	String	事件id 示例值：979b6f577beb84936e739844c942****
ErrorMsg	String	错误原因: SEND_SUCCESSED: 下发成功 SCAN_WAIT: agent排队扫描等待中 OFFLINE: 离线 SEND_FAILED:下发失败 TIMEOUT: 超时 LOW_AGENT_VERSION: 客户端版本过低 AGENT_NOT_FOUND: 镜像所属客户端版不存在 TOO_MANY: 任务过多 VALIDATION: 参数非法 INTERNAL: 服务内部错误 MISC: 其他错误 UNAUTH: 所在镜像未授权 SEND_CANCEL_SUCCESSED:下发成功 示例值：SEND_SUCCE****
NodeType	String	节点类型：NORMAL普通节点、SUPER超级节点 示例值：NORMAL
PublicIP	String	节点外网IP 示例值：43.134.27****
NodeID	String	节点ID 示例值：node-ins1a

VirusTendencyInfo

木马趋势详情

被如下接口引用：DescribeVirusEventTendency。

名称	类型	描述
Date	Date	日期 示例值：2021-11-08
PendingEventCount	Integer	待处理事件总数 示例值：1
RiskContainerCount	Integer	风险容器总数 示例值：1
EventCount	Integer	事件总数 示例值：1
IsolateEventCount	Integer	隔离事件总数 示例值：1

VulAffectedComponentInfo

受漏洞影响的组件信息

被如下接口引用：DescribeVulDetail。

名称	类型	描述
Name	String	组件名称 示例值：(oracle) jdk
Version	Array of String	组件版本 示例值：["11.0.2"]
FixedVersion	Array of String	组件修复版本 示例值：["\u003e12"]

VulAffectedContainerInfo

受漏洞影响的容器信息

被如下接口引用：DescribeVulContainerList。

名称	类型	描述
HostIP	String	内网IP 示例值：10.206.6****
ContainerID	String	容器ID 示例值：6e5961717b0d74f90eeb363d5185dfb2841db279355b89ef8acbf74cd8ac****
ContainerName	String	容器名称 示例值：/k8s_etcd_etcd-10.206.64.13_kube-system_0a4dd3798265e792d002a1b7a1d44bdd_****
PodName	String	Pod名称 示例值：pod-013qxtva
PodIP	String	PodIP值 示例值：10.0.1****
HostName	String	主机名称 示例值：tcs-dev2
HostID	String	主机ID 示例值：5c442550-e89c-4476-ada3-00796bd9****
PublicIP	String	外网IP 示例值：119.45.21****
ClusterID	String	集群ID 示例值：68b68a372df3394bf46f7320707e****

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
ClusterName	String	集群名称 示例值：default-clu****
NodeType	String	节点类型[NORMAL:普通节点|SUPER:超级节点] 示例值：NORMAL
NodeUniqueID	String	超级节点唯一ID 示例值：ffc0684939baf9376bb4c03200f92048
NodeID	String	超级节点ID 示例值：ins-pwn9fgsk
NodeName	String	超级节点名称 示例值：node-uu13
ContainerStatus	String	容器状态 "RUNNING":运行,"PAUSED":暂停,"STOPPED":停止,"CREATED":已经创建,"DESTROYED":已销毁,"RESTARTING":重启中,"REMOVING":迁移中,"DEAD":DEAD,"UNKNOWN":未知 示例值：RUNNING

VulAffectedImageComponentInfo

受漏洞影响的组件信息

被如下接口引用：DescribeVulImageList, DescribeVulRegistryImageList。

名称	类型	描述
Name	String	组件名称 示例值：(oracle) jdk
Version	String	组件版本 示例值：["11.0.2"]
FixedVersion	String	组件修复版本 示例值：["\u003e12"]
Path	String	组件路径 示例值：/var/lib

VulAffectedImageInfo

受漏洞影响的镜像信息

被如下接口引用：DescribeVulImageList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像ID 示例值： sha256:5d0da3dc976460b72c77d94c8a1ad043720b0416bfc16c52c45d4847e53f*
ImageName	String	镜像名称 示例值：centos:la****
HostCount	Integer	关联的主机数(包含普通节点数和超级节点数) 示例值：1
SuperNodeCount	Integer	关联的超级节点数 示例值：1
ContainerCount	Integer	关联的容器数 示例值：1
ComponentList	Array of VulAffectedImageComponentInfo	组件列表 示例值：[{'FixedVersion': '0:1.33.0-5.e', 'Name': 'libngh', 'Path': '', 'Version': '1.33.0-3.el8****'}]

VulAffectedRegistryImageInfo

漏洞影响的仓库镜像列表

被如下接口引用：DescribeVulRegistryImageList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:7ab14bd3eef786a9901adb9f3fd6dac72982a3e291fdd77d485e5b95d6a
ImageName	String	镜像名称 示例值：imgName-01
ImageTag	String	镜像版本 示例值：v1.0
Namespace	String	镜像命名空间 示例值：yancyw
ImageRepoAddress	String	镜像地址 示例值：139.199.178.171:8089/yanc****
ComponentList	Array of VulAffectedImageComponentInfo	组件列表 示例值：[{'FixedVersion': '0:1.33.0-5.e', 'Name': 'libngh', 'Path': '', 'Version': '1.33.0 3.el8****'}]
IsLatestImage	Boolean	是否为镜像的最新版本 示例值：false
ImageAssetId	Integer	内部镜像资产ID 示例值：0

VulDefenceEvent

漏洞防御事件详情

被如下接口引用：DescribeVulDefenceEvent。

名称	类型	描述
CVEID	String	漏洞CVEID 示例值：pcmgr-910****
VulName	String	漏洞名称 示例值：Apache Struts2 远程代码****
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-910****
EventType	String	入侵状态 示例值：EVENT_DEFE****
SourceIP	String	攻击源IP 示例值：59.37.124****
City	String	攻击源ip地址所在城市 示例值：广东省-深圳市
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1
ContainerID	String	容器ID 示例值：715ae0f62a2f142635b2fc31655204166011e8844f34b169cb6f80c270dd****
ContainerName	String	容器名称 示例值：/gifted_bar****
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:22ea252a21cd6b81a52e11b2abbdf8eb67ccdfa6b83ea87de1476a011819****

名称	类型	描述
ImageName	String	镜像名称 示例值：atlassian/confluence:8.4.2-ubuntu-j****
Status	String	处理状态 示例值：EVENT_DEFE****
EventID	Integer	事件ID 示例值：1104015
CreateTime	String	首次发现时间 示例值：2023-10-13 19:2****
ContainerNetStatus	String	隔离状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：EVENT_ISOLATE_CONTAINER
MergeTime	String	最近发现时间 示例值：2023-10-13 19:2****
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING 迁移中: REMOVING 示例值：DEAD
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：AGENT_OFFLINE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：RiskSyscall
QUUID	String	主机QUUID/超级节点ID 示例值：05f0bcab-726c-4ea4-8109-bcd03d55****
HostIP	String	主机内网IP 示例值：10.0.1.92
HostName	String	主机名称/超级节点名称 示例值：hn***
NodeType	String	节点类型[NORMAL:普通节点|SUPER:超级节点] 示例值：NORMAL
PublicIP	String	外网IP 示例值：10.0.1.92
NodeUniqueID	String	超级节点唯一ID 示例值：cluster1-node-bcscb
NodeID	String	超级节点ID 示例值：node-ins1a

名称	类型	描述
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-dfw3e***
ClusterName	String	集群名称 示例值：clsfoo***
PodName	String	pod名称 示例值：pod-business1
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1.92

VulDefenceEventDetail

漏洞防御事件详情

被如下接口引用：DescribeVulDefenceEventDetail。

名称	类型	描述
CVEID	String	漏洞CVEID 示例值：CVE-2021-34527
VulName	String	漏洞名称 示例值：vul-name
PocID	String	漏洞PocID 示例值：poc1
EventType	String	入侵状态 示例值：EVENT_ATTACK
SourceIP	String	攻击源IP 示例值：10.0.1****
City	String	攻击源ip地址所在城市 示例值：北京
EventCount	Integer	事件数量 示例值：0
ContainerID	String	容器ID 示例值：8e8576d662a0
ContainerName	String	容器名称 示例值：friendly_curie
ImageID	String	镜像ID 示例值：5d0da3dc9764
ImageName	String	镜像名称 示例值：centos:7.6
Status	String	处理状态 示例值：EVENT_UNDEAL
SourcePort	Array of String	攻击源端口 示例值：["3306"]
EventID	Integer	事件ID 示例值：0
HostName	String	主机名称/超级节点名称 示例值：demo_****
HostIP	String	主机内网IP 示例值：10.0.1****

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
PublicIP	String	主机外网IP 示例值：10.0.1****
PodName	String	Pod名称 示例值：pod-business1
Description	String	危害描述 示例值：desc of vul
OfficialSolution	String	修复建议 示例值：solution of vul
NetworkPayload	String	攻击包 示例值：payload of network
PID	Integer	进程PID 示例值：0
MainClass	String	进程主类名 示例值：main class
StackTrace	String	堆栈信息 示例值：stack
ServerAccount	String	监听账号 示例值：account1
ServerPort	String	监听端口 示例值：8080
ServerExe	String	进程路径 示例值：httpd
ServerArg	String	进程命令行参数 示例值：--path=/etc/a.conf
QUUID	String	主机QUUID/超级节点ID 示例值：69E78F7F-FFC7-47D1-B406-13C9852**
ContainerNetStatus	String	隔离状态 未隔离 NORMAL 已隔离 ISOLATED 隔离中 ISOLATING 隔离失败 ISOLATE_FAILED 解除隔离中 RESTORING 解除隔离失败 RESTORE_FAILED 示例值：EVENT_ISOLATE_CONTAINER
ContainerNetSubStatus	String	容器子状态 "AGENT_OFFLINE" //Agent离线 "NODE_DESTROYED" //节点已销毁 "CONTAINER_EXITED" //容器已退出 "CONTAINER_DESTROYED" //容器已销毁 "SHARED_HOST" // 容器与主机共享网络 "RESOURCE_LIMIT" //隔离操作资源超限 "UNKNOW" // 原因未知 示例值：AGENT_OFFLINE
ContainerIsolateOperationSrc	String	容器隔离操作来源 示例值：RiskSyscall
ContainerStatus	String	容器状态 正在运行: RUNNING 暂停: PAUSED 停止: STOPPED 已经创建: CREATED 已经销毁: DESTROYED 正在重启中: RESTARTING

名称	类型	描述
		迁移中: REMOVING 示例值：RUNNING
JNDIUrl	String	接口Url 示例值：http://1.2.3.4
RaspDetail	Array of RaspInfo	rasp detail 示例值：[{"Name":"Gadget","Value":"CommonsCollections"}]
NodeSubNetName	String	超级节点子网名称 示例值：subnet***
NodeSubNetCIDR	String	超级节点子网网段 示例值：10.0.200.0/24
PodIP	String	pod ip 示例值：10.0.1****
NodeType	String	节点类型[NORMAL:普通节点|SUPER:超级节点] 示例值：NORMAL
NodeID	String	超级节点ID 示例值：node-tsatys
NodeUniqueID	String	超级节点唯一ID 示例值：cluster1-node-bcscb
NodeSubNetID	String	超级节点子网ID 示例值：subnet-5gu2***
ClusterID	String	集群ID 示例值：cls-dfw3e***
ClusterName	String	集群名称 示例值：clsfoo***
Namespace	String	Namespace 示例值：default
WorkloadType	String	工作负载 示例值：CVM

VulDefenceEventTendency

漏洞防御攻击事件趋势

被如下接口引用：DescribeVulDefenceEventTendency。

名称	类型	描述
Date	Date	日期 示例值：2021-05-01
EventCount	Integer	事件数量 示例值：1

VulDefenceHost

漏洞防御的主机信息

被如下接口引用：DescribeVulDefenceHost。

名称	类型	描述
HostName	String	主机名称/超级节点名称 示例值：生产-商旅-trip-****

名称	类型	描述
HostIP	String	主机ip即内网ip 示例值：172.16.****
HostID	String	主机QUUID/超级节点ID 示例值：9467c97d-5633-4356-bd49-8285ff69****
Status	String	插件状态，正常：SUCCESS，异常：FAIL， NO_DEFENDED:未防御 示例值：NO_PL****
PublicIP	String	外网ip 示例值：10.0.1.92
CreateTime	String	首次开启时间 示例值：2023-03-28 16:0****
ModifyTime	String	更新时间 示例值：2024-11-01 22:1****
NodeType	String	节点类型[NORMAL:普通节点|SUPER:超级节点] 示例值：NORMAL
NodeSubNetName	String	超级节点子网名称 示例值：subnet***
NodeSubNetCIDR	String	超级节点子网网段 示例值：10.0.200.0/24
NodeSubNetID	String	超级节点子网ID 示例值：subnet-5gu2***
NodeUniqueID	String	超级节点唯一ID 示例值：ffc0684939baf9376bb4c03200f92048
NodeID	String	超级节点ID 示例值：ins-burk****
PodIP	String	Pod Ip 示例值：10.0.1.92
PodName	String	Pod 名称 示例值：ngx2-0

VulDefencePlugin

漏洞防护的插件信息

被如下接口引用：DescribeVulDefencePlugin。

名称	类型	描述
PID	Integer	java进程pid 示例值：17847
MainClass	String	进程主类名 示例值：org.apache.catalina.startup.Bootstrap
Status	String	插件运行状态：注入中:INJECTING，注入成功：SUCCESS，注入失败：FAIL，插件超时：TIMEOUT，插件退出：QUIT 示例值：INJECTING
ErrorLog	String	错误日志 示例值：success

VulDetailInfo

漏洞详情信息

被如下接口引用：DescribeVulDetail。

名称	类型	描述
CVEID	String	CVE编号 示例值：CVE-2023-4****
Name	String	漏洞名称 示例值：Apache HTTP/2 协议拒绝服务漏洞(CVE-2023-44****
Tags	Array of String	漏洞标签 示例值：[None]
CategoryType	String	漏洞类型 示例值：SYSTEM
Level	String	漏洞威胁等级 示例值：HIGH
SubmitTime	String	漏洞披露时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
Description	String	漏洞描述
CVSSV3Desc	String	CVSS V3描述 示例值：CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:N/I:N/A:H
OfficialSolution	String	漏洞修复建议 示例值：建议关注厂商公告或升级到最****
DefenseSolution	String	缓解措施
Reference	Array of String	参考链接 示例值：['https://aws.amazon.com/security/security-bulletins/AWS-2023-****']
CVSSV3Score	Float	CVSS V3分数 示例值：7.5
ComponentList	Array of VulAffectedComponentInfo	受漏洞影响的组件列表 示例值：[{'FixedVersion': ['4.1.100.F'], 'Name': '(netty) netty-all_m', 'Version': ['version<4.1.100.F****']}]
LocalImageCount	Integer	影响本地镜像数 示例值：1
ContainerCount	Integer	影响容器数 示例值：0
RegistryImageCount	Integer	影响仓库镜像数 示例值：12
Category	String	漏洞子类型 示例值：OTHER
LocalNewestImageCount	Integer	影响最新本地镜像数 示例值：0
RegistryNewestImageCount	Integer	影响最新仓库镜像数 示例值：6
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-44****
DefenceStatus	String	防御状态，NO_DEFENDED:未防御，DEFENDED:已防御 示例值：NOT_DEFE****
DefenceScope	String	漏洞防御主机范围: MANUAL:自选主机节点，ALL:全部 示例值：MANUAL
DefenceHostCount	Integer	漏洞防御主机数量 示例值：0
DefendedCount	Integer	已防御攻击次数

名称	类型	描述
		示例值：0
ScanStatus	String	是否已扫描，NOT_SCAN:未扫描,SCANNED:已扫描 示例值：SCANNED

VulIgnoreLocalImage

漏洞扫描忽略的本地镜像

被如下接口引用：DescribeVulIgnoreLocalImageList。

名称	类型	描述
ID	Integer	记录ID 示例值：1
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b
ImageName	String	镜像名称 示例值：centos:7.6
ImageSize	Integer	镜像大小 示例值：1
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-476

VulIgnoreRegistryImage

漏洞扫描忽略的仓库镜像

被如下接口引用：DescribeVulIgnoreRegistryImageList。

名称	类型	描述
ID	Integer	记录ID 示例值：1
RegistryName	String	仓库名称 示例值：cve-2016-6210_ssvid_92147
ImageVersion	String	镜像版本 示例值：latest
RegistryPath	String	仓库地址 示例值：temp.tencentcloudcr.com/gazebo
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:707540fd8a54ab3ebc086ecc96d2d6143fd92c1cac4d0b23353e1b7078b5937b
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-476

VulInfo

漏洞列表信息

被如下接口引用：DescribeSystemVulList, DescribeWebVulList。

名称	类型	描述
Name	String	漏洞名称 示例值：Linux kernel 资源管理****
Tags	Array of String	漏洞标签 示例值：[None, None]

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
CVSSV3Score	Float	CVSS V3分数 示例值：7.8
Level	String	风险等级 示例值：HIGH
CVEID	String	CVE编号 示例值：CVE-2019-****
Category	String	漏洞子类型 示例值：RACE_CONDI****
FoundTime	String	首次发现时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
LatestFoundTime	String	最近发现时间 示例值：2021-05-01 00:00:00
ID	Integer	漏洞ID 示例值：173591060
LocalImageCount	Integer	影响本地镜像数 示例值：1
ContainerCount	Integer	影响容器数 示例值：1
RegistryImageCount	Integer	影响仓库镜像数 示例值：1
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-12****
DefenceStatus	String	防御状态，NO_DEFENDED:未防御，DEFENDED:已防御 示例值：NOT_DEFENDED
DefenceScope	String	漏洞防御主机范围: MANUAL:自选主机节点，ALL:全部 示例值：ALL
DefenceHostCount	Integer	漏洞防御主机数量 示例值：267
DefendedCount	Integer	已防御攻击次数 示例值：0

VulScanImageInfo

漏洞扫描的镜像信息

被如下接口引用：DescribeVulScanLocalImageList。

名称	类型	描述
ImageID	String	镜像ID 示例值：sha256:d3f0ab3104d5d44a3f0937f3ca110be0ee9c020e8c03652b782435af8b14****
ImageName	String	镜像名称 示例值：high/node:08260912****
Size	Float	镜像大小 示例值：990602879
ScanStatus	String	任务状态:SCANNING:扫描中 FAILED:失败 FINISHED:完成 CANCELED:取消 示例值：SCANNED
ScanDuration	Float	扫描时长 示例值：5

名称	类型	描述
HighLevelVulCount	Integer	高危漏洞数 示例值：7
MediumLevelVulCount	Integer	中危漏洞数 示例值：0
LowLevelVulCount	Integer	低危漏洞数 示例值：1
CriticalLevelVulCount	Integer	严重漏洞数 示例值：5
TaskID	Integer	本地镜像漏洞扫描任务ID 示例值：1991003
ScanStartTime	String	漏洞扫描的开始时间 示例值：2022-11-07 16:1****
ScanEndTime	String	漏洞扫描的结束时间 示例值：2022-11-07 21:3****
ErrorStatus	String	失败原因:TIMEOUT:超时 TOO_MANY:任务过多 OFFLINE:离线 示例值：TIMEOUT

VulTendencyInfo

漏洞趋势信息

被如下接口引用：DescribeVulTendency。

名称	类型	描述
VulSet	Array of RunTimeTendencyInfo	漏洞趋势列表 示例值：[{"CurTime":"2024-05-01","Cnt":10}]
ImageType	String	漏洞影响的镜像类型： LOCAL：本地镜像 REGISTRY: 仓库镜像 示例值：LOCAL

VulTopRankingInfo

漏洞Top排名信息

被如下接口引用：DescribeVulTopRanking。

名称	类型	描述
VulName	String	漏洞名称 示例值：XZ-Utils 后门风险（CVE-2024-3****
Level	String	威胁等级,CRITICAL:严重 HIGH:高/MIDDLE:中/LOW:低 示例值：CRITICAL
AffectedImageCount	Integer	影响的镜像数 示例值：2
AffectedContainerCount	Integer	影响的容器数 示例值：0
ID	Integer	漏洞ID 示例值：1
PocID	String	漏洞PocID 示例值：pcmgr-48****

WarningRule

告警配置策略

被如下接口引用：AddEditWarningRules, DescribeWarningRules。

名称	类型	必选	描述
Type	String	是	告警事件类型： 镜像仓库安全-木马：IMG_REG_VIRUS 镜像仓库安全-漏洞：IMG_REG_VUL 镜像仓库安全-敏感信息：IMG_REG_RISK 镜像安全-木马：IMG_VIRUS 镜像安全-漏洞：IMG_VUL 镜像安全-敏感信息：IMG_RISK 镜像安全-镜像拦截：IMG_INTERCEPT 运行时安全-容器逃逸：RUNTIME_ESCAPE 运行时安全-异常进程：RUNTIME_FILE 运行时安全-异常文件访问：RUNTIME_PROCESS 运行时安全-高危系统调用：RUNTIME_SYSCALL 运行时安全-反弹Shell：RUNTIME_REVERSE_SHELL 运行时安全-木马：RUNTIME_VIRUS 示例值：RUNTIME_VIRUS
Switch	String	是	开关状态： 打开：ON 关闭：OFF 示例值：ON
BeginTime	String	是	告警开始时间，格式: HH:mm 示例值：10:00
EndTime	String	是	告警结束时间，格式: HH:mm 示例值：20:00
ControlBits	String	是	告警等级策略控制，二进制位每位代表一个含义，值以字符串类型传递 控制开关分为高、中、低，则二进制位分别为：第1位:低，第2位:中，第3位:高，0表示关闭、1表示打开。 如：高危和中危打开告警，低危关闭告警，则二进制值为：110 告警类型不区分等级控制，则传1。 示例值：1

错误码

最近更新时间：2025-03-20 19:59:19

功能说明

如果返回结果中存在 Error 字段，则表示调用 API 接口失败。例如：

```
{
"Response": {
"Error": {
"Code": "AuthFailure.SignatureFailure",
"Message": "The provided credentials could not be validated. Please check your signature is correct."
},
"RequestId": "ed93f3cb-f35e-473f-b9f3-0d451b8b79c6"
}
}
```

Error 中的 Code 表示错误码，Message 表示该错误的具体信息。

错误码列表

公共错误码

错误码	说明
ActionOffline	接口已下线。
AuthFailure.InvalidAuthorization	请求头部的 `Authorization` 不符合腾讯云标准。
AuthFailure.InvalidSecretId	密钥非法（不是云 API 密钥类型）。
AuthFailure.MFAFailure	MFA 错误。
AuthFailure.SecretIdNotFound	密钥不存在。请在 控制台 检查密钥是否已被删除或者禁用，如状态正常，请检查密钥是否填写正确，注意前后不得有空格。
AuthFailure.SignatureExpire	签名过期。Timestamp 和服务器时间相差不得超过五分钟，请检查本地时间是否和标准时间同步。
AuthFailure.SignatureFailure	签名错误。签名计算错误，请对照调用方式中的签名方法文档检查签名计算过程。
AuthFailure.TokenFailure	token 错误。
AuthFailure.UnauthorizedOperation	请求未授权。请参考 CAM 文档对鉴权的说明。
DryRunOperation	DryRun 操作，代表请求将会是成功的，只是多传了 DryRun 参数。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidAction	接口不存在。
InvalidParameter	参数错误（包括参数格式、类型等错误）。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
InvalidRequest	请求 body 的 multipart 格式错误。
IpInBlacklist	IP 地址在黑名单中。
IpNotInWhitelist	IP 地址不在白名单中。
LimitExceeded	超过配额限制。
MissingParameter	缺少参数。

错误码	说明
NoSuchProduct	产品不存在
NoSuchVersion	接口版本不存在。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
RequestLimitExceeded.GlobalRegionUinLimitExceeded	主账号超过频率限制。
RequestLimitExceeded.IPLimitExceeded	IP 限频。
RequestLimitExceeded.UinLimitExceeded	主账号限频。
RequestSizeLimitExceeded	请求包超过限制大小。
ResourceInUse	资源被占用。
ResourceInsufficient	资源不足。
ResourceNotFound	资源不存在。
ResourceUnavailable	资源不可用。
ResponseSizeLimitExceeded	返回包超过限制大小。
ServiceUnavailable	当前服务暂时不可用。
UnauthorizedOperation	未授权操作。
UnknownParameter	未知参数错误，用户多传未定义的参数会导致错误。
UnsupportedOperation	操作不支持。
UnsupportedProtocol	http(s) 请求协议错误，只支持 GET 和 POST 请求。
UnsupportedRegion	接口不支持所传地域。

业务错误码

错误码	说明
AuthFailure	CAM签名/鉴权错误。
FailedOperation.AgentOffline	客户端已离线。
FailedOperation.AuthorizedNotEnough	授权数不足。
FailedOperation.DataValueNotCorrect	响应数据值不正确。
FailedOperation.ErrAlreadyScanning	在扫描中或无扫描权限建议授权后扫描。
FailedOperation.ErrRuleNotFind	当前规则信息未找到。
FailedOperation.NotifyPolicyChangeFailed	通知策略变更失败。
FailedOperation.RuleConfigTooMany	子规则配置过多。
FailedOperation.RuleInfoRepeat	规则信息存在重复。
FailedOperation.RuleNameRepeat	规则名字存在重复。
FailedOperation.RuleNotFind	当前规则信息未找到。
FailedOperation.RuleSelectImageOutRange	选择镜像数量过多。
InternalError.ErrRoleNotExist	用户未授权。
InternalError.MainDBFail	操作数据库失败。
InvalidParameter.ErrIpNoValid	IP格式不合法。
InvalidParameter.InvalidFormat	参数格式错误。

错误码	说明
InvalidParameter.MissingParameter	缺少必须参数。
InvalidParameter.ParsingError	参数解析错误。
InvalidParameter.PortNoValid	端口格式不合法。
InvalidParameter.ReverShellKeyFieldAllEmpty	进程名/目标IP/目标端口，不能同时为空。
InvalidParameter.RuleInfoInValid	前规则信息参数非法。
InvalidParameterValue.DataNotFound	当前数据未能查询到。
InvalidParameterValue.DataRange	当前数据区间错误。
InvalidParameterValue.LengthLimit	参数长度受限。
OperationDenied	操作被拒绝。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司