腾讯云智能体开发平台

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
- 原子能力相关接口
  - 获取特征向量
  - 多轮改写
  - 重排序（已下线）
  - 创建文档解析任务
  - 查询文档解析任务结果
  - 文档解析
- 运营调优相关接口
  - 创建拒答问题
  - 删除拒答问题
  - 获取拒答问题
  - 修改拒答问题
- 工作流相关接口
  - 创建工作流的异步运行实例
  - 查询工作流异步运行实例的详情
  - 查看工作流异步运行实例的节点的运行详情
  - 停止工作流异步运行实例
  - 查询工作流异步运行实例的列表
- 文档库相关接口
  - 文档列表
  - 知识库文档录入
  - 修改文档
  - 删除文档
  - 文档重命名
  - Doc分组
  - 文档详情
  - 获取文档预览信息
  - 批量修改文档适用范围
  - 文档生成问答
  - Doc分类删除
  - 创建Doc分类
  - 修改Doc分类
  - 获取文档分类
  - 获取来源详情列表
  - 获取片段详情
  - 获取文件上传临时密钥
  - 文档审核重试
  - 文档解析重试
  - 终止文档解析
- 问答库相关接口
  - 录入问答
  - 更新问答
  - 删除问答
  - 问答列表

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- QA分组
- 校验问答
- 问答详情
- 创建QA分类
- 更新QA分类
- 分类删除
- 获取QA分类
- 导出QA列表
- 导出不满意回复
- 获取不满意回复上下文
- 忽略不满意回复
- 获取文档下拉列表
- 查询不满意回复列表
- 批量修改问答适用范围

知识标签相关接口

- 检查标签下的标签值是否存在
- 检查标签引用
- 创建标签
- 删除标签
- 查询标签详情
- 导出标签
- 查询任务状态
- 查询标签列表
- 编辑标签
- 上传导入标签

应用管理相关接口

- 删除变量
- 修改变量
- 创建变量
- 获取变量列表
- 创建应用
- 获取企业下应用详情
- 删除应用
- 通过appKey获取应用业务ID
- 获取应用密钥
- 获取企业下应用列表
- 应用类型列表
- 获取模型列表
- 修改应用请求结构体

企业管理相关接口

- 创建企业
- 企业详情

计费相关接口

- 接口调用折线图
- 并发调用
- 并发调用折线图
- 查询知识库用量
- 查询知识库容量饼图
- 查询搜索服务调用折线图
- 接口调用token详情
- 接口调用token折线图
- 列表查询知识库容量详情
- 列表查询单次调用明细

发布管理相关接口

- 发布暂停后重试
- 创建发布
- 发布详情

拉取发布按钮状态、最后发布时间
发布拒答问题预览
发布列表
发布配置项预览
发布文档预览
发布问答预览
对话端相关接口
获取聊天历史
获取ws token
是否意图转人工
评价消息【点赞点踩】
统计相关接口
回答类型数据统计
点踩点赞数据统计
获取知识问答个数
Agent相关接口
删除Agent
创建Agent
拉取应用下Agent列表
修改Agent
共享知识库相关接口
创建共享知识库
查询共享知识库
列举共享知识库
更新共享知识库
删除共享知识库
查看应用引用的共享知识库列表
引用共享知识库接口
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：2025-06-27 02:06:56

第 52 次发布

发布时间：2025-06-27 02:06:09

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- KnowledgeCapacityPieGraphDetail
  - 新增成员：KnowledgeType
- KnowledgeDetail
  - 新增成员：KnowledgeType

第 51 次发布

发布时间：2025-06-26 01:28:43

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateAgent
- DeleteAgent
- DescribeAppAgentList
- ModifyAgent

修改接口：

- DescribeDoc
  - 新增出参：IsDownload
- GetDocPreview
  - 新增出参：IsDownload
- SaveDoc
  - 新增入参：IsDownload

新增数据结构：

- Agent
- AgentInput
- AgentInputUserInputValue
- AgentKnowledgeAttrLabel
- AgentKnowledgeFilter
- AgentKnowledgeFilterDocAndAnswer
- AgentKnowledgeFilterTag
- AgentKnowledgeQAPlugin
- AgentMCPServerInfo
- AgentModelInfo
- AgentPluginHeader
- AgentPluginInfo
- AgentToolInfo
- AgentToolReqParam
- AgentToolRspParam

修改数据结构：

- DocSegment
  - 新增成员：WebUrl
- MsgRecordReference
  - 新增成员：KnowledgeName, KnowledgeBizId, DocBizId, QaBizId

第 50 次发布

发布时间：2025-06-19 15:22:48

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DeleteVar
- UpdateVar

第 49 次发布

发布时间：2025-06-19 01:44:59

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- ModifyDoc
  - 新增入参：IsDownload

修改数据结构：

- KnowledgeDetail
  - 新增成员：IsSharedKnowledge

第 48 次发布

发布时间：2025-06-16 01:23:17

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeApp
  - 新增出参：IsCopying
- ListUsageCallDetail
  - 新增入参：BillingTag

修改数据结构：

- CallDetail
  - 新增成员：BillingTag

第 47 次发布

发布时间：2025-06-13 01:44:47

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateWorkflowRun
- DescribeNodeRun

- DescribeWorkflowRun
- ListWorkflowRuns
- StopWorkflowRun

新增数据结构：

- CustomVariable
- NodeRunBase
- NodeRunDetail
- WorkflowRunBase
- WorkflowRunDetail

第 46 次发布

发布时间：2025-06-11 10:26:01

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateSharedKnowledge
- DeleteSharedKnowledge
- DescribeSharedKnowledge
- ListReferShareKnowledge
- ListSharedKnowledge
- ReferShareKnowledge
- UpdateSharedKnowledge

新增数据结构：

- AppBaseInfo
- KnowledgeBaseInfo
- KnowledgeDetailInfo
- KnowledgeUpdateInfo
- UserBaseInfo

第 45 次发布

发布时间：2025-06-10 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：

- CheckAttributeLabelRefer
  - 新增出参：List
- CreateApp
  - 新增入参：Pattern
- CreateVar
  - 新增入参：VarDefaultValue, VarDefaultFileName
- DescribeCallStatsGraph
  - 新增入参：AppType
- DescribeDoc
  - 新增出参：IsDisabled
- DescribeQA
  - 新增出参：IsDisabled
- DescribeTokenUsage
  - 新增入参：AppType
- DescribeTokenUsageGraph

- 新增入参：AppType
- ListDoc
  - 新增入参：ShowCurrCate
- ListQA
  - 新增入参：ShowCurrCate
- ListUsageCallDetail
  - 新增入参：AppType

新增数据结构：

- AttributeLabelRefByWorkflow
- ShareKnowledgeBase
- WorkflowRef

修改数据结构：

- DigitalHumanConfig
  - 新增成员：PreviewUrl
- KnowledgeQaConfig
  - 新增成员：ShareKnowledgeBases
- ListDocItem
  - 新增成员：IsDisabled
- ListQaItem
  - 新增成员：IsDisabled
- ModelInfo
  - 新增成员：Concurrency
- ReferDetail
  - 新增成员：KnowledgeBizId
- TaskFLowVar
  - 新增成员：VarDefaultValue, VarDefaultFileName

第 44 次发布

发布时间：2025-06-04 01:45:42

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

删除接口：

- CreateReconstructDocumentFlow

删除数据结构：

- CreateReconstructDocumentFlowConfig

第 43 次发布

发布时间：2025-05-22 01:22:53

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeDoc
  - **删除出参：** CustomerKnowledgeId, AttributeFlags
- ModifyDoc
  - **删除入参：** CustomerKnowledgeId, AttributeFlags
- SaveDoc
  - **删除入参：** CustomerKnowledgeId, AttributeFlags

第 42 次发布

发布时间：2025-05-20 01:23:15

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增数据结构：

- AICallConfig
- DigitalHumanConfig
- VoiceConfig
- WorkflowInfo

修改数据结构：

- AgentProcedure
  - 新增成员：AgentIcon
- AgentProcedureDebugging
  - 新增成员：DisplayStatus, SandboxUrl, DisplayUrl
- AgentThought
  - 新增成员：Files
- Credentials
  - 新增成员：AppId
- FileInfo
  - 新增成员：CreatedAt
- KnowledgeQaConfig
  - 新增成员：AiCall
- KnowledgeQaSingleWorkflow
  - 新增成员：AsyncWorkflow
- ModelInfo
  - 新增成员：SupportAiCallStatus
- MsgRecord
  - 新增成员：WorkFlow
- PluginToolReqParam
  - 新增成员：OneOf, AnyOf
- ProcedureDebugging
  - 新增成员：CustomVariables
- WorkFlowSummary
  - 新增成员：OptionCards, Outputs, WorkflowReleaseTime

第 41 次发布

发布时间：2025-05-14 01:44:28

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeAttributeLabel
  - 新增入参：QueryScope
- DescribeDoc
  - 新增出参：CustomerKnowledgeId, AttributeFlags
- ListAttributeLabel
  - 新增入参：LabelSize
- ModifyDoc
  - 新增入参：CustomerKnowledgeId, AttributeFlags
- SaveDoc
  - 新增入参：CustomerKnowledgeId, AttributeFlags

修改数据结构：

- AttrLabelDetail
  - 新增成员：LabelTotalCount
- ListDocItem
  - 新增成员：CustomerKnowledgeId, AttributeFlags
- ModelInfo
  - 新增成员：IsExclusive

第 40 次发布

发布时间：2025-04-29 01:45:29

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- AgentProcedure
  - 新增成员：SourceAgentName, TargetAgentName
- ModelInfo
  - 新增成员：IsDefault, RoleLenLimit

第 39 次发布

发布时间：2025-04-23 01:22:35

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- GetMsgRecord
  - 新增入参：MidRecordId

新增数据结构：

- AgentDebugInfo
- ExtraInfo

修改数据结构：

- ListDocItem
  - 新增成员：CateBizId
- MsgRecord
  - 新增成员：ExtraInfo
- ProcedureDebugging
  - 新增成员：Agent

第 38 次发布

发布时间：2025-04-14 01:44:53

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- GetDocPreview
  - 新增出参：ParseResultCosUrl
- ListDoc
  - 新增入参：FileTypes, FilterFlag

新增数据结构：

- DocFilterFlag
- IntentAchievement

修改数据结构：

- KnowledgeQaConfig
  - 新增成员：IntentAchievements, ImageTextRetrieval
- PluginToolReqParam
  - 新增成员：GlobalHidden

第 37 次发布

发布时间：2025-03-31 01:21:48

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ModelInfo
  - 新增成员：InputLenLimit, SupportWorkflowStatus, ModelCategory

第 36 次发布

发布时间：2025-03-21 12:02:42

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

删除接口：

- ResetSession

第 35 次发布

发布时间：2025-03-20 01:48:33

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeTokenUsage
  - 新增出参：InternetSearchUsage

第 34 次发布

发布时间：2025-03-13 01:44:28

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- SaveDoc
  - **修改入参：** AttrRange

第 33 次发布

发布时间：2025-03-10 01:44:16

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

删除接口：

- ParseDoc
- QueryParseDocResult

第 32 次发布

发布时间：2025-03-07 01:20:48

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateVar
- GetVarList

新增数据结构：

- TaskFLowVar

第 31 次发布

发布时间：2025-03-03 01:20:25

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- RenameDoc

第 30 次发布

发布时间：2025-02-27 01:44:14

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeCorp
  - 新增出参：IsTrial, IsTrialExpired, AvailableAppQuota, IsSupportCustomModel

修改数据结构：

- AppModel
  - 新增成员：ResourceStatus
- ListDocItem
  - 新增成员：Processing, CreateTime

第 29 次发布

发布时间：2025-02-20 01:49:28

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- ListQA
  - 新增入参：CateBizId

第 28 次发布

发布时间：2025-02-17 01:22:09

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- AgentProcedure
  - 新增成员：NodeName, ReplyIndex

第 27 次发布

发布时间：2025-02-07 01:22:45

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ModelInfo
  - 新增成员：Source, Icon, IsFree

第 26 次发布

发布时间：2025-01-22 01:20:33

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- GetDocPreview
  - 新增出参：NewName
- GetWsToken
  - 新增出参：Pattern, SingleWorkflow
- ListModel
  - 新增入参：Pattern, ModelCategory

新增数据结构：

- AgentProcedure
- AgentProcedureDebugging
- AgentReference
- AgentThought
- KnowledgeQaPlugin
- KnowledgeQaSingleWorkflow
- PluginToolReqParam
- SearchStrategy

修改数据结构：

- AppInfo
  - 新增成员：Pattern, ThoughtModelAliasName
- AppModel
  - 新增成员：Temperature, TopP
- KnowledgeQaConfig
  - 新增成员：Pattern, SearchStrategy, SingleWorkflow, Plugins, ThoughtModel
- KnowledgeWorkflow
  - 新增成员：UsePdl
- ListDocItem
  - 新增成员：NewName
- ListQaItem
  - 新增成员：SimilarQuestionTips
- MsgRecord

- 新增成员：AgentThought

第 25 次发布

发布时间：2025-01-16 01:20:05

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- QAQuery
  - 新增成员：QueryType

第 24 次发布

发布时间：2025-01-06 01:20:42

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeKnowledgeUsage
  - 新增出参：UsedCharSize
- DescribeTokenUsage
  - 新增出参：SplitTokenUsage, RagSearchUsage

第 23 次发布

发布时间：2024-12-09 11:45:05

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

预下线接口：

- ParseDoc
- QueryParseDocResult

第 22 次发布

发布时间：2024-12-05 01:19:03

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateDocCate
- DeleteDocCate
- GroupDoc
- ListAppKnowledgeDetail
- ListDocCate
- ListUsageCallDetail
- ModifyDocCate

新增数据结构：

- CallDetail
- CateInfo
- KnowledgeDetail

第 21 次发布

发布时间：2024-11-28 01:22:01

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- AttrLabelDetail
  - 新增成员：Status, StatusDesc

第 20 次发布

发布时间：2024-11-27 01:21:37

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateApp
  - 新增出参：IsCustomList
- CreateAttributeLabel
  - **修改入参：** AttrKey
  - 新增出参：AttrBizId
- CreateQA
  - 新增入参：QuestionDesc
- DescribeCallStatsGraph
  - 新增入参：SubScenes
- DescribeDoc
  - 新增出参：CateBizId
- DescribeQA
  - 新增出参：QaAuditStatus, PicAuditStatus, VideoAuditStatus, QuestionDesc
- DescribeTokenUsage
  - 新增入参：SubScenes
  - 新增出参：PageUsage
- ListDoc
  - 新增入参：QueryType, CateBizId
- ListQA
  - 新增入参：QueryType
- ModifyApp
  - **修改入参：** AppConfig
- ModifyAttributeLabel
  - **修改入参：** AttrKey
- ModifyDoc
  - 新增入参：CateBizId
- ModifyQA
  - 新增入参：QuestionDesc
- SaveDoc
  - 新增入参：CateBizId

新增数据结构：

- ApiVarAttrInfo
- KnowledgeWorkflow
- ModelParameter
- SearchRange
- StatisticInfo
- WorkFlowSummary
- WorkflowRunNodeInfo

修改数据结构：

- KnowledgeQaConfig
  - 新增成员：Workflow, SearchRange
- ModelInfo
  - 新增成员：TopP, Temperature, MaxTokens
- ProcedureDebugging
  - 新增成员：WorkFlow
- SimilarQuestion
  - 新增成员：AuditStatus

第 19 次发布

发布时间：2024-11-26 01:21:39

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- RunReRank

新增数据结构：

- ReRankDataObject

第 18 次发布

发布时间：2024-11-05 01:55:12

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

预下线接口：

- ConvertDocument

第 17 次发布

发布时间：2024-09-20 13:06:39

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DescribeCallStatsGraph
- DescribeConcurrencyUsage
- DescribeConcurrencyUsageGraph
- DescribeKnowledgeUsage
- DescribeKnowledgeUsagePieGraph
- DescribeSearchStatsGraph
- DescribeTokenUsage
- DescribeTokenUsageGraph

新增数据结构：

- KnowledgeCapacityPieGraphDetail
- Stat

第 16 次发布

发布时间：2024-09-16 02:02:56

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增数据结构：

- QuoteInfo

修改数据结构：

- Context
  - 新增成员：ReplyMethod
- MsgRecord
  - 新增成员：QuoteInfos
- ReferDetail
  - 新增成员：PageInfos, SheetInfos, DocBizId

第 15 次发布

发布时间：2024-08-30 01:50:11

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateQA
  - 新增入参：SimilarQuestions
- DescribeQA
  - 新增出参：SimilarQuestions
- ModifyQA
  - 新增入参：SimilarQuestionModify

新增数据结构：

- SimilarQuestion
- SimilarQuestionModify

修改数据结构：

- ListQaItem
  - 新增成员：ExpireStart, ExpireEnd, AttrRange, AttrLabels, SimilarQuestionNum

第 14 次发布

发布时间：2024-08-19 01:55:11

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- CreateReconstructDocumentFlowConfig
  - 新增成员：ResultType

第 13 次发布

发布时间：2024-07-31 01:49:50

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增数据结构：

- HistorySummary
- InvokeAPI
- KnowledgeSummary

- ProcedureDebugging
- RunNodeInfo
- StrValue
- TaskFlowSummary
- ValueInfo

修改数据结构：

- AppModel
  - 新增成员：IsUseContext, HistoryLimit, UsageType
- KnowledgeQaOutput
  - 新增成员：UseRecommended
- KnowledgeQaSearch
  - 新增成员：ResourceStatus
- ModelInfo
  - 新增成员：ResourceStatus, PromptWordsLimit
- Procedure
  - 新增成员：Debugging, ResourceStatus
- TokenStat
  - 新增成员：TraceId

第 12 次发布

发布时间：2024-07-15 01:15:17

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- CreateReconstructDocumentFlow
  - 新增入参：FileType

第 11 次发布

发布时间：2024-07-11 01:19:53

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- DescribeSegments

新增数据结构：

- DocSegment

第 10 次发布

发布时间：2024-07-08 10:47:57

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改数据结构：

- ListDocItem
  - 新增成员：IsAllowRetry

第 9 次发布

发布时间：2024-06-25 01:18:18

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- ConvertDocument
- GetAnswerTypeDataCount
- GetLikeDataCount

新增数据结构：

- WordRecognizeInfo

第 8 次发布

发布时间：2024-06-21 21:11:25

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeStorageCredential
  - 新增入参：TypeKey
  - **修改入参：** BotBizId
- GetDocPreview
  - 新增入参：TypeKey
- GetWsToken
  - 新增出参：Balance, InputLenLimit

新增数据结构：

- FileInfo
- MsgFileInfo

修改数据结构：

- AppModel
  - 新增成员：TokenBalance
- Context
  - 新增成员：FileInfos
- KnowledgeQaSearch
  - 新增成员：Confidence
- MsgRecord
  - 新增成员：FileInfos

第 7 次发布

发布时间：2024-06-20 01:56:34

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CreateReconstructDocumentFlow
- GetReconstructDocumentResult
- ReconstructDocument

新增数据结构：

- Coord
- CreateReconstructDocumentFlowConfig

- DocumentElement
- DocumentRecognizeInfo
- Polygon
- ReconstructDocumentConfig
- ReconstructDocumentFailedPage

第 6 次发布

发布时间：2024-05-13 01:22:27

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增数据结构：

- TaskFlowInfo

修改数据结构：

- MsgRecord
  - 新增成员：SessionId, CanFeedback, ReplyMethod, OptionCards, TaskFlow

第 5 次发布

发布时间：2024-04-29 00:05:46

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- ParseDoc
- QueryParseDocResult

修改接口：

- DescribeApp
  - 新增出参：AppStatus, AppStatusDesc
- DescribeStorageCredential
  - 新增入参：FileType, IsPublic
  - 新增出参：UploadPath
- GetMsgRecord
  - 新增入参：Scene
  - 新增出参：SessionDisassociatedTimestamp
- ResetSession
  - 新增入参：IsOnlyEmptyTheDialog

新增数据结构：

- Procedure
- TokenStat

修改数据结构：

- ClassifyConfig
  - 新增成员：Greeting
- KnowledgeQaOutput
  - 新增成员：ShowQuestionClarify, UseQuestionClarify, QuestionClarifyKeywords
- MsgRecord
  - 新增成员：ImageUrls, TokenStat
- SummaryConfig
  - 新增成员：Greeting

第 4 次发布

发布时间：2024-04-25 01:19:55

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

删除接口：

- ParseDoc
- QueryParseDocResult

第 3 次发布

发布时间：2024-04-23 01:19:53

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- GetEmbedding
  - 新增出参：Usage
- ParseDoc
  - **废弃入参：** Operate
- QueryParseDocResult
  - 新增出参：Usage
- QueryRewrite
  - 新增出参：Usage

新增数据结构：

- Usage

第 2 次发布

发布时间：2024-04-16 01:15:35

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

修改接口：

- DescribeStorageCredential
  - 新增出参：ImagePath

第 1 次发布

发布时间：2024-04-11 17:23:26

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- CheckAttributeLabelExist
- CheckAttributeLabelRefer
- CreateApp
- CreateAttributeLabel
- CreateCorp
- CreateQA
- CreateQACate
- CreateRejectedQuestion
- CreateRelease

- DeleteApp
- DeleteAttributeLabel
- DeleteDoc
- DeleteQA
- DeleteQACate
- DeleteRejectedQuestion
- DescribeApp
- DescribeAttributeLabel
- DescribeCorp
- DescribeDoc
- DescribeQA
- DescribeRefer
- DescribeRelease
- DescribeReleaseInfo
- DescribeRobotBizIDByAppKey
- DescribeStorageCredential
- DescribeUnsatisfiedReplyContext
- ExportAttributeLabel
- ExportQAList
- ExportUnsatisfiedReply
- GenerateQA
- GetAppKnowledgeCount
- GetAppSecret
- GetDocPreview
- GetEmbedding
- GetMsgRecord
- GetTaskStatus
- GetWsToken
- GroupQA
- IgnoreUnsatisfiedReply
- IsTransferIntent
- ListApp
- ListAppCategory
- ListAttributeLabel
- ListDoc
- ListModel
- ListQA
- ListQACate
- ListRejectedQuestion
- ListRejectedQuestionPreview
- ListRelease
- ListReleaseConfigPreview
- ListReleaseDocPreview
- ListReleaseQAPreview
- ListSelectDoc
- ListUnsatisfiedReply
- ModifyApp
- ModifyAttributeLabel
- ModifyDoc
- ModifyDocAttrRange
- ModifyQA
- ModifyQAAttrRange
- ModifyQACate
- ModifyRejectedQuestion
- ParseDoc
- QueryParseDocResult
- QueryRewrite

- RateMsgRecord
- ResetSession
- RetryDocAudit
- RetryDocParse
- RetryRelease
- SaveDoc
- StopDocParse
- UploadAttributeLabel
- VerifyQA

新增数据结构：

- AppConfig
- AppInfo
- AppModel
- AttrLabel
- AttrLabelDetail
- AttrLabelRefer
- AttributeFilters
- AttributeLabel
- BaseConfig
- ClassifyConfig
- ClassifyLabel
- Context
- Credentials
- EmbeddingObject
- Filters
- GetWsTokenReq_Label
- Highlight
- KnowledgeQaConfig
- KnowledgeQaOutput
- KnowledgeQaSearch
- Label
- ListAppCategoryRspOption
- ListDocItem
- ListQaItem
- ListReleaseItem
- Message
- ModelInfo
- MsgRecord
- MsgRecordReference
- Option
- QACate
- QAList
- QAQuery
- ReferDetail
- RejectedQuestion
- ReleaseConfigs
- ReleaseDoc
- ReleaseQA
- ReleaseRejectedQuestion
- SummaryConfig
- SummaryOutput
- TaskParams
- UnsatisfiedReply

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：2025-05-20 01:23:24

腾讯云智能体开发平台（Tencent Cloud Agent Development Platform）深度整合 LLM+RAG 增强检索、自动化工作流、多 Agent 协作架构等核心能力，助力企业高效搭建稳定、安全、符合业务场景的智能体应用。

API 概览

最近更新时间：2025-06-26 01:29:17

原子能力相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
GetEmbedding	获取特征向量	10
QueryRewrite	多轮改写	5
RunReRank	重排序（已下线）	10
ConvertDocument	文档转换	20
GetReconstructDocumentResult	查询文档解析任务结果	-
ReconstructDocument	文档解析	-

运营调优相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateRejectedQuestion	创建拒答问题	100
DeleteRejectedQuestion	删除拒答问题	100
ListRejectedQuestion	获取拒答问题	100
ModifyRejectedQuestion	修改拒答问题	100

工作流相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateWorkflowRun	创建工作流的异步运行实例	20
DescribeWorkflowRun	查询工作流异步运行实例的详情	20
DescribeNodeRun	查看工作流异步运行实例的节点的运行详情	20
StopWorkflowRun	停止工作流异步运行实例	20
ListWorkflowRuns	查询工作流异步运行实例的列表	20

文档库相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
ListDoc	文档列表	100
SaveDoc	知识库文档录入	100
ModifyDoc	修改文档	100
DeleteDoc	删除文档	100
RenameDoc	文档重命名	20
GroupDoc	Doc分组	20
DescribeDoc	文档详情	100
GetDocPreview	获取文档预览信息	100
ModifyDocAttrRange	批量修改文档适用范围	20
GenerateQA	文档生成问答	100
DeleteDocCate	Doc分类删除	20
CreateDocCate	创建Doc分类	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）
ModifyDocCate	修改Doc分类	20
ListDocCate	获取文档分类	20
DescribeRefer	获取来源详情列表	100
DescribeSegments	获取片段详情	20
DescribeStorageCredential	获取文件上传临时密钥	100
RetryDocAudit	文档审核重试	20
RetryDocParse	文档解析重试	100
StopDocParse	终止文档解析	100

问答库相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateQA	录入问答	100
ModifyQA	更新问答	100
DeleteQA	删除问答	100
ListQA	问答列表	100
GroupQA	QA分组	100
VerifyQA	校验问答	100
DescribeQA	问答详情	100
CreateQACate	创建QA分类	100
ModifyQACate	更新QA分类	100
DeleteQACate	分类删除	100
ListQACate	获取QA分类	100
ExportQAList	导出QA列表	100
ExportUnsatisfiedReply	导出不满意回复	100
DescribeUnsatisfiedReplyContext	获取不满意回复上下文	100
IgnoreUnsatisfiedReply	忽略不满意回复	100
ListSelectDoc	获取文档下拉列表	100
ListUnsatisfiedReply	查询不满意回复列表	100
ModifyQAAttrRange	批量修改问答适用范围	20

知识标签相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CheckAttributeLabelExist	检查标签下的标签值是否存在	100
CheckAttributeLabelRefer	检查标签引用	100
CreateAttributeLabel	创建标签	100
DeleteAttributeLabel	删除标签	100
DescribeAttributeLabel	查询标签详情	100

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）
ExportAttributeLabel	导出标签	100
GetTaskStatus	查询任务状态	20
ListAttributeLabel	查询标签列表	100
ModifyAttributeLabel	编辑标签	100
UploadAttributeLabel	上传导入标签	100

应用管理相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DeleteVar	删除变量	20
UpdateVar	修改变量	20
CreateVar	创建变量	20
GetVarList	获取变量列表	20
CreateApp	创建应用	20
DescribeApp	获取企业下应用详情	20
DeleteApp	删除应用	20
DescribeRobotBizIDByAppKey	通过appKey获取应用业务ID	20
GetAppSecret	获取应用密钥	20
ListApp	获取企业下应用列表	20
ListAppCategory	应用类型列表	20
ListModel	获取模型列表	20
ModifyApp	修改应用请求结构体	20

企业管理相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateCorp	创建企业	100
DescribeCorp	企业详情	100

计费相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeCallStatsGraph	接口调用折线图	20
DescribeConcurrencyUsage	并发调用	20
DescribeConcurrencyUsageGraph	并发调用折线图	20
DescribeKnowledgeUsage	查询知识库用量	20
DescribeKnowledgeUsagePieGraph	查询知识库容量饼图	20
DescribeSearchStatsGraph	查询搜索服务调用折线图	20
DescribeTokenUsage	接口调用token详情	20
DescribeTokenUsageGraph	接口调用token折线图	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）
ListAppKnowledgeDetail	列表查询知识库容量详情	20
ListUsageCallDetail	列表查询单次调用明细	20

发布管理相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
RetryRelease	发布暂停后重试	100
CreateRelease	创建发布	100
DescribeRelease	发布详情	100
DescribeReleaseInfo	拉取发布按钮状态、最后发布时间	100
ListRejectedQuestionPreview	发布拒答问题预览	100
ListRelease	发布列表	100
ListReleaseConfigPreview	发布配置项预览	20
ListReleaseDocPreview	发布文档预览	100
ListReleaseQAPreview	发布问答预览	100

对话端相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
GetMsgRecord	获取聊天历史	100
GetWsToken	获取ws token	100
IsTransferIntent	是否意图转人工	100
RateMsgRecord	评价消息【点赞点踩】	100

统计相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
GetAnswerTypeDataCount	回答类型数据统计	20
GetLikeDataCount	点踩点赞数据统计	20
GetAppKnowledgeCount	获取知识问答个数	20

Agent相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DeleteAgent	删除Agent	20
CreateAgent	创建Agent	20
DescribeAppAgentList	拉取应用下Agent列表	20
ModifyAgent	修改Agent	20

共享知识库相关接口

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）
CreateSharedKnowledge	创建共享知识库	20
DescribeSharedKnowledge	查询共享知识库	20
ListSharedKnowledge	列举共享知识库	20
UpdateSharedKnowledge	更新共享知识库	20
DeleteSharedKnowledge	删除共享知识库	20
ListReferShareKnowledge	查看应用引用的共享知识库列表	20
ReferShareKnowledge	引用共享知识库接口	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 01:24:08

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 lke.tencentcloudapi.com ，也支持指定地域域名访问，例如广州地域的域名为 lke.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 lke.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）	lke.tencentcloudapi.com
华南地区（广州）	lke.ap-guangzhou.tencentcloudapi.com
华东地区（上海）	lke.ap-shanghai.tencentcloudapi.com
华东地区（南京）	lke.ap-nanjing.tencentcloudapi.com
华北地区（北京）	lke.ap-beijing.tencentcloudapi.com
西南地区（成都）	lke.ap-chengdu.tencentcloudapi.com
西南地区（重庆）	lke.ap-chongqing.tencentcloudapi.com
港澳台地区（中国香港）	lke.ap-hongkong.tencentcloudapi.com
亚太东南（新加坡）	lke.ap-singapore.tencentcloudapi.com
亚太东南（雅加达）	lke.ap-jakarta.tencentcloudapi.com
亚太东南（曼谷）	lke.ap-bangkok.tencentcloudapi.com
亚太东北（首尔）	lke.ap-seoul.tencentcloudapi.com
亚太东北（东京）	lke.ap-tokyo.tencentcloudapi.com
美国东部（弗吉尼亚）	lke.na-ashburn.tencentcloudapi.com
美国西部（硅谷）	lke.na-siliconvalley.tencentcloudapi.com
南美地区（圣保罗）	lke.sa-saopaulo.tencentcloudapi.com
欧洲地区（法兰克福）	lke.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）	lke.ap-shanghai-fsi.tencentcloudapi.com
华南地区（深圳金融）	lke.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。

公共参数

最近更新时间：2024-11-15 01:47:51

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 lke；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

签名方法 v3

最近更新时间：2024-12-25 01:46:30

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;hos
t;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'
```

```ruby
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：2024-12-25 01:46:31

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：2024-04-11 17:24:06

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：2024-04-11 17:24:06

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。

原子能力相关接口
获取特征向量

最近更新时间：2025-04-25 01:43:46

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

本接口（GetEmbedding）调用文本表示模型，将文本转化为用数值表示的向量形式，可用于文本检索、信息推荐、知识挖掘等场景。
开通产品体验后可获得50wtoken体验额度。
本接口（GetEmbedding）有单账号调用上限控制，如您有提高并发限制的需求请 联系我们 。

默认接口请求频率限制：10次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GetEmbedding。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
Model	是	String	模型名称 示例值：lke-text-embedding-v1
Inputs.N	是	Array of String	需要 embedding 的文本，单条文本最大长度500个字符，总条数最大7条 示例值：["hello", "world"]
Online	否	Boolean	是否在线，后台异步任务使用离线，实时任务使用在线，默认值：false 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	Array of EmbeddingObject	特征
Usage	Usage	消耗量，返回TotalToken 示例值：{"TotalTokens":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 获取特征向量

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: GetEmbedding
<公共请求参数>

{
"Model": "lke-text-embedding-v1",
"Inputs": [
"你好"
],
"Online": false
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Data": [
{
"Embedding": [
0
]
}
],
"RequestId": "3c140219-cfe9-470e-b241-907877d6fb03",
"Usage": {
"TotalTokens": 3
}
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

多轮改写

最近更新时间：2025-04-25 01:43:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

多轮改写（QueryRewrite）主要用于多轮对话中，进行指代消解和省略补全。使用本接口，无需输入prompt描述，根据对话历史即可生成更精确的用户查询。在应用场景上，本接口可应用于智能问答、对话式搜索等多种场景。
开通产品体验后可获得50wtoken体验额度。本接口（QueryRewrite）有单账号调用上限控制，如您有提高并发限制的需求请 联系我们 。

默认接口请求频率限制：5次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：QueryRewrite。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
Question	是	String	需要改写的问题 示例值：国内哪里
Messages.N	是	Array of Message	需要改写的多轮历史会话，每轮历史对话需要包含user（问）和assistant（答）成对输入，由于模型字符限制，最多提供4轮对话。 示例值：[{"Role":"user","Content":"你家在哪里"},{"Role":"assistant","Content":“我家在国内”}]
Model	否	String	模型名称 示例值：lke-query-rewrite-base

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Content	String	改写结果
Usage	Usage	消耗量，返回输入token数，输出token数以及总token数 示例值：{"InputTokens":45,"OutputTokens":6,"TotalTokens":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 多轮改写

多轮改写

输入示例

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

{
"Question": "国内哪里？",
"Messages": [
{
```

```
"Role": "user",
"Content": "你家在哪里"
},
{
"Role": "assistant",
"Content": "我家在国内"
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Content": "你家在国内哪里？",
"RequestId": "4de60215-13cd-4f90-afc4-9fe4ef63e245",
"Usage": {
"InputTokens": 45,
"OutputTokens": 6,
"TotalTokens": 51
}
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

重排序（已下线）

最近更新时间：2025-04-25 01:43:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

基于知识引擎精调模型技术的rerank模型，支持对多路召回的结果进行重排序，根据query与切片内容的相关性，按分数由高到低对切片进行排序，并输出对应的打分结果。（这个接口已下线，请使用新接口，接口文档：https://cloud.tencent.com/document/product/1772/115339）。

默认接口请求频率限制：10次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RunReRank。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
Query	否	String	查询内容，必填 示例值：腾讯知识引擎大模型
Docs.N	否	Array of String	文档列表，必填，最多20个 示例值：["腾讯知识引擎","知识引擎大模型"]
Model	否	String	模型名称, 非必填，默认: lke-reranker-base 示例值：lke-reranker-base

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ScoreList	Array of Float	相关性, 数值越大越相关 示例值：[-19.681953, -19.414124]
Usage	Usage	消耗量，仅返回TotalToken 示例值：{"TotalTokens":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 重排

重排

输入示例

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

```
{
"Query": "知识引擎大模型",
"Docs": [
"混元大模型",
"腾讯知识引擎"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "766383fd-5219-4d13-aa1a-7ae00766640c",
"ScoreList": [
-9.006162,
2.8577538
],
"Usage": {
"TotalTokens": 27
}
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

创建文档解析任务

最近更新时间：2025-04-25 01:43:46

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

本接口为异步接口的发起请求接口，用于发起文档解析任务。
文档解析支持将图片或PDF文件转换成Markdown格式文件，可解析包括表格、公式、图片、标题、段落、页眉、页脚等内容元素，并将内容智能转换成阅读顺序。

体验期间单账号限制qps仅为1，若有正式接入需要请与产研团队沟通开放。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateReconstructDocumentFlow。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
FileType	否	String	文件类型。支持的文件类型：PDF、DOC、DOCX、PPT、PPTX、MD、TXT、XLS、XLSX、CSV、PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF、WEBP、HEIC、EPS、ICNS、IM、PCX、PPM、TIFF、XBM、HEIF、JP2。 示例值：PDF
FileBase64	否	String	文件的 Base64 值。支持的文件大小：所下载文件经Base64编码后不超过 8M。文件下载时间不超过 3 秒。支持的图片像素：单边介于20-10000px之间。文件的 FileUrl、FileBase64 必须提供一个，如果都提供，只使用 FileUrl。
FileUrl	否	String	文件的Url地址。文件下载时间不超过15秒。支持的图片像素：单边介于20-10000px之间。文件存储于腾讯云的Url可保障更高的下载速度和稳定性，建议文件存储于腾讯云。非腾讯云存储的 Url 速度和稳定性可能受一定影响。所下载文件经 Base64 编码后不超过支持的文件大小：

文件类型	支持的文件大小
PDF	200M
DOC	200M
DOCX	200M
PPT	200M
PPTX	200M
MD	10M
TXT	10M
XLS	20M
XLSX	20M
CSV	20M
PNG	20M

参数名称	必选	类型	描述
			JPG 20M JPEG 20M BMP 20M GIF 20M WEBP 20M HEIC 20M EPS 20M ICNS 20M IM 20M PCX 20M PPM 20M TIFF 20M XBM 20M HEIF 20M JP2 20M
FileStartPageNumber	否	Integer	当传入文件类型为PDF、DOC、DOCX、PPT、PPTX，用来指定文件识别的起始页码，识别的页码包含当前值。默认为1，表示从文件的第1页开始识别。 示例值：1
FileEndPageNumber	否	Integer	当传入文件类型为PDF、DOC、DOCX、PPT、PPTX，用来指定文件识别的结束页码，识别的页码包含当前值。默认为100，表示识别到文件的第100页。单次调用最多支持识别1000页内容，即FileEndPageNumber-FileStartPageNumber需要不大于1000。 示例值：100
Config	否	CreateReconstructDocumentFlowConfig	创建文档解析任务配置信息。 示例值：{"TableResultType":"1"}

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	任务唯一ID。30天内可以通过GetReconstructDocumentResult接口查询TaskId对应的处理结果。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 接口请求成功示例

输入示例

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

```
{
"FileStartPageNumber": 1,
"FileEndPageNumber": 1,
"Config": {
"TableResultType": "1"
},
"FileBase64": "data:application/pdf; base64,JVBERi0xLjcKXXX..."
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1d569fb4-4c9d-4141-bbd7-e1d8735bd1a9",
"TaskId": "9e28e561e9a04ef096768d13deffe963"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation.DownLoadError	文件下载失败。
FailedOperation.FileDecodeFailed	文件解码失败
FailedOperation.ImageDecodeFailed	图片解码失败。
FailedOperation.UnKnowError	未知错误。
FailedOperation.UnKnowFileTypeError	未知的文件类型
FailedOperation.UnOpenError	服务未开通。

错误码	描述
InvalidParameterValue.InvalidParameterValueLimit	参数值错误。
LimitExceeded.TooLargeFileError	文件内容太大。
ResourceUnavailable.InArrears	账号已欠费。
ResourceUnavailable.ResourcePackageRunOut	账号资源包耗尽。
ResourcesSoldOut.ChargeStatusException	计费状态异常。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询文档解析任务结果

最近更新时间：2025-04-25 01:43:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

本接口为异步接口的查询结果接口，用于获取文档解析处理结果。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GetReconstructDocumentResult。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
TaskId	是	String	任务唯一Id。CreateReconstructDocumentFlow 返回的TaskId。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Status	String	任务状态: Success->执行完成；Processing->执行中；Failed->执行失败；WaitExecute->等待执行。
DocumentRecognizeResultUrl	String	本次文档解析的结果文件，存储在腾讯云COS的下载URL，下载URL的有效期为10分钟。
FailedPages	Array of ReconstructDocumentFailedPage	本次文档解析失败的页码信息。
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 接口调用成功示例

输入示例

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

{
"TaskId": "123123123"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"DocumentRecognizeResultUrl": "https://document-restruction-1258344699.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/doc_parse/output_files/a9c6a9482c72412fa84445a44ss125531.zip?q-sign-algorithm=sha1&q-ak=*******l&q-sign-time=1715503711%3B1718804311&q-key-time=1718855711%3B1718804311&q-header-list=host&q-url-param-list=&q-signature=71b568b8632d7e45gertdc3d235ef68d41fdfe7f8",
"FailedPages": [],
"RequestId": "a37b0d0b-c3af-44bd-iuiu-632442644a80",
"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
FailedOperation.UnKnowError	未知错误。
FailedOperation.UnOpenError	服务未开通。
InvalidParameterValue.InvalidParameterValueLimit	参数值错误。
ResourceUnavailable.InArrears	账号已欠费。
ResourceUnavailable.ResourcePackageRunOut	账号资源包耗尽。
ResourcesSoldOut.ChargeStatusException	计费状态异常。

文档解析

最近更新时间：2025-04-25 01:43:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

支持将图片或PDF文件转换成Markdown格式文件，可解析包括表格、公式、图片、标题、段落、页眉、页脚等内容元素，并将内容智能转换成阅读顺序。

体验期间单账号限制qps仅为1，若有正式接入需要请与产研团队沟通开放。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ReconstructDocument。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
FileBase64	否	String	文件的 Base64 值。支持的文件格式：PNG、JPG、JPEG、PDF。支持的文件大小：所下载文件经Base64编码后不超过 8M。文件下载时间不超过 3 秒。 支持的图片像素：单边介于20-10000px之间。 文件的 FileUrl、FileBase64 必须提供一个，如果都提供，只使用 FileUrl。
FileUrl	否	String	文件的 Url 地址。支持的文件格式：PNG、JPG、JPEG、PDF。支持的文件大小：所下载文件经 Base64 编码后不超过 8M。文件下载时间不超过 3 秒。 支持的图片像素：单边介于20-10000px之间。 文件存储于腾讯云的 Url 可保障更高的下载速度和稳定性，建议文件存储于腾讯云。 非腾讯云存储的 Url 速度和稳定性可能受一定影响。
FileStartPageNumber	否	Integer	当传入文件是PDF类型时，用来指定pdf识别的起始页码，识别的页码包含当前值。默认为1，表示从pdf文件的第1页开始识别。 示例值：1
FileEndPageNumber	否	Integer	当传入文件是PDF类型时，用来指定pdf识别的结束页码，识别的页码包含当前值。默认为10，表示识别到pdf文件的第10页。单次调用最多支持识别10页内容，即FileEndPageNumber-FileStartPageNumber需要不大于10。 示例值：3
Config	否	ReconstructDocumentConfig	配置选项，支持配置是否在生成的Markdown中是否嵌入图片

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
MarkdownBase64	String	识别生成的Markdown文件base64编码的字符串 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
InsetImagePackage	String	输入文件中嵌入的图片放在一个文件夹中打包为.zip压缩文件，识别生成的Markdown文件通过路径关联插入本文件夹中的图片。 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocumentRecognizeInfo	Array of DocumentRecognizeInfo	输入文件中嵌入的图片中文字内容的识别结果 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 接口调用成功示例

输入示例

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

{
"FileBase64": "data:application/pdf; base64,JVBERi0xLjMKJeLjz9M...",
"FileStartPageNumber": 1,
"FileEndPageNumber": 10,
"Config": {
"EnableInsetImage": true
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DocumentRecognizeInfo": [
{
"Angle": 0,
"Elements": [
{
"Elements": null,
"Index": 0,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 343,
"Y": 71
},
"LeftTop": {
"X": 343,
"Y": 56
},
"RightBottom": {
"X": 569,
"Y": 71
},
"RightTop": {
"X": 569,
"Y": 56
}
},
"Text": "失败乃成功之母，黑暗之后就是光明！",
"Type": "header"
},
{
"Elements": null,
"Index": 1,
```

```
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 265,
"Y": 393
},
"LeftTop": {
"X": 265,
"Y": 271
},
"RightBottom": {
"X": 715,
"Y": 393
},
"RightTop": {
"X": 715,
"Y": 271
}
},
"Text": "CONSULTANCY AGREEMENT",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 2,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 144,
"Y": 558
},
"LeftTop": {
"X": 144,
"Y": 536
},
"RightBottom": {
"X": 262,
"Y": 558
},
"RightTop": {
"X": 262,
"Y": 536
}
},
"Text": "BETWEEN",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 3,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 145,
"Y": 644
},
"LeftTop": {
```

```
"X": 145,
"Y": 623
},
"RightBottom": {
"X": 249,
"Y": 644
},
"RightTop": {
"X": 249,
"Y": 623
}
},
"Text": " PARTY A",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 4,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 142,
"Y": 733
},
"LeftTop": {
"X": 142,
"Y": 710
},
"RightBottom": {
"X": 203,
"Y": 733
},
"RightTop": {
"X": 203,
"Y": 710
}
},
"Text": " AND",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 5,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 144,
"Y": 819
},
"LeftTop": {
"X": 144,
"Y": 796
},
"RightBottom": {
"X": 249,
"Y": 819
},
```


版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

```
"RightTop": {
"X": 249,
"Y": 796
}
},
"Text": " PARTY B",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 6,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 457,
"Y": 1188
},
"LeftTop": {
"X": 457,
"Y": 1174
},
"RightBottom": {
"X": 464,
"Y": 1188
},
"RightTop": {
"X": 464,
"Y": 1174
}
},
"Text": "",
"Type": "footer"
}
],
"Height": 1263,
"OriginHeight": 1263,
"OriginWidth": 893,
"PageNumber": 0,
"Width": 893
},
{
"Angle": 0,
"Elements": [
{
"Elements": null,
"Index": 0,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 344,
"Y": 71
},
"LeftTop": {
"X": 344,
"Y": 56
},
"RightBottom": {
```

```
"X": 569,
"Y": 71
},
"RightTop": {
"X": 569,
"Y": 56
}
},
"Text": "失败乃成功之母，黑暗之后就是光明！",
"Type": "header"
},
{
"Elements": null,
"Index": 1,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 118,
"Y": 149
},
"LeftTop": {
"X": 118,
"Y": 119
},
"RightBottom": {
"X": 425,
"Y": 149
},
"RightTop": {
"X": 425,
"Y": 119
}
},
"Text": "This agreement is made by and between:",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 2,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 62,
"Y": 243
},
"LeftTop": {
"X": 62,
"Y": 186
},
"RightBottom": {
"X": 837,
"Y": 243
},
"RightTop": {
"X": 837,
"Y": 186
}
```

```
},
"Text": "PARTYA, a company existing under thlaws ofPeople'sRepublicof China,havingits registeredofficein XXXXXXX",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 3,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 95,
"Y": 282
},
"LeftTop": {
"X": 95,
"Y": 253
},
"RightBottom": {
"X": 352,
"Y": 282
},
"RightTop": {
"X": 352,
"Y": 253
}
},
"Text": "(Hereafter refened to as PARTYA\")",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 4,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 92,
"Y": 380
},
"LeftTop": {
"X": 92,
"Y": 352
},
"RightBottom": {
"X": 316,
"Y": 380
},
"RightTop": {
"X": 316,
"Y": 352
}
},
"Text": "PARTY B, XXXXXXXXXX",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 5,
```

```
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 96,
"Y": 424
},
"LeftTop": {
"X": 96,
"Y": 398
},
"RightBottom": {
"X": 352,
"Y": 424
},
"RightTop": {
"X": 352,
"Y": 398
}
},
"Text": "(Hereafter referred to asPARTYB\")",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 6,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 447,
"Y": 307
},
"LeftTop": {
"X": 447,
"Y": 294
},
"RightBottom": {
"X": 488,
"Y": 307
},
"RightTop": {
"X": 488,
"Y": 294
}
},
"Text": "AND",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 7,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 92,
"Y": 493
},
"LeftTop": {
```

```
"X": 92,
"Y": 464
},
"RightBottom": {
"X": 658,
"Y": 493
},
"RightTop": {
"X": 658,
"Y": 464
}
},
"Text": "PROJECT: Projects signed with ********.(Hereinafiered to as \"the Project\")",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 8,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 94,
"Y": 553
},
"LeftTop": {
"X": 94,
"Y": 531
},
"RightBottom": {
"X": 174,
"Y": 553
},
"RightTop": {
"X": 174,
"Y": 531
}
},
"Text": "Whereas:",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 9,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 152,
"Y": 591
},
"LeftTop": {
"X": 152,
"Y": 563
},
"RightBottom": {
"X": 737,
"Y": 591
},
```

```
"RightTop": {
"X": 737,
"Y": 563
}
},
"Text": "1.Party A is desirous of cooperating with Party B to carry out the said Project;",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 10,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 151,
"Y": 625
},
"LeftTop": {
"X": 151,
"Y": 598
},
"RightBottom": {
"X": 475,
"Y": 625
},
"RightTop": {
"X": 475,
"Y": 598
}
},
"Text": "2.Party B is agreeable to such cooperation;",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 11,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 92,
"Y": 690
},
"LeftTop": {
"X": 92,
"Y": 661
},
"RightBottom": {
"X": 662,
"Y": 690
},
"RightTop": {
"X": 662,
"Y": 661
}
},
"Text": "NOW THEREFORE THIS AGREEMENT WITNESSETH AS FOLLOWS:",
"Type": "paragraph"
```

```
},
{
"Elements": null,
"Index": 12,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 97,
"Y": 748
},
"LeftTop": {
"X": 97,
"Y": 730
},
"RightBottom": {
"X": 738,
"Y": 748
},
"RightTop": {
"X": 738,
"Y": 730
}
},
"Text": "ARITCLE FAPPOINTMENT OF CONSULTANT AND SCOPE OF COOPERATION",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 13,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 112,
"Y": 860
},
"LeftTop": {
"X": 112,
"Y": 763
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 860
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 763
}
},
"Text": "1.1 Party A hereby appoints Party B as its consultants for the Projects in XXXX (COUNTRY)CLIENT, subject to the terms and conditions of this Agreement. The consultants accept such appointme and agree to keep, observe and perform the terms and conditions of the Agreement.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 14,
"Level": 0,
```

```
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 110,
"Y": 928
},
"LeftTop": {
"X": 110,
"Y": 865
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 928
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 865
}
},
"Text": "1.2 Party B shall not provide third parties of a competitive nature the same service as provided to Party A, for the same project throughout the effective term of this Agreement.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 15,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 148,
"Y": 963
},
"LeftTop": {
"X": 148,
"Y": 933
},
"RightBottom": {
"X": 889,
"Y": 963
},
"RightTop": {
"X": 889,
"Y": 933
}
},
"Text": "1.3 The service contemplated under this Agreement shall be restricted in XXXX(COUNTRY).",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 16,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 97,
"Y": 1021
},
"LeftTop": {
```

```
"X": 97,
"Y": 1003
},
"RightBottom": {
"X": 534,
"Y": 1021
},
"RightTop": {
"X": 534,
"Y": 1003
}
},
"Text": "ARTICLE 2-SUBJECT MATTER OF THE AGREEMENT",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 17,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 58,
"Y": 1096
},
"LeftTop": {
"X": 58,
"Y": 1036
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 1096
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 1036
}
},
"Text": "2.1 The parties shall cooperate with each other in accordance with obligations and conditions containe herein the Agreement.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 18,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 1156
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 1139
},
"RightBottom": {
"X": 414,
"Y": 1156
```

```
},
"RightTop": {
"X": 414,
"Y": 1139
}
},
"Text": "ARTICLE 3OBLIGATION OF PARTY B",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 19,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 456,
"Y": 1189
},
"LeftTop": {
"X": 456,
"Y": 1175
},
"RightBottom": {
"X": 467,
"Y": 1189
},
"RightTop": {
"X": 467,
"Y": 1175
}
},
"Text": "",
"Type": "footer"
}
],
"Height": 1263,
"OriginHeight": 1263,
"OriginWidth": 893,
"PageNumber": 1,
"Width": 893
},
{
"Angle": 0,
"Elements": [
{
"Elements": null,
"Index": 0,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 344,
"Y": 71
},
"LeftTop": {
"X": 344,
"Y": 56
},
```

```
"RightBottom": {
"X": 569,
"Y": 71
},
"RightTop": {
"X": 569,
"Y": 56
}
},
"Text": "失败乃成功之母，黑暗之后就是光明！",
"Type": "header"
},
{
"Elements": null,
"Index": 1,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 240
},
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 111
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 240
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 111
}
},
"Text": "3.1 PARTYB is obligatedto show its capacity by providingall the essential informationadvice,consultation and othe
r services requested by PARTY A, in view of obtaining the project contracts signed betwe PARTY A and the CLIENT and so as
to secure the good execution of the contracts by coordination and solving problems occurred between PARTY A and the CLIEN
T.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 2,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 406
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 278
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 406
},
```

```
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 278
}
},
"Text": "PARTY B will act as a consultant of PARTY A in XXXX (COUNTRY) to promote PARTY A's participatio said Projects in XXXX(COUNTRY), along with XXXX (COUNTRY) authorities and private entities.That con service is not limited in scope but the parties will agree on a list of targets which will constitute the initial basi PARTY B work.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 3,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 93,
"Y": 475
},
"LeftTop": {
"X": 93,
"Y": 445
},
"RightBottom": {
"X": 727,
"Y": 475
},
"RightTop": {
"X": 727,
"Y": 445
}
},
"Text": "3.2 Upon the request of PARTY A whenever necessary, PARTY B should also:",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 4,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 110,
"Y": 508
},
"LeftTop": {
"X": 110,
"Y": 480
},
"RightBottom": {
"X": 524,
"Y": 508
},
"RightTop": {
"X": 524,
"Y": 480
}
},
```

```
"Text": "Provide assistance to PartAs work inthe client's country.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 5,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 55,
"Y": 578
},
"LeftTop": {
"X": 55,
"Y": 515
},
"RightBottom": {
"X": 839,
"Y": 578
},
"RightTop": {
"X": 839,
"Y": 515
}
},
"Text": "Supplyto Party A withdata concerningthe marketand other informatiorincludinginformatioron laws,payments, taxatioa
nd other standards in force in the client's country which could be necessary.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 6,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 646
},
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 584
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 646
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 584
}
},
"Text": "Take part in the preparation and submission of any written document which must be presented to client i relation
to the Project.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
```

```
"Index": 7,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 109,
"Y": 683
},
"LeftTop": {
"X": 109,
"Y": 650
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 683
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 650
}
},
"Text": "Assist Party A to fulfill contractual obligations during the course of implementation of the Project Contr",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 8,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 739
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 724
},
"RightBottom": {
"X": 355,
"Y": 739
},
"RightTop": {
"X": 355,
"Y": 724
}
},
"Text": "ARTICLE 4CONFIDENTIALITY",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 9,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 826
},
```

```
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 763
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 826
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 763
}
},
"Text": "4.1 The Parties shall keep all information obtained in relation to this Agreement confidential and sha not therefore divulge it to any third parties.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 10,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 93,
"Y": 860
},
"LeftTop": {
"X": 93,
"Y": 833
},
"RightBottom": {
"X": 707,
"Y": 860
},
"RightTop": {
"X": 707,
"Y": 833
}
},
"Text": "4.2 Any exception to the above must be agreed to in writing by the Parties.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 11,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 918
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 901
},
"RightBottom": {
"X": 340,
```

```
"Y": 918
},
"RightTop": {
"X": 340,
"Y": 901
}
},
"Text": "ARTICLE 5REMUNERATION",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 12,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 58,
"Y": 1030
},
"LeftTop": {
"X": 58,
"Y": 971
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 1030
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 971
}
},
"Text": "5.1 Party A shall pay to Party B such remuneration as Party B shall be entitled to in accordance with the terms o
f this Agreement.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 13,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 1134
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 1071
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 1134
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 1071
}
```


版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

```
},
"Text": "5.2 The Parties agree that remuneration shall be paid to PARTY Baccording to the percentage and the contract amou
nt shown in the table below when the contract amount is equal to the bidding price:",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 14,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 456,
"Y": 1189
},
"LeftTop": {
"X": 456,
"Y": 1175
},
"RightBottom": {
"X": 465,
"Y": 1189
},
"RightTop": {
"X": 465,
"Y": 1175
}
},
"Text": "",
"Type": "footer"
}
],
"Height": 1263,
"OriginHeight": 1263,
"OriginWidth": 893,
"PageNumber": 2,
"Width": 893
},
{
"Angle": 0,
"Elements": [
{
"Elements": null,
"Index": 0,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 344,
"Y": 71
},
"LeftTop": {
"X": 344,
"Y": 56
},
"RightBottom": {
"X": 567,
"Y": 71
},
```

```
"RightTop": {
"X": 567,
"Y": 56
}
},
"Text": "失败乃成功之母，黑暗之后就是光明!",
"Type": "header"
},
{
"Elements": null,
"Index": 1,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 59,
"Y": 140
},
"LeftTop": {
"X": 59,
"Y": 82
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 140
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 82
}
},
"Text": "When the contract amount is lower than the bidding price, the percentage shown in the table above shall b reduced accordingly upon the Partfiendly discussion.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 2,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 239
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 178
},
"RightBottom": {
"X": 855,
"Y": 239
},
"RightTop": {
"X": 855,
"Y": 178
}
},
"Text": "5.3 Payments shall be madinto Party B's bank account specified by Party Briting, and shall be in the same currenc
```

```
y (USD) as that of the Project contract.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 3,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 383
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 288
},
"RightBottom": {
"X": 850,
"Y": 383
},
"RightTop": {
"X": 850,
"Y": 288
}
},
"Text": "5.4 In consideration of the fact that Party A shall be paid in accordance wipthythent schedule of the Project con
tract, payments in favor of Party B shall be made correspondenetly, and shall beten Pdety A's effective receipt of each pa
yment from the Client.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 4,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 421
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 404
},
"RightBottom": {
"X": 379,
"Y": 421
},
"RightTop": {
"X": 379,
"Y": 404
}
},
"Text": "ARTICLE 6-VALIDITY AND TERM",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
```

```
"Index": 5,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 58,
"Y": 538
},
"LeftTop": {
"X": 58,
"Y": 444
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 538
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 444
}
},
"Text": "6.1 This Agreement shall come into force on the date of signature and shall remain valid for 1 year. Th Agreement shall remain valid until the end of the Project if the Project is under implemention when this Agreen expires.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 6,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 686
},
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 556
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 686
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 556
}
},
"Text": "6.2 In the event that the Client unilateraly rescinds the Project contract for any reason before the expriatic of the Project, this agreement shall automatically become ineffectiveness. However, the consultants shall still ma necessary steps to assist PARTY A with the Client to confirm the validity of the part that has been performed a ensure in obtaining the payment equivalent to the value of the part that has been confirmed.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 7,
"Level": 0,
"Polygon": {
```

```
"LeftBottom": {
"X": 63,
"Y": 763
},
"LeftTop": {
"X": 63,
"Y": 746
},
"RightBottom": {
"X": 295,
"Y": 763
},
"RightTop": {
"X": 295,
"Y": 746
}
},
"Text": "ARTICLE FORCE MAJEURE",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 8,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 903
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 807
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 903
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 807
}
},
"Text": "7.1 If the Agreement is prevented from execution by force majeure, the prevented party shall promptl inform the o
ther party of the event and the detailed information about the event and the certificate that proves hc the execution of t
he agreement has been influenced by the events.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 9,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 59,
"Y": 1108
},
"LeftTop": {
```

```
"X": 59,
"Y": 938
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 1108
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 938
}
},
"Text": "7.2 In this Clause,\"Force Majeure\" means an event cannot be forseen by the parties, beyond the cont t of the pa
rties, which makes it impossible for a party to perform its obligation under the Contract, including but limited to: natur
al calamities; and/or, any change of foreign exchange control policy; and /or, any publication of laws or regulationsas we
llas the introductiorof governmentalmeasures or the practicingof administrativacts which may be likely to affect the perfo
rmance of this agreement.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 10,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 456,
"Y": 1189
},
"LeftTop": {
"X": 456,
"Y": 1174
},
"RightBottom": {
"X": 465,
"Y": 1189
},
"RightTop": {
"X": 465,
"Y": 1174
}
},
"Text": "",
"Type": "footer"
}
],
"Height": 1263,
"OriginHeight": 1263,
"OriginWidth": 893,
"PageNumber": 3,
"Width": 893
},
{
"Angle": 0,
"Elements": [
{
"Elements": null,
"Index": 0,
```

```
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 344,
"Y": 71
},
"LeftTop": {
"X": 344,
"Y": 56
},
"RightBottom": {
"X": 567,
"Y": 71
},
"RightTop": {
"X": 567,
"Y": 56
}
},
"Text": "失败乃成功之母，黑暗之后就是光明！",
"Type": "header"
},
{
"Elements": null,
"Index": 1,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 59,
"Y": 140
},
"LeftTop": {
"X": 59,
"Y": 82
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 140
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 82
}
},
"Text": "7.3 In case of the Force Majeure, the executing period of the Agreement shall be extended to a period equal to th
at of the accident.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 2,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 58,
"Y": 239
},
```

```
"LeftTop": {
"X": 58,
"Y": 178
},
"RightBottom": {
"X": 839,
"Y": 239
},
"RightTop": {
"X": 839,
"Y": 178
}
},
"Text": "7.4 Bothparties shall not demand compensationof each other for losses caused by such a Force Majeure.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 3,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 318
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 301
},
"RightBottom": {
"X": 294,
"Y": 318
},
"RightTop": {
"X": 294,
"Y": 301
}
},
"Text": "ARTICLE 8-LANGUAGE",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 4,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 401
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 340
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 401
```

```
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 340
}
},
"Text": "8.1 All documents, communications or notifications referred to the present Agreement, or which may required under the terms of this Agreement, shall be in English",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 5,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 461
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 444
},
"RightBottom": {
"X": 516,
"Y": 461
},
"RightTop": {
"X": 516,
"Y": 444
}
},
"Text": "ARTICLE 9GOVERNING LAW AND ARBITRATION",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 6,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 581
},
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 483
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 581
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 483
}
},
```

```
"Text": "9.1 The agreement, includingvithoutlimitatiorits conclusion,validityconstructionperformanceand settlement of disp
utes, shall be governed by the laws of the People's Republic of China without giving effect to principles of conflict of l
aw.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 7,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 785
},
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 585
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 785
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 585
}
},
"Text": "9.2 Any disputes arising from, or in connection with the Agreement shall be first settled through frien negotiati
on by both Parties. In case both Parties reach no settlement to disputes through amicable negotiation, th disputes shall t
hen be submitted to China International Economic and Trade Arbitration Commission f(CIETAC)arbitration in accordance with
its Arbitration Rules in force at the time of application for arbitration. The arbitr shall proceed irBEIJING. The arbitra
l award is final and binding upon both Parties. The arbitration fees shall b borne equally by both parties",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 8,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 855
},
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 794
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 855
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 794
}
},
"Text": "9.3 To the fullest extent permitted by the law, this arbitration proceeding and the arbitrator's award shall main
```

```
tained in confidence by the parties so as to protect relevant valuable information or intellectual property righ h",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 9,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 923
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 862
},
"RightBottom": {
"X": 841,
"Y": 923
},
"RightTop": {
"X": 841,
"Y": 862
}
},
"Text": "9.4 Notwithstandingny referenceto arbitrationboth Parties shall continueto performtheirrespective obligations und
er the Agreement except for those matters under arbitration.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 10,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 63,
"Y": 992
},
"LeftTop": {
"X": 63,
"Y": 974
},
"RightBottom": {
"X": 346,
"Y": 992
},
"RightTop": {
"X": 346,
"Y": 974
}
},
"Text": "ARTICLE 10ENTIRE AGREEMENT",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 11,
```

```
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 56,
"Y": 1111
},
"LeftTop": {
"X": 56,
"Y": 1015
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 1111
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 1015
}
},
"Text": "The Agreement and its Annexures constitute the entire Agreement and understanding between the parties wit respect to the subject matter hereof,and there are no additionalor other promises,representations,warranties,agreements, or unders tandings, whether written or oral, except those as contained herein.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 12,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 456,
"Y": 1188
},
"LeftTop": {
"X": 456,
"Y": 1174
},
"RightBottom": {
"X": 465,
"Y": 1188
},
"RightTop": {
"X": 465,
"Y": 1174
}
},
"Text": "",
"Type": "footer"
}
],
"Height": 1263,
"OriginHeight": 1263,
"OriginWidth": 893,
"PageNumber": 4,
"Width": 893
},
{
```

```
"Angle": 0,
"Elements": [
{
"Elements": null,
"Index": 0,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 98,
"Y": 97
},
"LeftTop": {
"X": 98,
"Y": 82
},
"RightBottom": {
"X": 304,
"Y": 97
},
"RightTop": {
"X": 304,
"Y": 82
}
},
"Text": "ARTICLE 1 FNO WAIVER",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 1,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 343,
"Y": 71
},
"LeftTop": {
"X": 343,
"Y": 56
},
"RightBottom": {
"X": 569,
"Y": 71
},
"RightTop": {
"X": 569,
"Y": 56
}
},
"Text": "失败乃成功之母，黑暗之后就是光明！",
"Type": "header"
},
{
"Elements": null,
"Index": 2,
"Level": 0,
"Polygon": {
```

```
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 216
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 125
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 216
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 125
}
},
"Text": "The failure of either party to insist upon strict adherence to any term or condition of this Agreement on a occas
ion shall not be considered a waiver or any right to insist upon strict adherence to that term or condition or a other ter
m or condition of this Agreement.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 3,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 286
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 271
},
"RightBottom": {
"X": 373,
"Y": 286
},
"RightTop": {
"X": 373,
"Y": 271
}
},
"Text": "ARTICLE 12-WRITTEN CHANGES",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 4,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 59,
"Y": 371
},
"LeftTop": {
```

```
"X": 59,
"Y": 308
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 371
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 308
}
},
"Text": "This Agreement may not be altered, modified, amended, changed, rescinded or discharged in whole or in par except by a written Agreement executed by both parties.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 5,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 99,
"Y": 428
},
"LeftTop": {
"X": 99,
"Y": 413
},
"RightBottom": {
"X": 294,
"Y": 428
},
"RightTop": {
"X": 294,
"Y": 413
}
},
"Text": "ARTICLE 13-HEADINGS",
"Type": "title"
},
{
"Elements": null,
"Index": 6,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 57,
"Y": 515
},
"LeftTop": {
"X": 57,
"Y": 451
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 515
```

```
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 451
}
},
"Text": "Headings used in this Agreement are for reference purposes only and shall not in any way affect the meanin or int
erpretation of this Agreement.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 7,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 58,
"Y": 613
},
"LeftTop": {
"X": 58,
"Y": 551
},
"RightBottom": {
"X": 893,
"Y": 613
},
"RightTop": {
"X": 893,
"Y": 551
}
},
"Text": "In witness whereof, the Parties have duly signed the present Agreement in Beijing, RP China, by two origin in Eng
lish with 7 pages each.",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": [
{
"Elements": null,
"Index": 0,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 94,
"Y": 688
},
"LeftTop": {
"X": 94,
"Y": 663
},
"RightBottom": {
"X": 239,
"Y": 688
},
"RightTop": {
"X": 239,
```

```
"Y": 663
}
},
"Text": "For and behalf of:",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 1,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 453,
"Y": 688
},
"LeftTop": {
"X": 453,
"Y": 663
},
"RightBottom": {
"X": 597,
"Y": 688
},
"RightTop": {
"X": 597,
"Y": 663
}
},
"Text": "For and behalf of:",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 2,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 462,
"Y": 741
},
"LeftTop": {
"X": 462,
"Y": 717
},
"RightBottom": {
"X": 568,
"Y": 741
},
"RightTop": {
"X": 568,
"Y": 717
}
},
"Text": "PARTY B",
"Type": "figure_text"
},
{
```

```
"Elements": null,
"Index": 3,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 94,
"Y": 742
},
"LeftTop": {
"X": 94,
"Y": 719
},
"RightBottom": {
"X": 181,
"Y": 742
},
"RightTop": {
"X": 181,
"Y": 719
}
},
"Text": "PARTY A",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 4,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 90,
"Y": 799
},
"LeftTop": {
"X": 90,
"Y": 772
},
"RightBottom": {
"X": 130,
"Y": 799
},
"RightTop": {
"X": 130,
"Y": 772
}
},
"Text": "By",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 5,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 452,
"Y": 821
```

```
},
"LeftTop": {
"X": 452,
"Y": 798
},
"RightBottom": {
"X": 488,
"Y": 821
},
"RightTop": {
"X": 488,
"Y": 798
}
},
"Text": "By",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 6,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 94,
"Y": 898
},
"LeftTop": {
"X": 94,
"Y": 879
},
"RightBottom": {
"X": 149,
"Y": 898
},
"RightTop": {
"X": 149,
"Y": 879
}
},
"Text": "Name",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 7,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 453,
"Y": 908
},
"LeftTop": {
"X": 453,
"Y": 888
},
"RightBottom": {
"X": 508,
```

```
"Y": 908
},
"RightTop": {
"X": 508,
"Y": 888
}
},
"Text": "Name",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 8,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 96,
"Y": 953
},
"LeftTop": {
"X": 96,
"Y": 934
},
"RightBottom": {
"X": 140,
"Y": 953
},
"RightTop": {
"X": 140,
"Y": 934
}
},
"Text": "Title",
"Type": "figure_text"
},
{
"Elements": null,
"Index": 9,
"Level": 1,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 455,
"Y": 963
},
"LeftTop": {
"X": 455,
"Y": 943
},
"RightBottom": {
"X": 499,
"Y": 963
},
"RightTop": {
"X": 499,
"Y": 943
}
},
```

```
"Text": "Title",
"Type": "figure_text"
}
],
"Index": 8,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 61,
"Y": 963
},
"LeftTop": {
"X": 61,
"Y": 663
},
"RightBottom": {
"X": 725,
"Y": 963
},
"RightTop": {
"X": 725,
"Y": 663
}
},
"Text": "![](61,663,725,963)",
"Type": "figure"
},
{
"Elements": null,
"Index": 9,
"Level": 0,
"Polygon": {
"LeftBottom": {
"X": 60,
"Y": 1129
},
"LeftTop": {
"X": 60,
"Y": 1107
},
"RightBottom": {
"X": 491,
"Y": 1129
},
"RightTop": {
"X": 491,
"Y": 1107
}
},
"Text": "信你自己罢！只有你自己是真实的，也只有你能够创造你自己",
"Type": "paragraph"
},
{
"Elements": null,
"Index": 10,
"Level": 0,
"Polygon": {
```

```
"LeftBottom": {
"X": 456,
"Y": 1189
},
"LeftTop": {
"X": 456,
"Y": 1174
},
"RightBottom": {
"X": 467,
"Y": 1189
},
"RightTop": {
"X": 467,
"Y": 1174
}
},
"Text": "6",
"Type": "footer"
}
],
"Height": 1263,
"OriginHeight": 1263,
"OriginWidth": 893,
"PageNumber": 5,
"Width": 893
}
],
"InsetImagePackage": "UEsDBBQACAAIAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAABNAAAAM2UxMjNjYjAtZTkzZ...",
"RequestId": "3e123cb0-e93e-4ea1-jad4d-9b984b6878cd"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation.FileDecodeFailed	文件解码失败
FailedOperation.ImageDecodeFailed	图片解码失败。
FailedOperation.OcrFailed	OCR识别失败。
FailedOperation.UnKnowError	未知错误。
FailedOperation.UnOpenError	服务未开通。
ResourceUnavailable.InArrears	账号已欠费。
ResourcesSoldOut.ChargeStatusException	计费状态异常。

运营调优相关接口
创建拒答问题

最近更新时间：2025-06-12 01:45:42

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateRejectedQuestion。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID 示例值：1844287616635371520
Question	是	String	拒答问题 示例值：你是谁你来自哪里你要到哪里去
BusinessSource	是	Integer	拒答问题来源的数据源唯一id， - 拒答来源于不满意回复 2 - 拒答来源于手动添加 示例值：2
BusinessId	否	String	拒答问题来源的数据源唯一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 创建新的拒答问题

创建新的拒答问题

输入示例

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

```
{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"Question": "吃饭了吗哥哥",
"BusinessSource": 2
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "52a3bc37-f211-4e15-97cf-00eb36f3e17a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

删除拒答问题

最近更新时间：2025-06-12 01:45:42

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteRejectedQuestion。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
RejectedBizIds.N	是	Array of String	拒答问题来源的数据源唯一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 DeleteRejectedQuestion

DeleteRejectedQuestion

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"RejectedBizIds": [
"1732953678087585792"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "930abc66-d4d4-4028-ac0a-162851ce955d"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取拒答问题

最近更新时间：2025-06-12 01:45:42

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListRejectedQuestion。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	总数
List	Array of RejectedQuestion	拒答问题列表
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 获取拒答问题列表

获取拒答问题列表

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
```

```
"PageNumber": 1,
"PageSize": 20
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"IsAllowDelete": false,
"IsAllowEdit": false,
"Question": "北京天气如何呢",
"RejectedBizId": "0",
"Status": 2,
"StatusDesc": "发布中",
"UpdateTime": "1698930291"
},
{
"IsAllowDelete": false,
"IsAllowEdit": false,
"Question": "55555569",
"RejectedBizId": "0",
"Status": 2,
"StatusDesc": "发布中",
"UpdateTime": "1693407323"
},
{
"IsAllowDelete": true,
"IsAllowEdit": true,
"Question": "55555568",
"RejectedBizId": "0",
"Status": 1,
"StatusDesc": "待发布",
"UpdateTime": "1693407323"
}
],
"RequestId": "bdc74947-8606-41e1-9a97-72690bf06bdd",
"Total": "3"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee

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

修改拒答问题

最近更新时间：2025-06-12 01:45:42

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

修改拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyRejectedQuestion。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
Question	是	String	拒答问题
RejectedBizId	是	String	拒答问题来源的数据源唯一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 修改拒答问题

修改拒答问题

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"Question": "吃了什么12222222221111111111",
```

```
"RejectedBizId": "1732953678087585792"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1acee7c3-21d2-4aa4-aa46-289928b4bbb0"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

工作流相关接口
创建工作流的异步运行实例

最近更新时间：2025-06-13 01:45:31

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

本接口用来创建工作流的异步运行实例，创建成功后工作流会在后台异步运行，接口返回工作流运行实例ID（WorkflowRunId）等信息。后面可通过调用DescribeWorkflowRun接口查工作流运行的详情。
注意：工作流的异步运行是基于应用的，需要先把对应的应用配置成“单工作流模式”，并且打开“异步调用”的开关，才能创建成功。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateWorkflowRun。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
RunEnv	否	Integer	运行环境。0: 测试环境； 1: 正式环境 示例值：1
AppBizId	否	String	应用ID 示例值：1854548189164339200
Query	否	String	用户输入的内容 示例值：我想订明天的酒店
CustomVariables.N	否	Array of CustomVariable	API参数配置 示例值：[{"Name": "name", "Value":"张三"}}]

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppBizId	String	应用ID 示例值：1854548189164339200
WorkflowRunId	String	工作流运行实例的ID 示例值：8ad82e0553507b4c1ba771fb53029492
RunEnv	Integer	运行环境。0: 测试环境； 1: 正式环境 示例值：1
Query	String	用户输入的内容 示例值：我想订明天的酒店
CustomVariables	Array of CustomVariable	API参数配置 示例值：[{"Name": "name", "Value":"张三"}}]
CreateTime	String	创建时间（毫秒时间戳） 示例值：1744707612000

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 创建工作流的异步运行实例

针对运行时间比较长的工作流的场景。步骤：在平台上创建好符合条件（不含参数提取节点、选项卡节点和回复节点）的工作流并调试通过，编辑应用设置成“单工作流模式”，选择工作流，打开“异步调用”的开关，然后再调用本接口。

输入示例

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

{
"RunEnv": 1,
"AppBizId": "1854548189164339200",
"Query": "发起任务",
"CustomVariables": [
{
"Name": "name",
"Value": "张三"
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "42c23cf3-0dbb-4676-a5a0-bb9cb0787f5d",
"AppBizId": "1854548189164339200",
"WorkflowRunId": "67c23cf3-077b-4644-225a0-bb9cb078322",
"RunEnv": 1,
"CreateTime": "1672531200000",
"Query": "发起任务",
"CustomVariables": [
{
"Name": "name",
"Value": "张三"
}
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

查询工作流异步运行实例的详情

最近更新时间：2025-06-13 01:45:31

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建了工作流的异步运行实例后，通过本接口可以查询整体的运行详情。

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：DescribeWorkflowRun。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
WorkflowRunId	否	String	工作流运行实例ID 示例值：1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6571

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
WorkflowRun	WorkflowRunDetail	总数
NodeRuns	Array of NodeRunBase	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 查询工作流运行实例详情

查询工作流运行实例详情

输入示例

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

{
"WorkflowRunId": "1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6571"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"WorkflowRun": {
"RunEnv": 1,
"AppBizId": "1854548189164339200",
"WorkflowRunId": "1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6",
"WorkflowId": "412f5a21-6223-4358-b8a0-b4d6",
"Name": "订酒店",
"State": 1,
"FailMessage": "",
"TotalTokens": 100,
"StartTime": "1672531200000",
"EndTime": "1672531300000",
"CreateTime": "1672531100000",
"DialogJson": "{\"Workflows\": {\"WorkflowID\":\"1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d65712f44c\",\"WorkflowName\":\"异步\",\"Workflo
wDesc\":\"异步\",\"Nodes\":[{\"NodeID\":\"a2b6549c-85b6-b404-a736-3d738591f297\",\"NodeName\":\"开始\",\"NodeType\":\"START
\",\"NodeDesc\":\"\",\"StartNodeData\":{},\"NextNodeIDs\":[\"bb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9f154c24d\"],\"Inputs\":[],\"NodeU
I\":\"{\\\"data\\\":{\\\"content\\\":\\\"\\\",\\\"isHovering\\\":false,\\\"isParallel\\\":false,\\\"source\\\":false,\\\"t
arget\\\":true,\\\"debug\\\":null,\\\"error\\\":false,\\\"output\\\":[]},\\\"position\\\":{\\\"x\\\":400,\\\"y\\\":28
2},\\\"targetPosition\\\":\\\"left\\\",\\\"sourcePosition\\\":\\\"right\\\",\\\"selected\\\":false,\\\"measured\\\":{\\\"w
idth\\\":250,\\\"height\\\":84}}\"},{\"NodeID\":\"4710f3a1-fa47-d542-e3be-5b5ce38be1fe\",\"NodeName\":\"结束\",\"NodeType
\":\"END\",\"NodeDesc\":\"\",\"EndNodeData\":{},\"NextNodeIDs\":[],\"Outputs\":[{\"Title\":\"Output\",\"Type\":\"OBJECT
\",\"Required\":[],\"Properties\":[],\"Desc\":\"输出内容\"}],\"NodeUI\":\"{\\\"data\\\":{\\\"content\\\":\\\"\\\",\\\"isHove
ring\\\":false,\\\"isParallel\\\":false,\\\"source\\\":true,\\\"target\\\":false,\\\"debug\\\":null,\\\"error\\\":fals
e,\\\"output\\\":[{\\\"label\\\":\\\"Output\\\",\\\"desc\\\":\\\"输出内容\\\",\\\"optionType\\\":\\\"REFERENCE_OUTPUT
\\\",\\\"type\\\":\\\"OBJECT\\\",\\\"children\\\":[]}]},\\\"position\\\":{\\\"x\\\":1200,\\\"y\\\":282},\\\"targetPosition
\\\":\\\"left\\\",\\\"sourcePosition\\\":\\\"right\\\",\\\"selected\\\":false,\\\"measured\\\":{\\\"width\\\":250,\\\"heig
ht\\\":84}}\"},{\"NodeID\":\"bb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9f154c24d\",\"NodeName\":\"代码1\",\"NodeType\":\"CODE_EXECUTOR
\",\"NodeDesc\":\"\",\"CodeExecutorNodeData\":{\"Code\":\"CiMg6K+35L+d5a2Y5Ye95pWw5ZCN5Li6bWFpbizovpPlhaXovpPlh7rlnYfkuLpk
aWN077yb5pyA57uI57uT5p6c5Lya5LulanNvbuWtl+espuS4suaWueW8j+i/lOWbnu+8jOivt+WLv+ebtOaOpei/lOWbnuS4jeaMgWpzb24uZHVtcHPnmo
Tlr7nosaEKZGVmIG1haW4ocGFyYW1zOiBkaWN0KSAtPiBkaWN0OgogICAgcmV0dXJuIHsKICAgICAgICAgICAgcmVzdWx0JzogcGFyYW1zLmdldCgnaW5wdXQnLCAw
KQogICAgfQo=\",\"Language\":0},\"NextNodeIDs\":[\"4710f3a1-fa47-d542-e3be-5b5ce38be1fe\"],\"Inputs\":[],\"Outputs\":[{\"Ti
tle\":\"Output\",\"Type\":\"OBJECT\",\"Required\":[],\"Properties\":[{\"Title\":\"result\",\"Type\":\"STRING\",\"Required
\":[],\"Properties\":[],\"Desc\":\"\"}],\"Desc\":\"输出内容\"}],\"NodeUI\":\"{\\\"data\\\":{\\\"content\\\":{\\\"outputs
\\\":[\\\"Output\\\",\\\"Output.result\\\"],\\\"inputs\\\":[]},\\\"isHovering\\\":false,\\\"isParallel\\\":false,\\\"sourc
e\\\":true,\\\"target\\\":true,\\\"debug\\\":null,\\\"error\\\":false,\\\"output\\\":[{\\\"id\\\":\\\"b14d43a6-51ea-2df8-f
cfc-759261cd5b1b\\\",\\\"value\\\":\\\"Output\\\",\\\"label\\\":\\\"Output\\\",\\\"type\\\":\\\"OBJECT\\\",\\\"children
\\\":[{\\\"id\\\":\\\"e8a0a1f1-8bb4-892a-34ba-e020e3f48c99\\\",\\\"value\\\":\\\"result\\\",\\\"label\\\":\\\"result
\\\",\\\"type\\\":\\\"STRING\\\",\\\"children\\\":[]}]}]},\\\"position\\\":{\\\"x\\\":700,\\\"y\\\":282},\\\"targetPositio
n\\\":\\\"left\\\",\\\"sourcePosition\\\":\\\"right\\\",\\\"selected\\\":true,\\\"measured\\\":{\\\"width\\\":250,\\\"heig
ht\\\":104}}\"}],\"Edge\":\"[{\\\"source\\\":\\\"a2b6549c-85b6-b404-a736-3d738591f297\\\",\\\"sourceHandle\\\":\\\"a2b6549
c-85b6-b404-a736-3d738591f297-source\\\",\\\"target\\\":\\\"bb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9f154c24d\\\",\\\"type\\\":\\\"cust
om\\\",\\\"data\\\":{\\\"connectedNodeIsHovering\\\":false,\\\"error\\\":false,\\\"isHovering\\\":false},\\\"id\\\":\\\"xy
-edge__a2b6549c-85b6-b404-a736-3d738591f297a2b6549c-85b6-b404-a736-3d738591f297-source-bb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9f154c24
d\\\"},{\\\"source\\\":\\\"bb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9f154c24d\\\",\\\"sourceHandle\\\":\\\"bb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9f
154c24d-source\\\",\\\"target\\\":\\\"4710f3a1-fa47-d542-e3be-5b5ce38be1fe\\\",\\\"targetHandle\\\":\\\"4710f3a1-fa47-d542
-e3be-5b5ce38be1fe-target\\\",\\\"type\\\":\\\"custom\\\",\\\"data\\\":{\\\"connectedNodeIsHovering\\\":false,\\\"isHoveri
ng\\\":false,\\\"error\\\":false},\\\"id\\\":\\\"xy-edge__bb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9f154c24dbb004f48-eabd-4104-6cb1-1fb9
f154c24d-source-4710f3a1-fa47-d542-e3be-5b5ce38be1fe4710f3a1-fa47-d542-e3be-5b5ce38be1fe-target\\\"}]\"}}",
"Query": "我想订酒店",
"MainModelName": "workflow-pro",
"CustomVariables": []
},
"NodeRuns": [
{
"NodeRunId": "nf5a21-6223-4358-b8a789",
```

```
"NodeId": "e60de932-b050-65ce-261e-027760e93d81",
"WorkflowRunId": "1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6",
"NodeName": "大模型节点",
"NodeType": 3,
"State": 1,
"FailCode": "",
"FailMessage": "",
"CostMilliseconds": 1000,
"TotalTokens": 100
}
],
"RequestId": "925208e7-46fa-43b3-a429-ddcbccad24f6"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

查看工作流异步运行实例的节点的运行详情

最近更新时间：2025-06-13 01:45:31

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

通过DescribeWorkflowRun接口获取了工作流异步运行的整体内容，其中包含了基本的节点信息，再通用本接口可查看节点的运行详情（包括输入、输出、日志等）。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeNodeRun。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
NodeRunId	否	String	节点运行实例ID 示例值：1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6571

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
NodeRun	NodeRunDetail	节点运行实例详情
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 查看工作流异步运行实例的节点的运行详情

已经创建了工作流异步运行实例，通过DescribeWorkflowRun接口获取到节点的基本信息，再通过此接口可获取节点的运行详情

输入示例

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

{
"NodeRunId": "n223-4358-b8a0-b4d65712f44c"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"NodeRun": {
"NodeRunId": "nf5a21-6223-4358-b8a789",
"NodeId": "e60de932-b050-65ce-261e-027760e93d81",
"WorkflowRunId": "1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6",
"NodeName": "大模型节点",
"NodeType": 3,
"State": 1,
"FailCode": "",
"FailMessage": "",
"CostMilliseconds": 1000,
"TotalTokens": 100,
"Input": "{\"Age\": 12}",
"InputRef": "",
"Output": "{\"Age\": 12}",
"OutputRef": "",
"TaskOutput": "{\"Age\": 12...",
"TaskOutputRef": "https://lke-realtime-test-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/xxxx/xxxx.json",
"Log": "",
"LogRef": "",
"StartTime": "1672531200000",
"EndTime": "1672531300000",
"StatisticInfos": [
{
"ModelName": "workflow-pro",
"FirstTokenCost": 200,
"TotalCost": 1000,
"InputTokens": 20,
"OutputTokens": 30,
"TotalTokens": 50
}
]
},
"RequestId": "925208e7-46fa-43b3-a429-ddcbccad24f6"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 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
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

停止工作流异步运行实例

最近更新时间：2025-06-13 01:45:30

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

此接口用来停止正在进行的工作流异步运行实例。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：StopWorkflowRun。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
WorkflowRunId	否	String	工作流运行实例ID 示例值：1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6571

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 停止工作流异步运行实例

停止工作流异步运行实例

输入示例

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

{
"WorkflowRunId": "1dcf5a21-6223-4358-b8a0-b4d6571"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "925208e7-46fa-43b3-a429-ddcbccad24f6"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

查询工作流异步运行实例的列表

最近更新时间：2025-06-13 01:45:30

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

此接口可查询已创建的所有工作流异步运行实例。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListWorkflowRuns。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
RunEnv	否	Integer	运行环境。0: 测试环境； 1: 正式环境 示例值：1
AppBizId	否	String	应用ID 示例值：1854548189164339200
Page	否	Integer	页码 示例值：1
PageSize	否	Integer	每页数量 示例值：20
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	Integer	总数 示例值：100
WorkflowRuns	Array of WorkflowRunBase	工作流运行列表
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 查询工作流异步运行实例的列表

已经通过CreateWorkflowRun接口创建了多个异步运行实例，调用本接口来查询列表。

输入示例

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

{
"AppBizId": "1854548189164339200",
"Page": 1,
"PageSize": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Total": 1,
"WorkflowRuns": [
{
"RunEnv": 1,
"AppBizId": "1854548189164339200",
"WorkflowRunId": "run-id-123",
"WorkflowId": "workflow-id-456",
"State": 4,
"FailMessage": "",
"TotalTokens": 100,
"StartTime": "1672531200000",
"EndTime": "1672531300000",
"CreateTime": "1672531100000"
}
],
"RequestId": "925208e7-46fa-43b3-a429-ddcbccad24f6"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 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
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

文档库相关接口
文档列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:49

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

文档列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容 输入特定标识 lke:system:untagged 将查询所有未关联标签的文档
Status.N	否	Array of Integer	文档状态： 1-未生成 2-生成中 3-生成成功 4-生成失败 5-删除中 6-删除成功 7-审核中 8-审核失败 9-审核成功 10-待发布 11-发布中 12-已发布 13-学习中 14-学习失败 15-更新中 16-更新失败 17-解析中 18-解析失败 19-导入失败 20-已过期 21-超量失效 22-超量失效恢复
QueryType	否	String	查询类型 filename 文档、 attribute 标签
CateBizId	否	String	分类ID
FileTypes.N	否	Array of String	文件类型分类筛选 示例值：["txt","jpg"]
FilterFlag.N	否	Array of DocFilterFlag	文档列表筛选标识位
ShowCurrCate	否	Integer	是否只展示当前分类的数据 0不是，1是

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	文档数量
List	Array of ListDocItem	文档列表
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 文档列表

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"AttrLabels": [],
"AttrRange": 1,
"CosUrl": "/corp/137/doc/jkadslfjalkdfjaklsdfla.docx",
"DocBizId": "1729099536210460672",
"DocCharSize": "5",
"FileName": "jkadslfjalkdfjaklsdfla.docx",
"NewName": "",
"FileType": "docx",
"IsAllowDelete": true,
"IsAllowEdit": true,
"IsAllowRefer": true,
"IsAllowRestart": true,
"IsCreatedQa": true,
"IsCreatingQa": false,
"IsDeleted": false,
"IsDeletedQa": false,
"IsRefer": false,
"QaNum": 2,
"Reason": "生成问答成功",
"Source": 1,
"SourceDesc": "网页导入",
"Status": 12,
"StatusDesc": "已发布",
"WebUrl": "",
"ReferUrlType": 0,
"UpdateTime": "1701425246"
}
],
"RequestId": "5526c65b-308d-4e84-b6b3-6b21d5c106b2",
"Total": "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

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。

知识库文档录入

最近更新时间：2025-06-26 01:28:55

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

知识库文档问答保存。
将文件存储到应用的知识库内需要三步：
1.获取临时密钥，参考接口文档。获取临时密钥不同参数组合权限不一样，可参考 智能体开发平台操作 cos 指南
2.调用腾讯云提供的 cos 存储接口，将文件存储到智能体开发平台 cos 中：具体可参考 COS SDK 概览, 注意使用的是临时密钥的方式操作 COS
3.调用本接口，将文件的基础信息存储到智能体开发平台中。
以上步骤可参考文档，文档最后有代码demo，可作为参考。

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：SaveDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID 示例值：1727231073371148288
FileName	是	String	文件名 示例值：测试.docx
FileType	是	String	文档支持下面类型 pdf、doc、docx、ppt、mhtml、pptx、wps、ppsx，单个文件不超过200MB； xlsx、xls、md、txt、csv、html，单个文件不超过20MB； 图片支持下面类型： jpg、png、jpeg、tiff、bmp、gif，单个文件不超过50MB 示例值：md
CosUrl	是	String	平台cos路径，与DescribeStorageCredential接口查询UploadPath参数保持一致 示例值：/corp/23432432/233432/doc/zeSOHIBjwcWoEmlMMXOp-1796022574489010176.docx
ETag	是	String	ETag 全称为 Entity Tag，是对象被创建时标识对象内容的信息标签，可用于检查对象的内容是否发生变化 成功上传cos后，从返回头中获取 示例值："58e88ad7665f11c4f66eba0eada383a5"
CosHash	是	String	cos_hash x-cos-hash-crc64ecma 头部中的 CRC64编码进行校验上传到云端的文件和本地文件的一致性 成功上传cos后，从返回头中获取 请注意： cos_hash为文档唯一性标识，与文件名无关 相同的cos_hash会被判定为重复文档 示例值："1de165cdf1362b18c83592c7030af992"
Size	是	String	文件大小 示例值：643000

参数名称	必选	类型	描述
AttrRange	否	Integer	标签适用范围，需要传参为1 示例值：1
Source	否	Integer	来源（0 从本地文档导入），默认值为0
WebUrl	否	String	自定义链接地址, IsRefer为true的时候，该值才有意义
AttrLabels.N	否	Array of AttrLabelRefer	标签引用
ReferUrlType	否	Integer	外部引用链接类型 0：系统链接 1：自定义链接 值为1时，WebUrl 字段不能为空，否则不生效。 示例值：0
ExpireStart	否	String	有效开始时间，unix时间戳
ExpireEnd	否	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效
IsRefer	否	Boolean	是否引用链接
Opt	否	Integer	文档操作类型：1：批量导入（批量导入问答对）；2:文档导入（正常导入单个文档）默认为1 请注意，opt=1的时候请从腾讯云智能体开发平台页面下载excel模板
CateBizId	否	String	分类ID
IsDownload	否	Boolean	是否可下载，IsRefer为true并且ReferUrlType为0时，该值才有意义

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DocBizId	String	文档ID
ErrorMsg	String	导入错误信息
ErrorLink	String	错误链接
ErrorLinkText	String	错误链接文本
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 知识库文档录入

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
"FileName": "测试.docx",
"FileType": "docx",
"CosUrl": "/corp/23432432/233432/doc/zeSOHIBjwcWoEmlMMXOp-1796022574489010176.docx",
"ETag": "\"58e88ad7665f11c4f66eba0eada383a5\"",
"CosHash": "xxxxxxxxx",
"Size": "643000",
"Source": 0,
```

```
"WebUrl": "",
"AttrRange": 1,
"AttrLabels": [],
"ReferUrlType": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"DocBizId": "1694921462777761792",
"ErrorMsg": "",
"ErrorLink": "",
"ErrorLinkText": "",
"RequestId": "e3338103-3165-49c0-b218-245be865cca5"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

修改文档

最近更新时间：2025-06-19 01:45:19

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

修改文档

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
DocBizId	是	String	文档ID
IsRefer	是	Boolean	是否引用链接
AttrRange	是	Integer	标签适用范围，需要传参为1 示例值：1
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
AttrLabels.N	否	Array of AttrLabelRefer	关联的标签
WebUrl	否	String	网页(或自定义链接)地址
ReferUrlType	否	Integer	外部引用链接类型 0：系统链接 1：自定义链接 值为1时，WebUrl 字段不能为空，否则不生效。
ExpireStart	否	String	有效开始时间，unix时间戳
ExpireEnd	否	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效
CateBizId	否	String	分类ID
IsDownload	否	Boolean	是否可下载，IsRefer为true并且ReferUrlType为0时，该值才有意义 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 修改文档

修改文档

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"DocBizId": "1697208584570261504",
"IsRefer": true,
"AttrRange": 1,
"WebUrl": "",
"ReferUrlType": 0
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "780fda73-174d-4f81-9dce-80038117fe87"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

删除文档

最近更新时间：2025-06-12 01:45:51

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除文档

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
DocBizIds.N	是	Array of String	文档业务ID列表 示例值：0无
BotBizId	是	String	应用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 删除文档

输入示例

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

{
"DocBizIds": [
"1727266196004143104"
],
"BotBizId": "1714970520775950336"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "7e0e00a7-1505-4d4e-9fc2-e88e9c700aa4"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

文档重命名

最近更新时间：2025-06-12 01:45:48

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

文档重命名

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RenameDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
BotBizId	否	String	应用ID
DocBizId	否	String	文档ID
NewName	否	String	新文档名，需要带上后缀 示例值：新文档名.docx

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 重命名文档-提交成功

重命名文档-提交成功

输入示例

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

{
"BotBizId": "181XXXXXXXXX54112",
```

```
"DocBizId": "181XXXXXXXXXXXXXX",
"NewName": "新文档名.docx"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "9580fed9-441a-4825-8343-8d5ed700ebe8"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

Doc分组

最近更新时间：2025-06-12 01:45:50

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

Doc分组

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GroupDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
BizIds.N	是	Array of String	操作对象的业务ID列表
CateBizId	是	String	分组 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 Doc分组

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"BizIds": [
"1734163509413793292"
],
"CateBizId": "1734163509413793792"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1a86bd37-eeae-427a-baad-c8aa20eb6252"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

文档详情

最近更新时间：2025-06-26 01:28:56

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

文档详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
DocBizId	是	String	文档ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DocBizId	String	文档ID
FileName	String	文件名称
FileType	String	文件类型
CosUrl	String	cos路径
UpdateTime	String	更新时间
Status	Integer	文档状态： 1-未生成 2-生成中 3-生成成功 4-生成失败 5-删除中 6-删除成功 7-审核中 8-审核失败 9-审核成功 10-待发布 11-发布中 12-已发布 13-学习中 14-学习失败 15-更新中 16-更新失败 17-解析中 18-解析失败 19-导入失败 20-已过期 21-超量失效 22-超量失效恢复
StatusDesc	String	文档状态描述
Reason	String	生成失败原因
IsRefer	Boolean	答案中是否引用
QaNum	Integer	问答对数量
IsDeleted	Boolean	是否删除
Source	Integer	文档来源
SourceDesc	String	文档来源描述
IsAllowRestart	Boolean	是否允许重新生成
IsDeletedQa	Boolean	qa是否已删除

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
IsCreatingQa	Boolean	问答是否生成中
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除
IsAllowRefer	Boolean	是否允许操作引用开关
IsCreatedQa	Boolean	是否生成过问答
DocCharSize	String	文档字符量
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑
AttrRange	Integer	标签适用范围 1：全部，2：按条件范围
AttrLabels	Array of AttrLabel	标签
CateBizId	String	分类ID
IsDisabled	Boolean	文档是否停用，false:未停用，true:已停用
IsDownload	Boolean	是否支持下载 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 文档详情

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
"DocBizId": "1729099536210460672"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "17467eb0-3f01-4bc8-af86-3f3b6b01a40c",
"IsAllowDelete": true,
"IsCreatedQa": false,
"IsDeleted": false,
"SourceDesc": "网页导入",
"UpdateTime": "1701427403",
"DocBizId": "1729099536210460672",
"DocCharSize": "5",
"FileName": "jkadslfjalkdfjaklsdfla.docx",
"IsAllowEdit": false,
"IsDeletedQa": false,
"AttrLabels": [],
```

```
"AttrRange": 1,
"CosUrl": "/corp/137/doc/jkadslfjalkdfjaklsdfla.docx",
"IsAllowRefer": false,
"IsCreatingQa": false,
"Source": 1,
"QaNum": 0,
"Reason": "",
"Status": 14,
"StatusDesc": "学习失败",
"FileType": "docx",
"IsAllowRestart": true,
"IsRefer": false,
"IsDownload": 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
FailedOperation	操作失败。

获取文档预览信息

最近更新时间：2025-06-26 01:28:56

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取文档预览信息

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GetDocPreview。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
DocBizId	是	String	文档BizID
BotBizId	是	String	应用ID
TypeKey	否	String	存储类型: offline:离线文件，realtime:实时文件；为空默认为offline 示例值：offline

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
FileName	String	文件名, 发布端固定使用这个名称
FileType	String	文件类型
CosUrl	String	cos路径
Url	String	cos临时地址
Bucket	String	cos桶
NewName	String	存在文档重命名情况下的新名称, 评测端优先使用这个名称
ParseResultCosUrl	String	文件md结果cos临时地址
IsDownload	Boolean	是否可下载 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 获取文档预览相关信息

输入示例

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

{
"DocBizId": "1681597542412103680",
"BotBizId": "1735129619995951104"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"FileName": "26种病虫害防治方法.docx",
"FileType": "docx",
"CosUrl": "/corp/1681586131361275904/1681597542412103680/doc/E0dQM9X41QmyAWiTQMkC-7807575532.docx",
"Url": "https://qi***an-q**t-12***16161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/%2Fcorp/1737374492379124992/17986106392328008704/doc/pXaeDgJsQEEDjryWEKwU-1806238910230430080.md",
"Bucket": "",
"RequestId": "7814bdbe-da7e-401e-95c4-3e861d5298ee",
"NewName": ""
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

批量修改文档适用范围

最近更新时间：2025-06-12 01:45:49

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

批量修改文档适用范围

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyDocAttrRange。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
DocBizIds.N	是	Array of String	文档ID
AttrRange	是	Integer	属性标签适用范围 1：全部，2：按条件 示例值：1
AttrLabels.N	是	Array of AttrLabelRefer	属性标签引用

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 批量修改文档的适用范围

输入示例

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

{
"BotBizId": "1742501052613230592",
"DocBizIds": [
"1747174616331976704"
],
"AttrLabels": [
{
"AttributeBizId": "1759039436899221504",
"Source": 1,
"LabelBizIds": [
"0"
]
}
],
```

```
"AttrRange": 2
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "e3338103-3165-49c0-b218-245be865cca5"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

文档生成问答

最近更新时间：2025-06-12 01:45:50

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

文档生成问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GenerateQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
DocBizIds.N	否	Array of String	文档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 生成问答

生成问答

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
"DocBizIds": [
"1729099536210460672"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "b580e969-fd9a-4f86-82aa-92905aa684bd"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

Doc分类删除

最近更新时间：2025-06-12 01:45:51

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

Doc分类删除

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteDocCate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
CateBizId	是	String	分类业务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 Doc分类删除

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"CateBizId": "1734144647474577408"
}
```

输出示例

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

```
"RequestId": "4478d155-4b10-40d8-a1dd-5ea045259966"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

创建Doc分类

最近更新时间：2025-06-12 01:45:51

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建Doc分类

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateDocCate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
ParentBizId	是	String	父级业务ID
Name	是	String	分类名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
CanAdd	Boolean	是否可新增
CanEdit	Boolean	是否可编辑
CanDelete	Boolean	是否可删除
CateBizId	String	分类业务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 创建Doc分类

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
```

```
"ParentBizId": "1733053612030808064",
"Name": "哈哈哈哈"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CanAdd": true,
"CanDelete": true,
"CanEdit": true,
"CateBizId": "1734144647474577408",
"RequestId": "39db6689-ceab-4ae7-87a9-f926774255d7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

修改Doc分类

最近更新时间：2025-06-12 01:45:48

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

修改Doc分类

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyDocCate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
Name	是	String	分类名称
CateBizId	是	String	分类业务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 修改Doc分类

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"Name": "1733038",
"CateBizId": "1733038348326273024"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "f28a91f9-11ec-451c-a09e-3c8552f6fd29"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

获取文档分类

最近更新时间：2025-06-12 01:45:49

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取Doc分类

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListDocCate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of CateInfo	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Doc分类

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336"
}
```

输出示例

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

```
"List": [
{
"CanAdd": true,
"CanDelete": false,
"CanEdit": false,
"CateBizId": "0",
"Children": [
{
"CanAdd": false,
"CanDelete": false,
"CanEdit": false,
"CateBizId": "54554",
"Children": [],
"Name": "未分类",
"Total": 4
}
],
"Name": "全部分类",
"Total": 4
}
],
"RequestId": "b6a45aaf-571d-48bd-988d-b0063d5e1a8b"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取来源详情列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:51

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取来源详情列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRefer。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
ReferBizIds.N	是	Array of String	引用ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ReferDetail	引用列表
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 查询参考来源详情

查询参考来源详情

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
```

```
"ReferBizIds": [
"1694302461379890134"
]
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"Answer": "",
"Confidence": 0.9336649,
"DocName": "《深海余烬》.txt",
"DocType": 2,
"Highlights": [],
"Mark": 1,
"OrgData": "《深海余烬》：\r\n 没有人会想到异象001有朝一日会出问题，就像没有人考虑过无垠海会不会在某一天干涸。\r\n 然而现在看来，这「永恒」的太阳也并不是真的永恒。\r\n 先是日出推迟了十五分钟，随后是符文圆环上那个肉眼几乎无法分辨的缺口……这些令人不安的信息都在说明一件事：异象001的寿命竟然是有限的！\r\n 邓肯站在橱窗旁边，默默地看着明亮的天光照亮街道，脑海中的纷繁思绪却如风暴一般翻涌着。\r\n 注意到太阳异变的绝不只有自己，世界上的聪明人很多，普通人或许不会关注头顶上的变化，但各个城邦当局以及教会肯定有人时刻盯着这个世界上最大的异象，现在，应该就已经有人注意到了太阳的变化……他们会如何想？他们会如何应对？是否有人知道发生了什么？\r\n",
"PageContent": "《深海余烬》：\r\n 没有人会想到异象001有朝一日会出问题，就像没有人考虑过无垠海会不会在某一天干涸。\r\n 然而现在看来，这「永恒」的太阳也并不是真的永恒。\r\n 先是日出推迟了十五分钟，随后是符文圆环上那个肉眼几乎无法分辨的缺口……这些令人不安的信息都在说明一件事：异象001的寿命竟然是有限的！\r\n 邓肯站在橱窗旁边，默默地看着明亮的天光照亮街道，脑海中的纷繁思绪却如风暴一般翻涌着。\r\n 注意到太阳异变的绝不只有自己，世界上的聪明人很多，普通人或许不会关注头顶上的变化，但各个城邦当局以及教会肯定有人时刻盯着这个世界上最大的异象，现在，应该就已经有人注意到了太阳的变化……他们会如何想？他们会如何应对？是否有人知道发生了什么？\r\n",
"Question": "",
"SheetInfos": [],
"PageInfos": [
1
],
"ReferBizId": "1694302461379890134"
}
],
"RequestId": "73e3226c-b180-4b21-923b-2bfcc47b96bc"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: GitHub, 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。

获取片段详情

最近更新时间：2025-06-12 01:45:50

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取片段详情

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：DescribeSegments。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
SegBizId.N	否	Array of String	文档片段ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of DocSegment	片段列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 片段请求

片段请求

输入示例

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

{
"BotBizId": "1771107658358063104",
"SegBizId": [
"1771107658358063104",
"1771107658358063104"
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [],
"RequestId": "83500528-9870-4c63-ad21-de5dc6d4a059"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取文件上传临时密钥

最近更新时间：2025-06-12 01:45:50

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取文件上传临时密钥

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeStorageCredential。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	否	String	应用ID，参数非必填不代表不需要填写，下面不同的参数组合会获取到不同的权限，具体请参考 https://cloud.tencent.com/document/product/1759/116238 示例值：177106121651545*
FileType	否	String	文件类型,正常的文件名类型后缀，例如 xlsx、pdf、 docx、png 等 示例值：pdf
IsPublic	否	Boolean	IsPublic用于上传文件或图片时选择场景，当上传对话端图片时IsPublic为true，上传文件（包括文档库文件/图片等和对话端文件）时IsPublic为false 示例值：false
TypeKey	否	String	存储类型: offline:离线文件，realtime:实时文件；为空默认为offline 示例值：offline

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Credentials	Credentials	密钥信息
ExpiredTime	Integer	失效时间
StartTime	Integer	开始时间
Bucket	String	对象存储桶
Region	String	对象存储可用区
FilePath	String	文件存储目录
Type	String	存储类型
CorpUin	String	主号
ImagePath	String	图片存储目录
UploadPath	String	上传存储路径，到具体文件 示例值：/corp/1768567877186617344/1768574873671565312/doc/XIEVIQBxpnltliscsSAu-

参数名称	类型	描述
		1796171935184060416.pdf
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取对象存储上传密钥

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Bucket": "qidian-qbot-test-1251316161",
"CorpUin": "0",
"Credentials": {
"TmpSecretId": "**************************************************",
"TmpSecretKey": "**************************************************",
"Token": "**************************************************"
},
"ExpiredTime": 1701429243,
"FilePath": "/corp/137/doc/",
"Region": "ap-guangzhou",
"RequestId": "87d578f9-6de5-4515-906e-d28e56d33fe0",
"StartTime": 1701425643,
"Type": "cos"
}
}
```

示例2 获取文档上传密钥

离线文档

输入示例

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

{
"BotBizId": "1779863007508561920",
"FileType": "md",
```

```
"TypeKey": "offline"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"Bucket": "qidian-qbot-test-1251316161",
"CorpUin": "0",
"Credentials": {
"TmpSecretId": "****************************************",
"TmpSecretKey": "****************************************",
"Token": "**********************************************************"
},
"ExpiredTime": 1717063483,
"FilePath": "",
"ImagePath": "",
"Region": "ap-guangzhou",
"RequestId": "11b8fa96-4700-4f11-8eb0-421de37ed48d",
"StartTime": 1717062883,
"Type": "cos",
"UploadPath": "/corp/1737374499879124992/177986300750856192O/doc/QUiGRdWFAFBkDKjhuxbd-1796118032488595456.md"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

文档审核重试

最近更新时间：2025-06-12 01:45:48

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

文档解析重试

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RetryDocAudit。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
DocBizId	是	String	文档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 文档审核重试

文档审核重试

输入示例

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

{
"BotBizId": "1231212123",
"DocBizId": "2131212333"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "xxsssdf-erw-xxxx"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

文档解析重试

最近更新时间：2025-06-12 01:45:48

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

文档解析重试

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RetryDocParse。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
DocBizId	是	String	文档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 文档解析重试

文档解析重试

输入示例

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

{
"BotBizId": "1849805468212076928",
"DocBizId": "1849805468254056928"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "7814b22e-da7e-401e-95c4-3e861d5298ee"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

终止文档解析

最近更新时间：2025-06-12 01:45:47

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

终止文档解析

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：StopDocParse。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
DocBizId	是	String	文档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 终止文档解析

终止文档解析

输入示例

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

{
"BotBizId": "1849805468212076928",
"DocBizId": "1849805468254056928"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "7814b22e-da7e-401e-95c4-3e861d5298ee"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

问答库相关接口
录入问答

最近更新时间：2025-06-12 01:45:42

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

录入问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
Question	是	String	问题
Answer	是	String	答案
AttrRange	是	Integer	标签适用范围 1：全部，2：按条件 示例值：1：全部，2：按条件
CustomParam	否	String	自定义参数
AttrLabels.N	否	Array of AttrLabelRefer	标签引用
DocBizId	否	String	文档ID
CateBizId	否	String	分类ID
ExpireStart	否	String	有效开始时间，unix时间戳
ExpireEnd	否	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效
SimilarQuestions.N	否	Array of String	相似问内容
QuestionDesc	否	String	问题描述

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
QaBizId	String	问答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 创建问答

创建问答

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
"Question": "q",
"Answer": "答案",
"AttrRange": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"QaBizId": "17272310733712383",
"RequestId": "eefbbf48-673a-4fe3-bc0f-5b45693b8962"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

更新问答

最近更新时间：2025-06-12 01:45:39

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

更新问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
QaBizId	是	String	问答ID
Question	是	String	问题
Answer	是	String	答案
CustomParam	否	String	自定义参数
AttrRange	否	Integer	标签适用范围 1：全部，2：按条件
AttrLabels.N	否	Array of AttrLabelRefer	标签引用
DocBizId	否	String	文档ID
CateBizId	否	String	分类ID
ExpireStart	否	String	有效开始时间，unix时间戳
ExpireEnd	否	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效
SimilarQuestionModify	否	SimilarQuestionModify	相似问修改信息(相似问没有修改则不传)
QuestionDesc	否	String	问题描述

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 修改问答

修改问答

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
```

```
"QaBizId": "1728997020814671872",
"Question": "q1",
"Answer": "答案",
"AttrRange": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "59f31ba4-688b-4765-91eb-b47d41895036"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

删除问答

最近更新时间：2025-06-12 01:45:41

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
QaBizIds.N	是	Array of String	问答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 删除问答

删除问答

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
"QaBizIds": [
"1728997020814671872"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "ed65bc68-964a-421b-84c6-9b59745a0620"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

问答列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:40

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

问答列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页大小
Query	否	String	查询问题 输入特定标识 lke:system:untagged 将查询所有未关联标签的问答
AcceptStatus.N	否	Array of Integer	校验状态(1未校验2采纳3不采纳)
ReleaseStatus.N	否	Array of Integer	发布状态(2待发布 3发布中 4已发布 7审核中 8审核失败 9人工申述中 11人工申述失败 12已过期 13超量失效 14超量失效恢复)
DocBizId	否	String	文档ID
Source	否	Integer	来源(1 文档生成 2 批量导入 3 手动添加)
QueryAnswer	否	String	查询答案
CateBizId	否	String	分类ID
QaBizIds.N	否	Array of String	QA业务ID列表
QueryType	否	String	查询类型 filename 名称、 attribute 标签
ShowCurrCate	否	Integer	是否只展示当前分类的数据 0不是，1是

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	问答数量
WaitVerifyTotal	String	待校验问答数量
NotAcceptedTotal	String	未采纳问答数量

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
AcceptedTotal	String	已采纳问答数量
PageNumber	Integer	页码
List	Array of ListQaItem	问答详情
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 获取问答列表

获取问答列表

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 50,
"QaBizIds": [
"162734",
"162779"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AcceptedTotal": "2",
"List": [
{
"Answer": "就叫飞龙在天吧",
"CreateTime": "1701420491",
"DocBizId": "0",
"FileName": "",
"FileType": "",
"IsAllowAccept": false,
"IsAllowDelete": true,
"IsAllowEdit": true,
"QaBizId": "162779",
"QaCharSize": "14",
"Question": "帮我起一个名字",
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"Status": 2,
"StatusDesc": "待发布",
"UpdateTime": "1702366925"
```

```
},
{
"Answer": "我的好毛事12141",
"CreateTime": "1701419959",
"DocBizId": "0",
"FileName": "",
"FileType": "",
"IsAllowAccept": false,
"IsAllowDelete": true,
"IsAllowEdit": true,
"QaBizId": "162734",
"QaCharSize": "13",
"Question": "你号码",
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"Status": 2,
"StatusDesc": "待发布",
"UpdateTime": "1701939988"
}
],
"NotAcceptedTotal": "0",
"PageNumber": 1,
"RequestId": "b83a51f5-faba-4c2d-9844-fc1a9bd68c26",
"Total": "2",
"WaitVerifyTotal": "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
FailedOperation	操作失败。

QA分组

最近更新时间：2025-06-12 01:45:40

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

QA分组

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GroupQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
QaBizIds.N	是	Array of String	QaBizID列表
CateBizId	是	String	分组 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 分组QA

分组QA

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"QaBizIds": [
"17341635094137912292"
],
"CateBizId": "1734163509413793792"
}
```

输出示例

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

```
"RequestId": "1a86bd37-eeae-427a-baad-c8aa20eb6252"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

校验问答

最近更新时间：2025-06-12 01:45:38

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

校验问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：VerifyQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
List.N	是	Array of QAList	问答列表
BotBizId	是	String	应用ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

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 校验问答

输入示例

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

{
"LoginUin": "600000562455",
"LoginSubAccountUin": "600000562455",
"List": [
{
```

```
"QaBizId": "161707",
"IsAccepted": true,
"CateBizId": "",
"Question": "",
"Answer": ""
}
],
"BotBizId": "1696822786072117248"
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "9ea25595-b37f-4612-b82b-96616bd75c82"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

问答详情

最近更新时间：2025-06-12 01:45:41

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

问答详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeQA。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
QaBizId	是	String	QA业务ID 示例值：1903999940055016768
BotBizId	是	String	应用ID 示例值：1887842680054218000

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
QaBizId	String	QA业务ID 示例值：1903999940055016768
Question	String	问题 示例值：哪吒2
Answer	String	答案 示例值：《哪吒之魔童闹海》（亦称《哪吒贰之魔童闹海》，简称《哪吒2》
CustomParam	String	自定义参数
Source	Integer	来源 1-文档生成问答对 2-批量导入问答对 3-单条手动录入问答对 示例值：3
SourceDesc	String	来源描述 示例值：手动录入
UpdateTime	String	更新时间 示例值：1742783938
Status	Integer	状态 1-未校验 2-未发布 3-发布中 4-已发布 5-发布失败 6-不采纳 7-审核中 8-审核失败 9-审核失败申诉后人工审

参数名称	类型	描述
		核中 11-审核失败申诉后人工审核不通过 12-已过期 13-超量失效 14-超量失效恢复 19-学习中 20-学习失败 示例值：2
StatusDesc	String	状态描述 示例值：未发布
CateBizId	String	分类ID 示例值：1887842680872108032
IsAllowAccept	Boolean	是否允许校验
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑
DocBizId	String	文档id
FileName	String	文档名称
FileType	String	文档类型
SegmentBizId	String	分片ID
PageContent	String	分片内容
Highlights	Array of Highlight	分片高亮内容
OrgData	String	分片内容
AttrRange	Integer	标签适用范围
AttrLabels	Array of AttrLabel	标签
ExpireStart	String	有效开始时间，unix时间戳
ExpireEnd	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效
SimilarQuestions	Array of SimilarQuestion	相似问列表信息
QaAuditStatus	Integer	问题和答案文本审核状态 1审核失败
PicAuditStatus	Integer	答案中的图片审核状态 1审核失败
VideoAuditStatus	Integer	答案中的视频审核状态 1审核失败
QuestionDesc	String	问题描述
IsDisabled	Boolean	问答是否停用，false:未停用，true已停用
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取QA详情

获取QA详情

输入示例

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

```
{
"BotBizId": "1887842680054218752",
"QaBizId": "1903999940055016768"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"Answer": "《**哪吒之魔童闹海**》（亦称《**哪吒贰之魔童闹海**》，简称《**哪吒2**》）。",
"AttrLabels": [],
"AttrRange": 1,
"CateBizId": "1887842680872108032",
"CustomParam": "",
"DocBizId": "0",
"ExpireEnd": "0",
"ExpireStart": "1742783934",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Highlights": [],
"IsAllowAccept": false,
"IsAllowDelete": true,
"IsAllowEdit": true,
"OrgData": "",
"PageContent": "",
"PicAuditStatus": 0,
"QaAuditStatus": 0,
"QaBizId": "1903999940055016768",
"Question": "哪吒2",
"QuestionDesc": "",
"RequestId": "7250f0e2-6d40-476a-aa15-0b5a51269a05",
"SegmentBizId": "0",
"SimilarQuestions": [],
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"Status": 2,
"StatusDesc": "待发布",
"UpdateTime": "1742783970",
"VideoAuditStatus": 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

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。

创建QA分类

最近更新时间：2025-06-12 01:45:41

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建QA分类

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateQACate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
ParentBizId	是	String	父级业务ID，创建顶级分类时传字符串"0"
Name	是	String	分类名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
CanAdd	Boolean	是否可新增
CanEdit	Boolean	是否可编辑
CanDelete	Boolean	是否可删除
CateBizId	String	分类业务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 新建QA分类

新建QA分类

输入示例

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

{
```

```
"BotBizId": "1714970520775950336",
"ParentBizId": "1733053612030808064",
"Name": "哈哈哈哈"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CanAdd": true,
"CanDelete": true,
"CanEdit": true,
"CateBizId": "1734144647474577408",
"RequestId": "39db6689-ceab-4ae7-87a9-f926774255d7"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

更新QA分类

最近更新时间：2025-06-12 01:45:38

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

更新QA分类

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyQACate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
Name	是	String	分类名称
CateBizId	是	String	分类业务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 修改问答分类

修改问答分类

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"Name": "1733038",
"CateBizId": "1733038348326273024"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "f28a91f9-11ec-451c-a09e-3c8552f6fd29"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

分类删除

最近更新时间：2025-06-12 01:45:41

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

分类删除

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteQACate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
CateBizId	是	String	分类业务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 QA分类删除

QA分类删除

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"CateBizId": "1734144647474577408"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "4478d155-4b10-40d8-a1dd-5ea045259966"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

获取QA分类

最近更新时间：2025-06-12 01:45:39

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取QA分类

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListQACate。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of QACate	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QA分类

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336"
}
```

输出示例

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

```
"List": [
{
"CanAdd": true,
"CanDelete": false,
"CanEdit": false,
"CateBizId": "0",
"Children": [
{
"CanAdd": false,
"CanDelete": false,
"CanEdit": false,
"CateBizId": "54554",
"Children": [],
"Name": "未分类",
"Total": 4
}
],
"Name": "全部分类",
"Total": 4
}
],
"RequestId": "b6a45aaf-571d-48bd-988d-b0063d5e1a8b"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

导出QA列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:40

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

导出QA列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ExportQAList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
QaBizIds.N	是	Array of String	QA业务ID
Filters	否	QAQuery	查询参数

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 导出QA

导出QA

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"QaBizIds": [
"162587"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "320dd9e8-a1c5-484b-862a-df15e1b514c8"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

导出不满意回复

最近更新时间：2025-06-12 01:45:40

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

导出不满意回复

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ExportUnsatisfiedReply。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
ReplyBizIds.N	是	Array of String	勾选导出ID列表
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
Filters	否	Filters	检索过滤器

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 导出不满意回复

导出不满意回复

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
```

```
"ReplyBizIds": [
"29"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "0bd73939-7b59-4997-a65d-d0d8167dfcd2"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取不满意回复上下文

最近更新时间：2025-06-12 01:45:41

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取不满意回复上下文

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeUnsatisfiedReplyContext。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
ReplyBizId	是	String	回复ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of Context	不满意回复上下文 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 查看不满意回复上下文

查看不满意回复上下文

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
```

```
"ReplyBizId": "29"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "ea896164-fd4a-4020-9fd0-cc86faaa6f1d",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好！有什么我可以帮助您的吗？",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "3f913f9e-8efb-473a-aea4-2e97268360f9",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "48cb5e24-88e6-46f0-8d2d-75f517686de4",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好！有什么我可以帮助您的吗？",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "2f007448-7af6-420c-a14c-2de23f28f8d2",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "354bac2d-2b27-4dbd-b6bb-c53de9808a4d",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好！有什么我可以帮助您的吗？",
```

```
"FileInfos": [],
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "594c875a-6332-4042-b4a6-3ffeaac6ccde",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "aa86aee5-ee06-4cb1-91f3-33a967b7f437"
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好！有什么我可以帮助您的吗？",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "83095ab9-61b5-4392-980b-d76fdf4bcdd8",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "4b152507-04da-44ae-9e39-b8f170a7c58d",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好！有什么我可以帮助您的吗？",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "4158c9a9-724e-447d-9973-f35bfc6af38d",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "265b25a2-95d0-4775-86e3-a9dd3278c747",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好！有什么我可以帮助您的吗？",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "34366c2d-065c-498e-a9f7-c7e06ac82bc5",
```

```
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "996d7eff-8345-4858-a290-fe0b8b2b5c87",
"ReplyMethod": 0
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好！有什么我可以帮助您的吗？",
"FileInfos": [],
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "04171ac2-46b0-4371-9983-176ecda6ffc0",
"ReplyMethod": 0
}
],
"RequestId": "72e31a2d-59cf-42f6-9fc2-c6b3676971cd"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，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。

忽略不满意回复

最近更新时间：2025-06-12 01:45:40

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

忽略不满意回复

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：IgnoreUnsatisfiedReply。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
ReplyBizIds.N	是	Array of String	不满意回复ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

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 忽略不满意回复

忽略不满意回复

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"ReplyBizIds": [
"29"
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "631ef23e-d787-47a1-9677-3104e68b1c56"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取文档下拉列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:39

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取账户信息

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListSelectDoc。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
FileName	否	String	文档名称
Status.N	否	Array of Integer	文档状态： 7 审核中、8 审核失败、10 待发布、11 发布中、12 已发布、13 学习中、14 学习失败 20 已过期

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 获取文档下拉列表

获取文档下拉列表

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"FileName": "26"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"Text": "26种病虫害防治方法.docx",
"Value": "630"
}
],
"RequestId": "0b598870-f2e7-4fcc-ada0-7cf99a8fbc8e"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

查询不满意回复列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:39

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询不满意回复列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListUnsatisfiedReply。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	分页数量
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填)
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填)
Query	否	String	用户请求(问题或答案)
Reasons.N	否	Array of String	错误类型检索

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	总数
List	Array of UnsatisfiedReply	不满意回复列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 查询不满意回复列表

查询不满意回复列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: ListUnsatisfiedReply
<公共请求参数>

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 15,
"Query": "你好",
"Reasons": [
"其他价值观问题"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Answer": "对话主题：无",
"Question": "你好吗",
"Reasons": [
"存在逻辑问题",
"存在偏见与歧视"
],
"RecordBizId": "YWm_20241206_155222_578_Xg6FvVzX",
"ReplyBizId": "1864940953108241344"
}
],
"RequestId": "a94afdd8-decb-487a-a37a-4c053654385b",
"Total": "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
FailedOperation	操作失败。
InvalidParameter	参数错误。

批量修改问答适用范围

最近更新时间：2025-06-12 01:45:39

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

批量修改问答适用范围

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyQAAttrRange。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
QaBizIds.N	是	Array of String	问答ID
AttrRange	是	Integer	属性标签适用范围 1：全部，2：按条件 示例值：1
AttrLabels.N	是	Array of AttrLabelRefer	属性标签引用

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 批量修改问答适用范围

输入示例

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

{
"BotBizId": "1742501052613230592",
"QaBizIds": [
"1762058568200880128"
],
"AttrLabels": [
```

```
{
"AttributeBizId": "1759039436899221504",
"Source": 1,
"LabelBizIds": [
"1759039436924387328"
]
}
],
"AttrRange": 2
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "9a81d98f-5fea-450f-8d8d-0ba8a985972f"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

知识标签相关接口
检查标签下的标签值是否存在

最近更新时间：2025-06-12 01:45:47

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

检查属性下的标签名是否存在

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CheckAttributeLabelExist。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
LabelName	是	String	属性名称
AttributeBizId	是	String	属性ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LastLabelBizId	否	String	滚动加载，最后一个属性标签ID

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 检查知识标签是否存在

检查知识标签是否存在

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
X-TC-Action: CheckAttributeLabelExist
```

```
<公共请求参数>

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"LabelName": "属性修改",
"AttributeBizId": "208",
"LastLabelBizId": "204"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"IsExist": false,
"RequestId": "7e2305f5-b348-46e2-a90a-79ebae135103"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

检查标签引用

最近更新时间：2025-06-12 01:45:47

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

检查属性标签引用

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CheckAttributeLabelRefer。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LabelBizId	否	String	属性标签
AttributeBizId.N	否	Array of String	属性ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
IsRefer	Boolean	是否引用
List	Array of AttributeLabelRefByWorkflow	引用的工作流详情 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 检查知识标签是否被引用

检查知识标签是否被引用

输入示例

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

```
{
"BotBizId": "1922557****89446528",
"LabelBizId": "19229118842****0208"
}
```


输出示例


```
{
"Response": {
"IsRefer": false,
"List": [
{
"AttributeLabelBizId": "19229118842****0208",
"WorkflowList": [
{
"AppBizId": "",
"UpdateTime": 0,
"WorkflowDesc": "工作流",
"WorkflowId": "3a3cd69e-caa5-****-bf10-0306105600e7",
"WorkflowName": "工作流"
},
{
"AppBizId": "",
"UpdateTime": 0,
"WorkflowDesc": "工作流2",
"WorkflowId": "2eea1fcd-2c6c-****-b5d7-03bc34b6b41a",
"WorkflowName": "工作流2"
}
]
}
],
"RequestId": "1e53486e-****-454e-bf1a-5bed21f8036b"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

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。

创建标签

最近更新时间：2025-06-12 01:45:47

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAttributeLabel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID 示例值：1826933901291945900
AttrName	是	String	标签名 示例值：汽车类型
Labels.N	是	Array of AttributeLabel	标签值 示例值：[{"LabelName": "SUV", "SimilarLabels": ["运动型多用途汽车", "越野"]}]
AttrKey	否	String	标签标识（不生效，无需填写）已作废
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AttrBizId	String	标签ID 示例值：123123213
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建标签

创建标签

输入示例

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

{
```

```
"BotBizId": "1826933901291945900",
"AttrName": "汽车类型",
"Labels": [
{
"LabelName": "SUV",
"SimilarLabels": [
"运动型多用途汽车",
"越野"
]
}
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AttrBizId": "1856169972235990080",
"RequestId": "044de4f1-8d88-4779-b9f7-b8c0e9f81752"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

删除标签

最近更新时间：2025-06-12 01:45:47

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteAttributeLabel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
AttributeBizIds.N	是	Array of String	标签ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

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 删除知识标签

删除知识标签

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"AttributeBizIds": [
"110"
```

```
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1fd0a090-c087-42a8-9689-9fe2153432be"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

查询标签详情

最近更新时间：2025-06-12 01:45:47

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询属性标签详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeAttributeLabel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
AttributeBizId	是	String	属性ID
Limit	是	Integer	每次加载的数量
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
Query	否	String	查询标签或相似标签
LastLabelBizId	否	String	滚动加载游标的标签ID
QueryScope	否	String	查询范围 all(或者传空):标准词和相似词 standard:标准词 similar:相似词

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AttributeBizId	String	属性ID
AttrKey	String	属性标识
AttrName	String	属性名称
LabelNumber	String	标签数量
Labels	Array of AttributeLabel	标签名称
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询知识标签

查询知识标签

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"AttributeBizId": "1734549420823662592",
"LastLabelBizId": "1734549420823662593",
"Limit": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AttrKey": "test",
"AttrName": "诶皮爱标签",
"AttributeBizId": "1734549420823662592",
"LabelNumber": "1",
"Labels": [],
"RequestId": "99ff53c2-120a-4d0a-b54d-760a65852cd6"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

导出标签

最近更新时间：2025-06-12 01:45:46

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

导出属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ExportAttributeLabel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
AttributeBizIds.N	否	Array of String	属性ID
Filters	否	AttributeFilters	根据筛选数据导出

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	导出任务ID 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 导出知识标签

导出知识标签

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"AttributeBizIds": [
"1734549420823662592"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "7e19f652-a381-4979-b929-69da4a3a02d1"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

查询任务状态

最近更新时间：2025-06-12 01:45:46

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取任务状态

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：GetTaskStatus。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
TaskId	是	String	任务ID
TaskType	是	String	任务类型 示例值：编辑标签任务类型：ModifyAttributeLabel 导出标签任务类型：ExportAttributeLabel
BotBizId	是	String	应用ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	任务ID
TaskType	String	任务类型 示例值：编辑标签任务类型：ModifyAttributeLabel 导出标签任务类型：ExportAttributeLabel
Status	String	任务状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：执行中：RUNNING 成功：SUCCESS 失败：FAILED 等待中：PENDING
Message	String	任务消息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Params	TaskParams	任务参数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 获取任务状态

获取任务状态

输入示例

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

{
"TaskId": "8",
"TaskType":"ModifyAttributeLabel",
"BotBizId":"1767024172536168448"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Message": "",
"Params": {
"CosPath": ""
},
"RequestId": "896e8585-8013-446f-a403-0952f9e207e5",
"Status": "SUCCESS",
"TaskId": "8",
"TaskType": "ModifyAttributeLabel"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

查询标签列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:46

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询属性标签列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListAttributeLabel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
Query	否	String	查询内容
LabelSize	否	Integer	每个属性同步拉取的标签值数量

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	总数
List	Array of AttrLabelDetail	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 知识标签列表

知识标签列表

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ListAttributeLabel
<公共请求参数>

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 15
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"AttrKey": "test",
"AttrName": "诶皮爱标签",
"IsUpdating": false,
"AttrBizId": "1734549420823662592",
"LabelNames": [
"你好"
]
}
],
"RequestId": "f949f7b3-c7f1-4e46-8049-db0c872dc174",
"Total": "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

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。

编辑标签

最近更新时间：2025-06-12 01:45:46

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

编辑属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyAttributeLabel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
AttributeBizId	是	String	标签ID
AttrName	是	String	标签名称
AttrKey	否	String	标签标识（已作废）
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
DeleteLabelBizIds.N	否	Array of String	删除的标签值
Labels.N	否	Array of AttributeLabel	新增或编辑的标签

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	任务ID 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 修改知识标签

修改知识标签

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: ModifyAttributeLabel
<公共请求参数>

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"AttributeBizId": "208",
"AttrKey": "tb",
"AttrName": "属性修改"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "73f925c5-e9c6-476c-ab2f-dc3de7088ed9"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

上传导入标签

最近更新时间：2025-06-12 01:45:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

上传导入属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UploadAttributeLabel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
FileName	是	String	文件名
CosUrl	是	String	cos路径
CosHash	是	String	x-cos-hash-crc64ecma 头部中的 CRC64编码进行校验上传到云端的文件和本地文件的一致性
Size	是	String	文件大小
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 上传导入知识标签

上传导入知识标签

输入示例

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

{
"BotBizId": "1696822786072117248",
"FileName": "99个属性.xlsx",
"CosUrl": "/corp/137/doc/vflu03AWF1qQx7bkoGrA-7113266998.xlsx",
"CosHash": "xxxxxxxxx",
"Size": "17544"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ErrorLink": "",
"ErrorLinkText": "",
"ErrorMsg": "",
"RequestId": "c41dfeef-6a60-4b79-bff5-377ffc218223"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

应用管理相关接口
删除变量

最近更新时间：2025-06-19 15:49:22

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除变量

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：DeleteVar。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用ID 示例值：1793260396881641472
VarId	是	String	变量ID 示例值：b7f9ef77-caa1-49c5-a693-075a2ba3eeb4

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 删除变量

删除变量

输入示例

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

{
"AppBizId": "1793260396881641472",
"VarId": "b7f9ef77-caa1-49c5-a693-075a2ba3eeb4"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "0b62f07f-689d-4641-9245-f680d4c6c16a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

修改变量

最近更新时间：2025-06-19 15:49:21

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

更新变量

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：UpdateVar。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用ID 示例值：1744553986638073856
VarId	是	String	变量ID 示例值：69e825bb-7c4d-4305-8a87-79dd896527aa
VarName	是	String	变量名称，最大支持50个字符 示例值：UserID
VarDesc	否	String	参数描述 示例值：用户ID
VarType	否	String	参数类型 示例值：STRING
VarDefaultValue	否	String	自定义变量默认值 示例值：125566126721
VarDefaultFileName	否	String	自定义变量文件默认名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
VarId	String	变量ID 示例值：69e825bb-7c4d-4305-8a87-79dd896527aa
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 更新变量

更新变量

输入示例

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

{
"AppBizId": "1793260396881641472",
"VarId": "55127e9e-6e9e-4c11-bcf8-b524959cd841",
"VarName": "TimeIDUpdate",
"VarDesc": "这个参数要来传时间",
"VarType": "STRING",
"VarDefaultValue": "2025-05-14",
"VarDefaultFileName": ""
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "94a2fb36-98dc-47d2-b39b-904d244ad888",
"VarId": "55127e9e-6e9e-4c11-bcf8-b524959cd841"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

错误码	描述
MissingParameter	缺少参数错误。

创建变量

最近更新时间：2025-06-12 01:45:53

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建变量

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：CreateVar。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用ID 示例值：1793260396881641472
VarName	是	String	变量名称，不允许重复，最大支持50个字符 示例值：TimeID
VarDesc	否	String	变量描述，最大支持120个字符 示例值：TimeID变量表示时间
VarType	否	String	变量类型定义，支持类型如下： (STRING,INT,FLOAT,BOOL,OBJECT,ARRAY_STRING,ARRAY_INT,ARRAY_FLOAT,ARRAY_BOOL 传输过程是json字符串，标签中仅支持"STRING"类型使用 示例值：STRING
VarDefaultValue	否	String	自定义变量默认值 示例值：2025-05-14
VarDefaultFileName	否	String	自定义变量文件默认名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
VarId	String	变量ID 示例值：55127e9e-6e9e-4c11-bcf8-b524959cd841
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建变量

创建变量

输入示例

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

```
{
"AppBizId": "1793260396881641472",
"VarName": "TimeID",
"VarDesc": "这个参数要来传时间",
"VarType": "STRING",
"VarDefaultValue": "2025-05-14",
"VarDefaultFileName": ""
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "aa7b90b3-bca5-4666-8bb8-e76b0374137c",
"VarId": "55127e9e-6e9e-4c11-bcf8-b524959cd841"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

获取变量列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:52

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询自定义变量列表

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：GetVarList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用ID 示例值：1793260396881641472
VarIds.N	否	Array of String	变量ID数组 示例值：["d125c28b-55db-4478-9066-6115ab97ee17"]
Keyword	否	String	按变量名称关键词搜索 示例值：UserID
Offset	否	Integer	起始偏移量（默认0） 示例值：0
Limit	否	Integer	限定数量（默认15） 示例值：15
VarType	否	String	按变量类型过滤，默认查询所有类型 (STRING,INT,FLOAT,BOOL,OBJECT,ARRAY_STRING,ARRAY_INT,ARRAY_FLOAT,ARRAY_BOOL,ARRAY_C 示例值：STRING

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	Integer	变量总数 示例值：1
List	Array of TaskFLowVar	变量信息列表 示例值：[{"VarId":"d125c28b-55db-4478-9066-6115ab97ee17","VarName":"UserID"}]
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取应用下的变量列表

获取应用下的变量列表

输入示例

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

{
"AppBizId": "1793260396881641472"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"VarId": "55127e9e-6e9e-4c11-bcf8-b524959cd841",
"VarName": "TimeIDUpdate",
"VarDesc": "时间ID描述",
"VarType": "STRING",
"VarDefaultValue": "2025-05-14",
"VarDefaultFileName": ""
},
{
"VarId": "d125c28b-55db-4478-9066-6115ab97ee17",
"VarName": "UserID",
"VarDesc": "用户ID描述",
"VarType": "STRING",
"VarDefaultValue": "6213673423",
"VarDefaultFileName": ""
}
],
"RequestId": "925208e7-46fa-43b3-a429-ddcbccad24f6",
"Total": 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

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
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

创建应用

最近更新时间：2025-06-12 01:45:54

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建知识引擎应用。

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：CreateApp。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理
BaseConfig	是	BaseConfig	应用基础配置
Pattern	否	String	应用模式 standard:标准模式, agent: agent模式，single_workflow：单工作流模式 示例值：standard

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppBizId	String	应用ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsCustomList	Boolean	判断账户应用列表权限是否是自定义的，用户交互提示 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 创建应用

创建应用

输入示例

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

{
"AppType": "knowledge_qa",
```

```
"BaseConfig": {
"Name": "知识问答",
"Avatar": "头像",
"Desc": "第一个应用"
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AppBizId": "198848848484848",
"RequestId": "dwec-adsdsdsd-sfsfdsfsf"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取企业下应用详情

最近更新时间：2025-06-16 01:23:27

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取企业下应用详情

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：DescribeApp。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用ID
AppType	否	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
IsRelease	否	Boolean	是否发布后的配置

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppBizId	String	应用 ID
AppType	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取 示例值：knowledge_qa
AppTypeDesc	String	应用类型说明
BaseConfig	BaseConfig	应用类型说明
AppConfig	AppConfig	应用配置
AvatarInAppeal	Boolean	头像是否在申诉中
RoleInAppeal	Boolean	角色描述是否在申诉中
NameInAppeal	Boolean	名称是否在申诉中
GreetingInAppeal	Boolean	欢迎语是否在申诉中
BareAnswerInAppeal	Boolean	未知问题回复语是否在申诉中
AppKey	String	应用appKey
AppStatus	Integer	应用状态，1：未上线，2：运行中，3：停用
AppStatusDesc	String	状态说明
IsCopying	Boolean	应用是否在复制中

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 DescribeApp

获取企业下应用详情

输入示例

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

{
"AppBizId": "应用ID",
"AppType": "knowledge_qa"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AppBizId": "应用ID",
"AppConfig": {
"KnowledgeQa": {
"Greeting": "欢迎语",
"Model": {
"AliasName": "精调知识大模型高级版",
"ContextLimit": 0,
"Desc": "应用描述",
"HistoryLimit": 5,
"IsUseContext": true,
"Name": "cs-normal-70b",
"TokenBalance": 0,
"Temperature": "0.5",
"TopP": "0.5"
},
"Output": {
"BareAnswer": "保守回复语",
"Method": 1,
"QuestionClarifyKeywords": [],
"ShowQuestionClarify": false,
"UseGeneralKnowledge": true,
"UseQuestionClarify": false,
"UseRecommended": false
},
"Pattern": "standard",
"Plugins": [
{
"Inputs": [
{
```

```
"DefaultValue": "",
"Desc": "用户的query",
"IsRequired": true,
"Name": "Query",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"IsBindingKnowledge": true,
"PluginIcon": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/插件.png",
"PluginId": "3ad9ddae-587e-4bcc-ae07-ad13bfb1aaca",
"PluginName": "知识库问答",
"ToolDesc": "大模型结合知识库内容回答用户问题",
"ToolId": "0ca8d482-1e77-462b-bc21-xddd7c8f052f69",
"ToolName": "KnowledgeRetrievalAnswer"
}
],
"RoleDescription": "角色描述",
"Search": [
{
"Confidence": 0.7,
"DocTopN": 0,
"IsEnabled": true,
"QaTopN": 3,
"ReplyFlexibility": 1,
"ResourceStatus": 0,
"ShowSearchEngine": false,
"Type": "qa",
"UseSearchEngine": false
},
{
"Confidence": 0,
"DocTopN": 0,
"IsEnabled": false,
"QaTopN": 0,
"ReplyFlexibility": 0,
"ResourceStatus": 0,
"ShowSearchEngine": false,
"Type": "search",
"UseSearchEngine": false
},
{
"Confidence": 0.2,
"DocTopN": 5,
"IsEnabled": true,
"QaTopN": 0,
"ReplyFlexibility": 0,
"ResourceStatus": 0,
"ShowSearchEngine": false,
"Type": "doc",
"UseSearchEngine": false
},
{
"Confidence": 0,
"DocTopN": 0,
"IsEnabled": false,
"QaTopN": 0,
```


版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

```
"ReplyFlexibility": 0,
"ResourceStatus": 0,
"ShowSearchEngine": false,
"Type": "taskflow",
"UseSearchEngine": false
}
],
"SearchRange": {
"ApiVarAttrInfos": [
{
"ApiVarId": "自定义变量ID",
"AttrBizId": "标签ID"
}
],
"Condition": "and"
},
"Workflow": {
"IsEnabled": true,
"UsePdl": false
},
"SearchStrategy": {
"StrategyType": 0,
"TableEnhancement": false
},
"SingleWorkflow": {
"IsEnable": false,
"Status": "单工作流状态",
"WorkflowDesc": "单工作流描述",
"WorkflowId": "单工作流ID",
"WorkflowName": "单工作流名称"
},
"ThoughtModel": {
"AliasName": "精调Function-call模型",
"ContextLimit": 0,
"Desc": "",
"HistoryLimit": 0,
"IsUseContext": false,
"Name": "function-call-pro",
"Temperature": "0.5",
"TokenBalance": 0,
"TopP": "0.5"
}
}
},
"AppKey": "应用秘钥",
"AppStatus": 2,
"AppStatusDesc": "运行中",
"AppType": "knowledge_qa",
"AppTypeDesc": "知识库问答",
"AvatarInAppeal": false,
"BareAnswerInAppeal": false,
"BaseConfig": {
"Avatar": "头像",
"Desc": "",
"Name": "我的智能应用"
},
"GreetingInAppeal": false,
```

```
"NameInAppeal": false,
"RequestId": "485126ca-468c-497b-ab96-b939a8e125bd",
"RoleInAppeal": 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

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。

删除应用

最近更新时间：2025-06-12 01:45:53

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除应用

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：DeleteApp。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用ID
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取

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 DeleteApp

删除应用

输入示例

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

{
"AppBizId": "45454545464646",
"AppType": "knowledge_qa"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "dwec-adsdsdsd-sfsfdsfsf"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

通过appKey获取应用业务ID

最近更新时间：2025-06-12 01:45:53

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

通过appKey获取应用业务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：DescribeRobotBizIDByAppKey。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppKey	是	String	应用appkey

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
BotBizId	String	应用业务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 通过AppKey查询应用业务ID

通过AppKey查询应用业务ID

输入示例

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

{
"AppKey": "xITNfdVe"
}
```

输出示例

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

```
"BotBizId": "1751945013419311104",
"RequestId": "ad3d5826-6cda-4f3c-a620-1749608b7aff"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

获取应用密钥

最近更新时间：2025-06-12 01:45:52

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取应用密钥

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：GetAppSecret。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用ID 示例值：1801166480814637056

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppKey	String	应用密钥
CreateTime	String	创建时间
IsRelease	Boolean	是否发布
HasPermission	Boolean	是否有查看权限
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取应用密钥

输入示例

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

{
"AppBizId": "1801166480814637056"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AppKey": "HuLJbSdLZ",
"CreateTime": "1718266528",
"IsRelease": false,
"HasPermission": true,
"RequestId": "ee325589-ef62-4aab-8070-01792336d02a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取企业下应用列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:52

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取企业下应用列表

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：ListApp。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppType	否	String	应用类型；knowledge_qa - 知识问答管理
PageSize	否	Integer	每页数目，整型
PageNumber	否	Integer	页码，整型
Keyword	否	String	关键词：应用/修改人
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	数量
List	Array of AppInfo	标签列表
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 ListApp

获取企业下应用列表

输入示例

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

```
{
"AppType": "knowledge_qa"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"Total": "1",
"List": [
{
"AppType": "knowledge_qa",
"AppTypeDesc": "知识库问答",
"AppBizId": "1801166480814637052",
"Name": "我的应用",
"Avatar": "https://qidian-qbot-xxxxxxx.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/17443424419303809024 0/1801166482343244637056/image/jNVJvoXsTsBzo2324324121HZdgd-1816016475183120384.png",
"Desc": "描述",
"AppStatus": 2,
"AppStatusDesc": "运行中",
"UpdateTime": "1731407395",
"Operator": "操作人",
"ModelName": "精调知识大模型标准版",
"Pattern": "standard",
"ThoughtModelAliasName": "意图识别模型高级版"
}
],
"RequestId": "143a9f30-a21c-4eb3-af82-ccacd4cdcbfd"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

应用类型列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:52

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

应用类型列表

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：ListAppCategory。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ListAppCategoryRspOption	应用类型列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 获取应用类型列表

输入示例

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

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Text": "知识库问答",
"Value": "knowledge_qa",
"Logo": "https://cdn.xiaowei.qq.com/static/lke/app-icon-knowledge_qa.png"
}
],
"RequestId": "ee325589-ef62-4aab-8070-01792336d02a"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取模型列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:52

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取模型列表

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：ListModel。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
Pattern	否	String	应用模式 standard:标准模式, agent: agent模式，single_workflow：单工作流模式
ModelCategory	否	String	模型类别 generate：生成模型，thought：思考模型
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ModelInfo	模型列表
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 ListModel

获取模型列表

输入示例

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

```
{
"AppType": "knowledge_qa",
"ModelCategory": "thought",
"Pattern": "agent"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"AliasName": "精调知识大模型标准版",
"MaxTokens": {
"Default": 4000,
"Max": 8000,
"Min": 1
},
"ModelDesc": "",
"ModelName": "cs-normal",
"PromptWordsLimit": "8K",
"ResourceStatus": 1,
"Temperature": {
"Default": 0.7,
"Max": 1,
"Min": 0
},
"TopP": {
"Default": 0.8,
"Max": 1,
"Min": 0
}
}
],
"RequestId": "53b9fa7e-d4b5-4aec-8229-d56ea3965493"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 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

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。

修改应用请求结构体

最近更新时间：2025-06-12 01:45:52

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

修改应用请求结构体

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ModifyApp。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用 ID
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
BaseConfig	是	BaseConfig	应用基础配置
AppConfig	是	AppConfig	应用配置
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppBizId	String	应用App 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改应用

修改应用

输入示例

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

```
{
"AppBizId": "1801166480814637056",
"AppType": "knowledge_qa",
"BaseConfig": {
"Avatar": "头像",
"Desc": "应用描述",
"Name": "我的应用"
},
"AppConfig": {
"KnowledgeQa": {
"Greeting": "欢迎语",
"Model": {
"Name": "cs-normal",
"IsUseContext": true,
"HistoryLimit": 1,
"AliasName": "精调知识大模型标准版",
"ContextLimit": 0,
"Desc": "",
"TokenBalance": 0,
"Temperature": "0.5",
"TopP": "0.5"
},
"Output": {
"Method": 1,
"BareAnswer": "针对您这个问题，我暂时还无法进行回答，请换一个问题吧。",
"UseGeneralKnowledge": false
},
"Pattern": "standard",
"Plugins": [
{
"PluginId": "3ad9ddae-587e-4bcc-ae07-ad13bfb1aaca",
"ToolId": "0ca8d482-1e77-462b-bc21-xddd7c8f052f69"
}
],
"RoleDescription": "角色：客服\n技能：提供客户支持、解决技术问题\n说法风格：耐心、友好\n性格特点：专业、细心\n角色限制：只能回答与产品或服务相关的问题",
"Search": [
{
"Confidence": 0.2,
"DocTopN": 3,
"IsEnabled": true,
"QaTopN": 0,
"ReplyFlexibility": 0,
"ResourceStatus": 0,
"ShowSearchEngine": false,
"Type": "doc",
"UseSearchEngine": false
},
{
"Confidence": 0.9,
"DocTopN": 0,
"IsEnabled": true,
"QaTopN": 2,
"ReplyFlexibility": 1,
"ResourceStatus": 0,
"ShowSearchEngine": false,
```

```
"Type": "qa",
"UseSearchEngine": false
},
{
"Confidence": 0,
"DocTopN": 0,
"IsEnabled": false,
"QaTopN": 0,
"ReplyFlexibility": 0,
"ResourceStatus": 0,
"ShowSearchEngine": false,
"Type": "taskflow",
"UseSearchEngine": false
},
{
"Confidence": 0,
"DocTopN": 0,
"IsEnabled": true,
"QaTopN": 0,
"ReplyFlexibility": 0,
"ResourceStatus": 2,
"ShowSearchEngine": false,
"Type": "search",
"UseSearchEngine": true
}
],
"SearchRange": {
"ApiVarAttrInfos": [
{
"ApiVarId": "7a6d67e0-eff1-406b-b092-3b8072c19570",
"AttrBizId": "18537d934840613760"
}
],
"Condition": "and"
},
"SearchStrategy": {
"StrategyType": 0,
"TableEnhancement": false
},
"Workflow": {
"IsEnabled": true,
"UsePdl": false
},
"SingleWorkflow": {
"WorkflowId": "单工作流ID"
},
"ThoughtModel": {
"AliasName": "精调Function-call模型",
"ContextLimit": 0,
"Desc": "",
"HistoryLimit": 0,
"IsUseContext": false,
"Name": "function-call-pro",
"TokenBalance": 0,
"Temperature": "0.5",
"TopP": "0.5"
}
```

```
}
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AppBizId": "198848848484848",
"RequestId": "dwec-adsdsdsd-sfsfdsfsf"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

企业管理相关接口
创建企业

最近更新时间：2025-06-12 01:45:58

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建企业

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateCorp。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
FullName	是	String	企业全称
ContactName	是	String	联系人名称
Email	否	String	联系人邮箱
Telephone	否	String	联系人手机号

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
CorpBizId	String	企业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 集成商创建企业

输入示例

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

{
"FullName": "测试企业",
"ContactName": "王先生",
```

```
"Email": "",
"Telephone": ""
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CorpBizId": "1744209203680903168",
"RequestId": "1bab38dd-f17d-4c48-88b6-608ed51edf74"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

企业详情

最近更新时间：2025-06-12 01:45:58

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

企业详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeCorp。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
CorpBizId	String	企业ID
RobotQuota	Integer	应用配额
FullName	String	企业全称
IsTrial	Boolean	是否试用
IsTrialExpired	Boolean	是否试用过期
AvailableAppQuota	Integer	可用应用数量
IsSupportCustomModel	Boolean	是否支持自定义模型配置
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取企业信息

获取企业信息

输入示例

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

```
{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CorpBizId": "18485034430310",
"FullName": "我的企业",
"RequestId": "669edde9-e9ec-40c6-bf31-5e9402fb26fb",
"RobotQuota": 10,
"IsTrial": false,
"IsTrialExpired": false,
"AvailableAppQuota": 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

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。

计费相关接口
接口调用折线图

最近更新时间：2025-06-12 01:45:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

接口调用折线图

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeCallStatsGraph。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
UinAccount.N	否	Array of String	uin
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
SubBizType	否	String	子业务类型
ModelName	否	String	模型标识
StartTime	否	String	开始时间戳, 单位为秒
EndTime	否	String	结束时间戳, 单位为秒
AppBizIds.N	否	Array of String	应用id列表
SubScenes.N	否	Array of String	筛选子场景(文档解析场景使用)
AppType	否	String	应用类型(knowledge_qa应用管理， shared_knowlege 共享知识库) 示例值：knowledge_qa

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of Stat	接口调用次数统计信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 接口调用折线图

接口调用折线图

输入示例

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

{
"ModelName": "cs-normal",
"StartTime": "1726070400",
"EndTime": "1726156799"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"X": "202411190930",
"Y": 12
},
{
"X": "202411190915",
"Y": 11
}
],
"RequestId": "85e7259e-7810-4301-8f44-cf2d94ec0a0f"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

并发调用

最近更新时间：2025-06-12 01:45:44

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

并发调用响应

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeConcurrencyUsage。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
ModelName	是	String	模型标识
StartTime	是	String	开始时间戳, 单位为秒
EndTime	是	String	结束时间戳, 单位为秒
AppBizIds.N	否	Array of String	应用id列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AvailableConcurrency	Integer	可用并发数上限
ConcurrencyPeak	Integer	并发峰值
ExceedUsageTime	Integer	超出可用并发数上限的次数
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 并发详情示例

并发详情示例

输入示例

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

{
"AppBizIds": [
"1812732010083385344"
],
"ModelName": "cs-normal-70b",
"StartTime": "1724688000",
"EndTime": "1724774400"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AvailableConcurrency": 0,
"ConcurrencyPeak": 0,
"ExceedUsageTime": 1,
"RequestId": "0683ec32-da98-450a-acc9-671a1abf1553"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

并发调用折线图

最近更新时间：2025-06-12 01:45:44

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

并发调用折线图

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeConcurrencyUsageGraph。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
ModelName	是	String	模型标识
StartTime	是	String	开始时间戳, 单位为秒
EndTime	是	String	结束时间戳, 单位为秒
UinAccount.N	否	Array of String	uin
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
SubBizType	否	String	子业务类型
AppBizIds.N	否	Array of String	应用id列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
X	Array of String	X轴: 时间区域；根据查询条件的粒度返回“分/小时/日”两种区间范围
AvailableY	Array of Integer	可用并发y轴坐标
SuccessCallY	Array of Integer	成功调用并发y轴坐标
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId ）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 并发折线图示例

并发折线图示例

输入示例

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

{
"ModelName": "cs-normal-70b",
"StartTime": "1724688000",
"EndTime": "1724774400",
"AppBizIds": [
"1812732010083385344"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AvailableY": [
5,
4,
3
],
"RequestId": "ad439868-ed56-44f5-a716-81cc7402e83e",
"SuccessCallY": [
1,
2,
3
],
"X": [
"2024082700",
"2024082701",
"2024082702"
]
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: GitHub, Gitee
- Tencent Cloud SDK 3.0 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

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。

查询知识库用量

最近更新时间：2025-06-12 01:45:44

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询知识库用量

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：DescribeKnowledgeUsage。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AvailableCharSize	String	可用字符数上限
ExceedCharSize	String	超过可用字符数上限的字符数
UsedCharSize	String	知识库使用字符总数
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询知识库用量

查询知识库用量

输入示例

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

{}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AvailableCharSize": "10000000",
```

```
"ExceedCharSize": "0",
"RequestId": "23382ab7-233c-47df-bb57-0b1d29a8d6b8"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

查询知识库容量饼图

最近更新时间：2025-06-12 01:45:44

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询企业知识库容量饼图

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeKnowledgeUsagePieGraph。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizIds.N	否	Array of String	应用ID数组

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AvailableCharSize	String	所有应用已用的字符总数
List	Array of KnowledgeCapacityPieGraphDetail	应用饼图详情列表
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 查询知识库容量饼图

查询知识库容量饼图

输入示例

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

{}
```

输出示例

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

```
"AvailableCharSize": "10000000",
"List": [
{
"AppName": "未使用",
"Proportion": 0.9953504,
"UsedCharSize": "9953504"
},
{
"AppName": "智能客服",
"Proportion": 0.0016738,
"UsedCharSize": "16738"
},
{
"AppName": "测试下",
"Proportion": 0.0016717,
"UsedCharSize": "16717"
},
{
"AppName": "无情三刀",
"Proportion": 0.0013041,
"UsedCharSize": "13041"
}
],
"RequestId": "19cfafe1-489d-40e8-b79f-dc9919ce3ccd"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

查询搜索服务调用折线图

最近更新时间：2025-06-12 01:45:43

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询搜索服务调用折线图

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSearchStatsGraph。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
UinAccount.N	否	Array of String	uin列表
SubBizType	否	String	子业务类型
ModelName	否	String	模型标识
StartTime	否	String	开始时间戳, 单位为秒
EndTime	否	String	结束时间戳, 单位为秒
AppBizIds.N	否	Array of String	应用id列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of Stat	统计结果 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 搜索服务折线图详情

搜索服务折线图详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
X-TC-Action: DescribeSearchStatsGraph
<公共请求参数>

{
"ModelName": "cs-normal",
"StartTime": "1726070400",
"EndTime": "1726156799"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"X": "202411190930",
"Y": 23
},
{
"X": "202411190915",
"Y": 41
}
],
"RequestId": "b547fd5a-4d82-4fcc-adb8-899e63c166fc"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

接口调用token详情

最近更新时间：2025-06-12 01:45:43

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

接口调用token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：DescribeTokenUsage。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
UinAccount.N	否	Array of String	腾讯云主账号
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
SubBizType	否	String	知识引擎子业务类型: FileParse(文档解析)、Embedding、Rewrite(多轮改写)、 Concurrency(并发)、KnowledgeSummary(知识总结) KnowledgeQA(知识问答)、KnowledgeCapacity(知识库容量)、SearchEngine(搜索引擎)
ModelName	否	String	模型标识
StartTime	否	String	开始时间戳, 单位为秒(默认值0)
EndTime	否	String	结束时间戳, 单位为秒(默认值0， 必须大于开始时间戳)
AppBizIds.N	否	Array of String	应用id列表
SubScenes.N	否	Array of String	筛选子场景(文档解析场景使用)
AppType	否	String	应用类型(knowledge_qa应用管理， shared_knowlege 共享知识库) 示例值：knowledge_qa

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalTokenUsage	Float	总token消耗量
InputTokenUsage	Float	输入token消耗
OutputTokenUsage	Float	输出token消耗
ApiCallStats	Integer	接口调用次数

参数名称	类型	描述
SearchUsage	Float	搜索服务调用次数
PageUsage	Integer	文档解析消耗页数
SplitTokenUsage	Float	拆分token消耗量
RagSearchUsage	Float	Rag检索次数
InternetSearchUsage	Float	联网搜索次数
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取调用统计

获取调用统计

输入示例

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

{
"UinAccount": [
"700001187441"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ApiCallStats": 10,
"InputTokenUsage": 1120,
"OutputTokenUsage": 101,
"RequestId": "716109cc-ee93-423a-85f0-a21fb7afcc4f",
"SearchUsage": 10,
"TotalTokenUsage": 1221
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: GitHub, Gitee

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

接口调用token折线图

最近更新时间：2025-06-12 01:45:43

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

接口调用token折线图

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeTokenUsageGraph。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
UinAccount.N	否	Array of String	腾讯云主账号
SubBizType	否	String	知识引擎子业务类型: FileParse(文档解析)、Embedding、Rewrite(多轮改写)、 Concurrency(并发)、KnowledgeSummary(知识总结) KnowledgeQA(知识问答)、KnowledgeCapacity(知识库容量)、SearchEngine(搜索引擎)
ModelName	否	String	模型标识
StartTime	否	String	开始时间戳, 单位为秒
EndTime	否	String	结束时间戳, 单位为秒
AppBizIds.N	否	Array of String	应用id列表
AppType	否	String	应用类型(knowledge_qa应用管理， shared_knowlege 共享知识库) 示例值：knowledge_qa

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 接口调用折线图详情

接口调用折线图详情

输入示例

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

{
"ModelName": "cs-normal",
"StartTime": "1726070400",
"EndTime": "1726156799"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"Total": [
{
"X": "202411190930",
"Y": 14896
},
{
"X": "202411190915",
"Y": 694
},
{
"X": "202411190945",
"Y": 14968
},
{
"X": "202411190935",
"Y": 36641
}
],
"Input": [
{
"X": "202411190945",
"Y": 14914
},
{
"X": "202411190935",
"Y": 36547
},
{
"X": "202411190930",
"Y": 14662
},
{
"X": "202411190915",
"Y": 268
}
],
"Output": [
```

```
{
"X": "202411190930",
"Y": 234
},
{
"X": "202411190915",
"Y": 426
},
{
"X": "202411190945",
"Y": 54
},
{
"X": "202411190935",
"Y": 94
}
],
"RequestId": "ed825101-ab0f-4f3d-8803-ce43292be7cb"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

列表查询知识库容量详情

最近更新时间：2025-06-12 01:45:43

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

列表查询知识库容量详情

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：ListAppKnowledgeDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	页面大小
AppBizIds.N	否	Array of String	应用ID列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	Integer	列表总数
List	Array of KnowledgeDetail	应用使用知识库容量详情
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 列表查询知识库容量详情

列表查询知识库容量详情

输入示例

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

{
"PageNumber": 1,
```

```
"PageSize": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [],
"RequestId": "94d7732a-0b85-45a8-9f3f-2c73e750ba67",
"Total": 6
}
}
```

示例2 列表查询应用知识库容量使用详情

列表查询应用知识库容量使用详情

输入示例

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

{
"PageNumber": 1,
"PageSize": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [],
"RequestId": "99007a19-557c-43ec-9bdc-2f8587b461cf",
"Total": 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

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

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。

列表查询单次调用明细

最近更新时间：2025-06-16 01:23:26

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

列表查询单次调用明细

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListUsageCallDetail。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
ModelName	是	String	模型标识
StartTime	是	String	开始时间
EndTime	是	String	结束时间
PageNumber	是	Integer	页码（从1开始） 示例值：1
PageSize	是	Integer	分页数量(最大值1000)
UinAccount.N	否	Array of String	uin列表
AppBizIds.N	否	Array of String	应用ID列表
CallType	否	String	调用类型列表
SubScenes.N	否	Array of String	筛选子场景
AppType	否	String	应用类型(knowledge_qa应用管理， shared_knowlege 共享知识库) 示例值：knowledge_qa
BillingTag	否	String	账单明细对应的自定义tag 示例值：{"tag1":"vlue1", "tag2":"value2"}

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	Integer	列表总数
List	Array of CallDetail	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 列表查询单次调用明细

列表查询单次调用明细

输入示例

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

{
"CallType": "AllCallType",
"ModelName": "cs-normal-70b",
"StartTime": "1723564800",
"EndTime": "1726156799",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"AppName": "",
"CallTime": "1724946200",
"CallType": "对话调用",
"Id": "e8h_20240701_194330_474_XRMUA92T",
"InputTokenUsage": 471,
"ModelName": "精调知识大模型高级版",
"OutputTokenUsage": 886,
"SearchUsage": 0,
"TotalTokenUsage": 1357,
"UinAccount": "600000562455"
}
],
"RequestId": "9332ab9b-dec8-481e-87a8-af6983ac9fe7",
"Total": 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

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。

发布管理相关接口
发布暂停后重试

最近更新时间：2025-06-12 01:45:55

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

发布暂停后重试

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RetryRelease。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	机器人ID
ReleaseBizId	是	String	发布业务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 发布重试

发布重试

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"ReleaseBizId": "1730138654150348801"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "1502bee6-c6ac-44f4-ad37-c4247d03bf5d"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

创建发布

最近更新时间：2025-06-12 01:45:56

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建发布

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateRelease。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
Desc	否	String	发布描述

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ReleaseBizId	String	发布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 创建发布

创建发布

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ReleaseBizId": "1730526803028463616",
"RequestId": "e54a496a-2bff-4017-a1ae-0ce790681779"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

发布详情

最近更新时间：2025-06-12 01:45:56

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

发布详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeRelease。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
ReleaseBizId	否	String	发布详情

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
CreateTime	String	创建时间
Description	String	发布描述
Status	Integer	发布状态(1待发布 2发布中 3发布成功 4发布失败 5发布中(审核中) 6发布中(审核完成) 7发布失败(审核失败) 9发布暂停)
StatusDesc	String	发布状态描述
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 查询发布详情

查询最近一次发布详情

输入示例

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

{
"BotBizId": "1727231073371148288",
```

```
"ReleaseBizId": "0"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"CreateTime": "1700650168",
"Description": "",
"RequestId": "bba35062-8508-4cb5-b5c7-526370171ab0",
"Status": 3,
"StatusDesc": "发布成功"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

拉取发布按钮状态、最后发布时间

最近更新时间：2025-06-12 01:45:56

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

拉取发布按钮状态、最后发布时间

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeReleaseInfo。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LastTime	String	最后发布时间
Status	Integer	发布状态， 1-待发布，2-发布中，3-发布成功，4-发布失败，5-审核中，6-审核成功，7-审核失败，8-发布成功回调处理中，9-发布暂停，10-申诉审核中，11-申诉审核通过，12-申诉审核不通过
IsUpdated	Boolean	是否编辑过, 当为true的时候表示可以发布
Msg	String	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 拉取发布按钮状态、最后发布时间

拉取发布按钮状态、最后发布时间

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"IsUpdated": false,
"LastTime": "0",
"Msg": "",
"RequestId": "32e717aa-a9bf-4bd1-b6b9-54e8e16b50e5",
"Status": 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

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。

发布拒答问题预览

最近更新时间：2025-06-12 01:45:56

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

发布拒答问题预览

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListRejectedQuestionPreview。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布单ID
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2更新3删除)
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	文档数量
List	Array of ReleaseRejectedQuestion	文档列表
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 发布拒答问题预览

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: ListRejectedQuestionPreview
<公共请求参数>

{
"BotBizId": "1798610639288008723",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 1,
"Query": "",
"ReleaseBizId": "1",
"Actions": [
1
],
"StartTime": "1701566284",
"EndTime": "1701766284"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Total": "1",
"List": [
{
"Question": "问题1",
"UpdateTime": "1701766284",
"Action": 1,
"ActionDesc": "新增",
"Message": ""
}
],
"RequestId": "2314bdbe-d34e-401e-95c4-3e861d5298ee"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

发布列表

最近更新时间：2025-06-12 01:45:55

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

发布列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListRelease。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	机器人ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	发布列表数量
List	Array of ListReleaseItem	发布列表
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 发布列表

输入示例

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

{
"BotBizId": "1714970520775950336",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 10
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"List": [
{
"Desc": "测试下发布哈哈哈哈哈哈哈哈",
"FailCount": 0,
"Operator": "stanwei",
"Reason": "",
"ReleaseBizId": "1730138654150348800",
"Status": 3,
"StatusDesc": "发布成功",
"SuccessCount": 6,
"UpdateTime": "1701332268"
}
],
"RequestId": "e28f31fe-72a3-459b-9abb-5042a0f35a1b",
"Total": "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

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。

发布配置项预览

最近更新时间：2025-06-12 01:45:55

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

发布配置项预览

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：ListReleaseConfigPreview。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布单ID
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2更新3删除)
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间
ReleaseStatus.N	否	Array of Integer	发布状态

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	数量
List	Array of ReleaseConfigs	配置项列表
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 获取待发布的配置项

获取待发布的配置项

输入示例

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

{
"BotBizId": "1747951478630252544",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 15
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "应用名称",
"Content": "",
"LastValue": "",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "上博"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "头像",
"Content": "应用图标变更",
"LastValue": "",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "https://cdn.xiaowei.qq.com/lke/assets//static/avatar.png"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "欢迎语",
"Content": "",
"LastValue": "",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "您好，我是客服助手，我将为您提供友好、专业和高效的服务。"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "输出方式",
"Content": "",
"LastValue": "非流式输出",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "流式输出"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "通用模型回复开关",
"Content": "",
"LastValue": "关闭",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "开启"
```

```
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "默认问题回复",
"Content": "",
"LastValue": "",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "作为一个智能助手，针对您这个问题，我所提供的答案或建议可能会存在不准确的地方。建议您转到人工，由专业顾问为您提供服务。"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "问答最大召回数量",
"Content": "",
"LastValue": "0",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "3"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "回复灵活度",
"Content": "",
"LastValue": "已采纳答案润色回复",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "已采纳答案直接回复"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "知识来源问答配置",
"Content": "",
"LastValue": "关闭",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "开启"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "知识来源任务流程配置",
"Content": "",
"LastValue": "关闭",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "开启"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "文档最大召回数量",
"Content": "",
"LastValue": "0",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "4"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "知识来源文档配置",
"Content": "",
"LastValue": "关闭",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "开启"
},
```

```
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "上下文指代轮次",
"Content": "",
"LastValue": "0",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "1"
}
],
"RequestId": "ac6c9baf-890b-4b63-b1b3-409eb74b0e14",
"Total": "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

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。

发布文档预览

最近更新时间：2025-06-12 01:45:55

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

发布文档预览

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListReleaseDocPreview。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布单ID
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2修改3删除)

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	文档数量
List	Array of ReleaseDoc	文档列表
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 发布文档预览

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
Host: lke.tencentcloudapi.com
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: ListReleaseDocPreview
<公共请求参数>

{
"BotBizId": "1798610639288008723",
"Query": "",
"ReleaseBizId": "1",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 1,
"StartTime": "1701566219",
"EndTime": "1701766219",
"Actions": [
1
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Total": "1",
"List": [
{
"FileName": "test.txt",
"FileType": "test.txt",
"UpdateTime": "1701766219",
"Action": 1,
"ActionDesc": "新增",
"Message": ""
}
],
"RequestId": "2314bdbe-da7e-401e-95c4-3e861d5298ee"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

发布问答预览

最近更新时间：2025-06-12 01:45:55

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

文档列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListReleaseQAPreview。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotBizId	是	String	应用ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布单ID
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2修改3删除)
ReleaseStatus.N	否	Array of Integer	发布状态(4发布成功5发布失败)

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	文档数量
List	Array of ReleaseQA	文档列表
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 发布问答预览

输入示例

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

{
"BotBizId": "1694921462777761792",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 10,
"Query": "",
"ReleaseBizId": "1694923462777761792",
"StartTime": "1735056000",
"EndTime": "1735142399",
"Actions": [],
"ReleaseStatus": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"List": [
{
"Action": 3,
"ActionDesc": "删除",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
"QaBizId": "161612",
"Question": "aaaa",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"UpdateTime": "1701264450"
},
{
"Action": 3,
"ActionDesc": "删除",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
"QaBizId": "161738",
"Question": "问题1",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 2,
"SourceDesc": "批量导入",
"UpdateTime": "1701422596"
},
{
"Action": 3,
"ActionDesc": "删除",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
"QaBizId": "161739",
```

```
"Question": "问题2",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 2,
"SourceDesc": "批量导入",
"UpdateTime": "1701427533"
},
{
"Action": 3,
"ActionDesc": "删除",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
"QaBizId": "161740",
"Question": "qq",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 2,
"SourceDesc": "批量导入",
"UpdateTime": "1701670093"
},
{
"Action": 1,
"ActionDesc": "新增",
"FileName": "深圳市最低生活保障办法.docx",
"FileType": "docx",
"Message": "",
"QaBizId": "162463",
"Question": "深圳市最低生活保障办法何时开始施行？",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 1,
"SourceDesc": "深圳市最低生活保障办法.docx",
"UpdateTime": "1700550874"
},
{
"Action": 1,
"ActionDesc": "新增",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
"QaBizId": "1731558661913706496",
"Question": "问题a",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"UpdateTime": "1701670760"
}
],
"RequestId": "0260ac98-913d-4aab-9276-8a045f627e4e",
"Total": "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
FailedOperation	操作失败。

对话端相关接口
获取聊天历史

最近更新时间：2025-06-12 01:45:54

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取聊天历史
根据会话session id获取聊天历史（仅保留180天内的历史对话数据）

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GetMsgRecord。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
Type	是	Integer	类型 示例值：5: API访客
Count	是	Integer	数量, 数量需大于2, 最大1000 示例值：2
SessionId	是	String	会话sessionid
BotAppKey	否	String	应用AppKey, 当Type=5[API访客]时, 该字段必填： 获取方式: 1、应用发布后在应用页面[发布管理]-[调用信息]-[API管理]处获取 2、参考 https://cloud.tencent.com/document/product/1759/109469 第二项
Scene	否	Integer	场景, 体验: 1; 正式: 2
LastRecordId	否	String	最后一条记录ID， 消息从后往前获取 MidRecordId与LastRecordId只能选择一个
MidRecordId	否	String	传该值，代表拉取该记录id的前后总共count条消息记录 MidRecordId与LastRecordId只能选择一个

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Records	Array of MsgRecord	会话记录
SessionDisassociatedTimestamp	String	session 清除关联上下文时间, 单位 ms 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 会话记录

输入示例

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

{
"Type": 2,
"Count": 15,
"SessionId": "your session id",
"LastRecordId": ""
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Records": [
{
"Content": "用户查询",
"RecordId": "9415678e-1ac5-4987-ac86-d8f9c001c93c",
"RelatedRecordId": "H9I_20241107_201302_963_b8oJXfpL",
"IsFromSelf": true,
"FromName": "用户A",
"FromAvatar": "https://qidian-qbot-xxxxxx.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/17443424419303809024/18011664823432446370
6/image/jNVJvoXsTsBzo2324324121HZdgd-1816016475183120384.png",
"Timestamp": "1730981587",
"HasRead": true,
"Score": 1,
"CanRating": true,
"Type": 1,
"References": [
{
"Id": "1856329177919861888",
"Url": "",
"Type": 2,
"Name": "我的文档",
"DocId": "25395"
}
],
"Reasons": [
"原因信息"
],
"IsLlmGenerated": true,
"ImageUrls": [
""
]
}
],
"RequestId": "47d378d4-49b5-454b-a381-088e7015f411"
```

```
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

获取ws token

最近更新时间：2025-06-12 01:45:54

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取ws token

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：GetWsToken。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
Type	是	Integer	接入类型， 5-API 访客 示例值：5
BotAppKey	否	String	应用AppKey 获取方式: 1、应用发布后在应用页面[发布管理]-[调用信息]-[API管理]处获取 2、参考 https://cloud.tencent.com/document/product/1759/109469 第二项 示例值：YourAppKey
VisitorBizId	否	String	访客ID（外部输入，建议唯一，标识当前接入会话的用户） 长度限制： string(64)
VisitorLabels.N	否	Array of GetWsTokenReq_Label	知识标签，用于知识库中知识的检索过滤。该字段即将下线，请使用对话端接口中的 custom_variables 字段替代该字段。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Token	String	token值（有效期60s，仅一次有效，多次校验会报错）
Balance	Float	余额; 余额大于 0 时表示有效 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
InputLenLimit	Integer	对话窗输入字符限制
Pattern	String	应用模式，standard:标准模式, agent: agent模式，single_workflow：单工作流模式 示例值：standard
SingleWorkflow	KnowledgeQaSingleWorkflow	SingleWorkflow
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取 WS Token

获取 WS Token

输入示例

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

{
"Type": 5,
"BotAppKey": "abcdefg",
"VisitorLabels": []
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "3fa293a5-****-****-8c0b-95252cfef12f",
"Token": "0457ad8d-****-****-9f2f-81863f4b0182"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

是否意图转人工

最近更新时间：2025-06-12 01:45:54

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

是否意图转人工

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：IsTransferIntent。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
Content	是	String	内容 示例值：人工
BotAppKey	是	String	应用appKey 示例值：LYQCTv

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 是否转人工意图

输入示例

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

{
"Content": "转人工",
"BotAppKey": "your botAppKey"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Hit": true,
"RequestId": "13eec622-226b-47f0-89d7-1a2aa9f8adad"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

评价消息【点赞点踩】

最近更新时间：2025-06-18 01:45:02

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com 。

点赞点踩消息

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：RateMsgRecord。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
BotAppKey	是	String	应用appKey 示例值：LYQCTv
RecordId	是	String	消息ID【大模型回复答案的RecordID】 示例值：9c18e1c0-c89e-4a91-be92-4d6732bf54ce
Score	是	Integer	1点赞2点踩 示例值：1
Reasons.N	否	Array of String	原因

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 点赞点踩消息

输入示例

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

{
"BotAppKey": "Nwdwlfw",
"RecordId": "6bafdae2-3c8e-4c89-9674-d0c50a2312a3",
```

```
"Score": 1
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "8e4cf36f-2e65-452a-83f5-d7a1b53d07b6"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

统计相关接口
回答类型数据统计

最近更新时间：2025-06-12 01:45:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

回答类型数据统计

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：GetAnswerTypeDataCount。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
StartTime	是	Integer	开始日期 示例值：1716368386
EndTime	是	Integer	结束日期 示例值：1716454119
AppBizId.N	否	Array of String	应用id 示例值：1747088166522585088
Type	否	Integer	消息来源(1、分享用户端 2、对话API 3、对话测试 4、应用评测) 示例值：1
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	Integer	总消息数 示例值：45
ModelReplyCount	Integer	大模型直接回复总数 示例值：1
KnowledgeCount	Integer	知识型回复总数 示例值：2
TaskFlowCount	Integer	任务流回复总数 示例值：3
SearchEngineCount	Integer	搜索引擎回复总数 示例值：4

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
ImageUnderstandingCount	Integer	图片理解回复总数 示例值：5
RejectCount	Integer	拒答回复总数 示例值：6
SensitiveCount	Integer	敏感回复总数 示例值：7
ConcurrentLimitCount	Integer	并发超限回复总数 示例值：8
UnknownIssuesCount	Integer	未知问题回复总数 示例值：9
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 回答类型数据统计

输入示例

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

{
"StartTime": 1716368386,
"EndTime": 1716454119,
"AppBizId": [
"1747088166522585088",
"1780116741678956544"
],
"Type": 4,
"LoginUin": "600000562346",
"LoginSubAccountUin": "600000562346"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"ConcurrentLimitCount": 0,
"ImageUnderstandingCount": 0,
"KnowledgeCount": 0,
"ModelReplyCount": 90,
"RejectCount": 0,
"RequestId": "452f1b7a-58ca-4b0f-9cbf-8ab400684653",
"SearchEngineCount": 9,
"SensitiveCount": 0,
"TaskFlowCount": 18,
"Total": 127,
"UnknownIssuesCount": 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
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

点踩点赞数据统计

最近更新时间：2025-06-12 01:45:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

点赞点踩数据统计

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：GetLikeDataCount。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
StartTime	是	Integer	开始日期 示例值：1716368386
EndTime	是	Integer	结束日期 示例值：1716454119
AppBizId.N	否	Array of String	应用id 示例值：1747088166522585088
Type	否	Integer	消息来源(1、分享用户端 2、对话API) 示例值：1
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	Integer	可评价消息数 示例值：20
AppraisalTotal	Integer	评价数 示例值：10
ParticipationRate	Float	参评率 示例值：0.5
LikeTotal	Integer	点赞数 示例值：8
LikeRate	Float	点赞率 示例值：0.8
DislikeTotal	Integer	点踩数 示例值：2

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
DislikeRate	Float	点踩率 示例值：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 点赞点踩数据统计

点赞点踩数据统计

输入示例

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

{
"StartTime": 1715396806,
"EndTime": 1716435550,
"AppBizId": [
"1",
"1778345918658510848"
],
"Type": 1,
"LoginUin": "600000562346",
"LoginSubAccountUin": "600000562346"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AppraisalTotal": 7,
"DislikeRate": 0.57,
"DislikeTotal": 4,
"LikeRate": 0.43,
"LikeTotal": 3,
"ParticipationRate": 1.75,
"RequestId": "cf081be6-ae5f-4840-9324-d60f748d60b6",
"Total": 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
FailedOperation	操作失败。
MissingParameter	缺少参数错误。

获取知识问答个数

最近更新时间：2025-06-12 01:45:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

获取模型列表

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：GetAppKnowledgeCount。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
Type	是	String	类型：doc-文档；qa-问答对
AppBizId	是	String	应用ID
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	总数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 GetAppKnowledgeCount

获取总数使用

输入示例

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

{
"AppBizId": "1849805468254076912",
```

```
"Type": "doc"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"Total": "12",
"RequestId": "7814bdbe-da7e-401e-95c4-3e861d52982"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

Agent相关接口
删除Agent

最近更新时间：2025-06-26 01:29:16

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除Agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteAgent。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AgentId	是	String	Agent的ID 示例值：349b2172-9a22-460b-b14c-5996bf0891f0
AppBizId	否	String	应用ID 示例值：1889221097956048896

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AgentId	String	Agent的ID 示例值：349b2172-9a22-460b-b14c-5996bf0891f0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除Agent

输入示例

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

{
"AgentId": "7594514a-c83a-4dd2-ab4c-3f26c3ed9c43",
```

```
"AppBizId": "1906600044720291840"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AgentId": "7594514a-c83a-4dd2-ab4c-3f26c3ed9c43",
"RequestId": "fe602bed-e1a4-4e3c-9066-f64f77ed2052"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

命令行工具

- Tencent Cloud CLI 3.0

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 公共错误码。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

创建Agent

最近更新时间：2025-06-26 01:29:16

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

你创建一个Agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateAgent。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	否	String	应用ID 示例值：1906600044720291840
Agent	否	Agent	要增加的Agent的信息

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AgentId	String	新建的AgentID 示例值：test-agent-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 创建Agent

输入示例

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

{
"AppBizId": "1906600044720291840",
"Agent": {
"Name": "浏览器控制 agent",
"Instructions": "根据用户需求进行浏览器的控制",
"HandoffDescription": "涉及到实际浏览器控制和操作的需求都可以交给我",
"Model": {
```

```
"ModelName": "function-call-pro"
}
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"AgentId": "845c1ef7-5103-4e95-9e59-3d46fbeabe63",
"RequestId": "84ec404b-729e-47af-9f64-7a3f590c8c27"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

拉取应用下Agent列表

最近更新时间：2025-06-26 01:29:16

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询指定应用下的Agent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：DescribeAppAgentList。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	否	String	应用ID 示例值：1906600044720291840

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
StaringAgentId	String	入口启动AgentID 示例值：start-agent-id
Agents	Array of Agent	应用Agent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 查询指定应用下的Agent列表

查询指定应用下的Agent列表

输入示例

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

{
"AppBizId": "1906600044720291840"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"Agents": [
{
"AgentId": "mainagent-1906600044720291840",
"HandoffDescription": "处理不了的事情都可以转交给我处理",
"Handoffs": [],
"IconUrl": "https://cdn.xiaowei.qq.com/static/lke/app-default-avatar.png",
"Instructions": "# 任务目标\n扮演智能客服，向有特定要求的客户提供友好、简洁、智慧、客观且易于理解的回复。\n\n# 任务流程\n1. 接收客户的问题或需求。\n2. 使用简洁、智慧、客观且普通人可理解的语言来组织答案。\n3. 在准备回复前，对自己的回答进行再次审查和确认，以确保信息的准确性。\n4. 确保回复符合所有服务准则。\n5. 向客户提供回复。\n\n# 限制条件\n- 回答必须使用简洁、智慧、客观且普通人可理解的语言。\n- 回答前需进行审查和确认，确保信息准确无误。\n- 回答必须符合所有服务准则。\n- 不得直接回答用户问题，仅提供回复的组织和审查服务。",
"IsStartingAgent": true,
"Model": {
"HistoryLimit": 0,
"IsEnabled": true,
"ModelAliasName": "精调Function-call模型",
"ModelContextWordsLimit": "8K",
"ModelName": "function-call-pro",
"Temperature": 0.5,
"TopP": 0.5
},
"Name": "willzhen-test",
"Plugins": [
{
"Headers": [],
"PluginId": "4dcbd619-670c-403d-9f3f-8284880e2ffa"
},
{
"Headers": [],
"PluginId": "36b35d23-a020-4e48-b641-58d7ad92fba7"
},
{
"Headers": [],
"PluginId": "751ec82b-dd2b-4969-8ca0-3db674d29b94"
},
{
"Headers": [],
"PluginId": "99898f10-42e0-4186-afcc-2a9ec85db95b"
}
],
"Tools": [
{
"CreateType": 0,
"Headers": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E7%A7%91%E5%AD%A6%E8%AE%A1%E7%AE%97.png",
"Inputs": [
{
"AgentHidden": false,
"DefaultValue": "",
"Desc": "数学表达式，只能是数字或符号，示例：2+2^5+8/3+66",
"IsRequired": true,
"Name": "Expression",
"SubParams": [],
```

```
"Type": 0
}
],
"IsBindingKnowledge": false,
"McpServer": {
"Headers": [],
"McpServerUrl": "",
"SseReadTimeout": 0,
"Timeout": 0
},
"Outputs": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回码。0正常，非0异常",
"Name": "Code",
"SubParams": [],
"Type": 1
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回信息。Code为0：success，Code非0：异常信息",
"Name": "Msg",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回数据。Code为0：CalculationResult，Code非0：{}",
"Name": "Data",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "计算结果",
"Name": "Result",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"Type": 4
}
],
"PluginId": "4dcbd619-670c-403d-9f3f-8284880e2ffa",
"PluginName": "科学计算",
"PluginType": 1,
"Status": 0,
"ToolDesc": "科学计算",
"ToolId": "7624299e-490c-4ca6-8378-0fe432421491",
"ToolName": "Calculator"
},
{
"CreateType": 0,
"Headers": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E5%A4%A9%E6%B0%94.png",
"Inputs": [
{
"AgentHidden": false,
"DefaultValue": "",
```

```
"Desc": "地点，可以包含省、市、区县等",
"IsRequired": true,
"Name": "Location",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"DefaultValue": "",
"Desc": "查询开始时间，格式为2006-01-02",
"IsRequired": false,
"Name": "StartTime",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"DefaultValue": "",
"Desc": "查询结束时间，格式为2006-01-02",
"IsRequired": false,
"Name": "EndTime",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"IsBindingKnowledge": false,
"McpServer": {
"Headers": [],
"McpServerUrl": "",
"SseReadTimeout": 0,
"Timeout": 0
},
"Outputs": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回码。0正常，非0异常",
"Name": "Code",
"SubParams": [],
"Type": 1
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回信息。Code为0：success，Code非0：异常信息",
"Name": "Msg",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回数据。Code非0：{}，Code为0：WeatherContent",
"Name": "Data",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "天级别的天气，WeatherInfo",
"Name": "Results",
"SubParams": [
```

```
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "日期，格式为2006-01-02",
"Name": "Date",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "天气",
"Name": "Condition",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "当前温度",
"Name": "Temperature",
"SubParams": [],
"Type": 2
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "湿度",
"Name": "Humidity",
"SubParams": [],
"Type": 2
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "空气质量",
"Name": "AQI",
"SubParams": [],
"Type": 2
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "最高温度",
"Name": "TemperatureHigh",
"SubParams": [],
"Type": 2
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "最低温度",
"Name": "TemperatureLow",
"SubParams": [],
"Type": 2
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "当日天气情况",
"Name": "WeatherDay",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
```


版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

```
"AgentHidden": false,
"Desc": "风速",
"Name": "WindSpeed",
"SubParams": [],
"Type": 2
}
],
"Type": 9
}
],
"Type": 4
}
],
"PluginId": "36b35d23-a020-4e48-b641-58d7ad92fba7",
"PluginName": "天气",
"PluginType": 1,
"Status": 0,
"ToolDesc": "获取指定日期和地点的天气信息，只支持查询中国国内城市的天气",
"ToolId": "09721e75-4e28-4953-a771-e1bd0e5a5927",
"ToolName": "GetWeatherInfo"
},
{
"CreateType": 0,
"Headers": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E4%BB%A3%E7%A0%81%E8%A7%A3%E9%87%8A%E5%99%A8.png",
"Inputs": [
{
"AgentHidden": false,
"DefaultValue": "",
"Desc": "待执行的code",
"IsRequired": true,
"Name": "Code",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"IsBindingKnowledge": false,
"McpServer": {
"Headers": [],
"McpServerUrl": "",
"SseReadTimeout": 0,
"Timeout": 0
},
"Outputs": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回码。0正常，非0异常",
"Name": "Code",
"SubParams": [],
"Type": 1
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回信息。Code为0：success，Code非0：异常信息",
"Name": "Msg",
"SubParams": [],
```

```
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回数据。Code非0：{}，Code为0：CodeContent",
"Name": "Data",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "代码执行结果",
"Name": "ExecResult",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "代码执行信息",
"Name": "ExecMsg",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "代码执行状态。success：成功，fail：失败",
"Name": "ExecState",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "处理后的图片列表",
"Name": "Images",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "图片Url",
"Name": "Url",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"Type": 9
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "处理后的文件列表",
"Name": "Files",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "文件Url",
"Name": "Url",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
```

```
"Desc": "文件名称",
"Name": "FileName",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "文件大小",
"Name": "Size",
"SubParams": [],
"Type": 1
}
],
"Type": 9
}
],
"Type": 4
}
],
"PluginId": "751ec82b-dd2b-4969-8ca0-3db674d29b94",
"PluginName": "代码解释器",
"PluginType": 1,
"Status": 0,
"ToolDesc": "该工具用于代码执行",
"ToolId": "3af56855-015a-48d8-a6e0-b3ad0a6eddcb",
"ToolName": "CodeInterpreter"
},
{
"CreateType": 0,
"Headers": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E4%BB%A3%E7%A0%81%E8%A7%A3%E9%87%8A%E5%99%A8.png",
"Inputs": [
{
"AgentHidden": false,
"DefaultValue": "",
"Desc": "Python code that uses pyecharts to create visualization, the input code should be a valid python command. The code should create a chart and render it, then save it as a html file containing the interactive chart. Do not pip install missing modules.",
"IsRequired": true,
"Name": "Code",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"IsBindingKnowledge": false,
"McpServer": {
"Headers": [],
"McpServerUrl": "",
"SseReadTimeout": 0,
"Timeout": 0
},
"Outputs": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回码。0正常，非0异常",
"Name": "Code",
```

```
"SubParams": [],
"Type": 1
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回信息。Code为0：success，Code非0：异常信息",
"Name": "Msg",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回数据。Code非0：{}，Code为0：CodeContent",
"Name": "Data",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "代码执行结果",
"Name": "ExecResult",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "代码执行信息",
"Name": "ExecMsg",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "代码执行状态。success：成功，fail：失败",
"Name": "ExecState",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "处理后的图片列表",
"Name": "Images",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "图片Url",
"Name": "Url",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"Type": 9
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "处理后的文件列表",
"Name": "Files",
"SubParams": [
{
```

```
"AgentHidden": false,
"Desc": "文件Url",
"Name": "Url",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "文件名称",
"Name": "FileName",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "文件大小",
"Name": "Size",
"SubParams": [],
"Type": 1
}
],
"Type": 9
}
],
"Type": 4
}
],
"PluginId": "751ec82b-dd2b-4969-8ca0-3db674d29b94",
"PluginName": "代码解释器",
"PluginType": 1,
"Status": 0,
"ToolDesc": "适用于代码运行，并支持输出可交互式的图表",
"ToolId": "3ea907b0-0978-4f37-a771-7c53383c9a8e",
"ToolName": "GenerateCharts"
},
{
"CreateType": 0,
"Headers": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/03bigIcon%E5%A4%A7%E5%9B%BE%E6%A0%87%20%282%29.png",
"Inputs": [
{
"AgentHidden": false,
"DefaultValue": "",
"Desc": "对于图片的文字描述，算法将根据输入的文本智能生成与之相关的图像。建议详细描述画面主体、细节、场景等，文本描述越丰富，生成效果越精美。",
"IsRequired": true,
"Name": "Prompt",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"IsBindingKnowledge": false,
"McpServer": {
"Headers": [],
"McpServerUrl": "",
"SseReadTimeout": 0,
"Timeout": 0
```

```
},
"Outputs": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回码。0正常，非0异常",
"Name": "Code",
"SubParams": [],
"Type": 1
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回信息。Code为0：success，Code非0：异常信息",
"Name": "Msg",
"SubParams": [],
"Type": 0
},
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "返回数据。Code不为0：{}",
"Name": "Data",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "",
"Name": "Results",
"SubParams": [
{
"AgentHidden": false,
"Desc": "生成的图片URL",
"Name": "Url",
"SubParams": [],
"Type": 0
}
],
"Type": 9
}
],
"Type": 4
}
],
"PluginId": "99898f10-42e0-4186-afcc-2a9ec85db95b",
"PluginName": "图片生成",
"PluginType": 1,
"Status": 0,
"ToolDesc": "根据输入的文本描述，智能生成与之相关的结果图",
"ToolId": "da9264a2-a7ed-4095-b2fa-e94265e370dc",
"ToolName": "TextToImage"
}
],
"WorkflowId": ""
},
{
"AgentId": "50d09c49-0497-43e8-a380-8a673ea70c81",
"HandoffDescription": "财务小助手",
"Handoffs": [
"b07abb63-5c0b-4291-9eb6-b600d53bcc97",
"3333b8ad-1a78-4c4e-af6e-0c4beffb1631"
```

```
],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E6%8F%92%E4%BB%B6-%E9%BB%98%E8%AE%A4.png",
"Instructions": "帮助我完成一些财务上的事情",
"IsStartingAgent": true,
"Model": {
"HistoryLimit": 4,
"IsEnabled": true,
"ModelAliasName": "精调Function-call模型",
"ModelContextWordsLimit": "8K",
"ModelName": "function-call-pro",
"Temperature": 0.5,
"TopP": 0.5
},
"Name": "财务小助手",
"Plugins": [],
"Tools": [],
"WorkflowId": ""
},
{
"AgentId": "db6fd2bb-c1ee-4173-8c94-327cd98f9293",
"HandoffDescription": "当用户需要取消订单时触发此任务流程",
"Handoffs": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E6%8F%92%E4%BB%B6-%E9%BB%98%E8%AE%A4.png",
"Instructions": "{\"SLOTs\":\"- name: 订单id\\n desc: 指的是订单id，10位阿拉伯数字，例如：1234567890。\\n type: int\\n- name: 用户id\\n desc: 指的是用户身份id，4位数阿拉伯数字，如：1234。\\n type: int\\n\",\"APIs\":\"- name: 查询账户中是否有订单\\n precondition: []\\n- name: 代码1\\n precondition: []\\n- name: 判断是否已提交取消申请的SR工单\\n precondition:\\n - 查询账户中是否有订单\\n- name: 代码4\\n precondition: []\\n- name: 查询订单状态\\n precondition:\\n - 判断是否已提交取消申请的SR工单\\n- name: 代码3\\n precondition: []\\n- name: 识别SR单进度\\n precondition:\\n - 判断是否已提交取消申请的SR工单\\n- name: 代码2\\n precondition: []\\n\",\"ANSWERs\":\"- name: 参数收集\\n desc: 收集\\u003cSLOT\\u003e中定义的相关的参数. 若\\u003cconversation\\u003e中用户已经给出了参数值，则跳过这一步；否则，以自然、连贯、亲切的方式询问用户.\\n- name: 工作流相关自由回复\\n desc: 若用户当前的询问和工作流相关，但不在当前工作流范围内，请基于常识来回复用户的问题.\\n- name: 已通过\\n desc: 您提交的取消订单申请，已通过。该订单已取消，取消后退款会1-3个工作日内原路返回。\\n- name: 未通过\\n desc: 您好，经过客服的申请，您的该笔订单未通过取消申请，建议您正常入住。\\n- name: 处理中\\n desc: 您好，您提交的取消订单申请正在处理中，客服会在30-60分钟内处理完成，处理完成后会通过短信或电话通知您，请您耐心等待。\\n- name: 未支付\\n desc: 您好，您的订单还未支付，30分钟内未支付，该订单会自动取消。\\n- name: 已确认-可免费取消\\n desc: 您好，您的订单已经确认，若您想取消的话，可点击下方按钮，直接取消。\\n- name: 已确定-有违约金\\n desc: 您好，您的订单已经确定，酒店将为您整晚保留订单，不可免费取消。您取消的话，需要收取违约金\\\\*\\\\*\\\\*，建议您正常入住。\\n- name: 已取消\\n desc: 您好，您的订单已取消，无需重复取消。\\n- name: 已入住\\n desc: 您好，您的订单显示已经入住，无法直接取消呢，您可以点击下方【申请取消】按钮，客服收到您的取消申请，会第一时间帮您和酒店协商处理。感谢您的选择，祝您开心每一天。\\n- name: 已结账\\n desc: 您好，您的订单显示已经完结，不可取消，请问还有什么可以帮您\\n- name: 客户不选择订单\\n desc: 您好，如果您想咨询其他订单，也可以直接输入订单号，这边帮您处理\\n- name: 结束回复1\\n desc: 抱歉，未查询到您账户下有订单，现在为您转接人工服务，请稍等\\n\"}",
"IsStartingAgent": false,
"Model": {
"HistoryLimit": 0,
"IsEnabled": false,
"ModelAliasName": "精调Function-call模型",
"ModelContextWordsLimit": "8K",
"ModelName": "function-call-pro",
"Temperature": 0.5,
"TopP": 0.5
},
"Name": "开发票",
"Plugins": [],
"Tools": [],
"WorkflowId": "8c2cf597-c77f-46b3-b9be-16c62ef8f96a"
},
{
```

```
"AgentId": "881bcd68-a93c-4715-96f0-f7aff3a025ca",
"HandoffDescription": "当用户需要取消订单时触发此任务流程",
"Handoffs": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E6%8F%92%E4%BB%B6-%E9%BB%98%E8%AE%A4.png",
"Instructions": "{\"SLOTs\":\"- name: 订单id\\n desc: 指的是订单id，10位阿拉伯数字，例如：1234567890。\\n type: int\\n- name: 用户id\\n desc: 指的是用户身份id，4位数阿拉伯数字，如：1234。\\n type: int\\n\",\"APIs\":\"- name: 查询账户中是否有订单\\n precondition: []\\n- name: 代码1\\n precondition: []\\n- name: 判断是否已提交取消申请的SR工单\\n precondition:\\n - 查询账户中是否有订单\\n- name: 代码4\\n precondition: []\\n- name: 查询订单状态\\n precondition:\\n - 判断是否已提交取消申请的SR工单\\n- name: 代码3\\n precondition: []\\n- name: 识别SR单进度\\n precondition:\\n - 判断是否已提交取消申请的SR工单\\n- name: 代码2\\n precondition: []\\n\",\"ANSWERs\":\"- name: 参数收集\\n desc: 收集\\u003cSLOT\\u003e中定义的相关的参数. 若\\u003cconversation\\u003e中用户已经给出了参数值，则跳过这一步；否则，以自然、连贯、亲切的方式询问用户.\\n- name: 工作流相关自由回复\\n desc: 若用户当前的询问和工作流相关，但不在当前工作流范围内，请基于常识来回复用户的问题.\\n- name: 已通过\\n desc: 您提交的取消订单申请，已通过。该订单已取消，取消后退款会1-3个工作日内原路返回。\\n- name: 未通过\\n desc: 您好，经过客服的申请，您的该笔订单未通过取消申请，建议您正常入住。\\n- name: 处理中\\n desc: 您好，您提交的取消订单申请正在处理中，客服会在30-60分钟内处理完成，处理完成后会通过短信或电话通知您，请您耐心等待。\\n- name: 未支付\\n desc: 您好，您的订单还未支付，30分钟内未支付，该订单会自动取消。\\n- name: 已确认-可免费取消\\n desc: 您好，您的订单已经确认，若您想取消的话，可点击下方按钮，直接取消。\\n- name: 已确定-有违约金\\n desc: 您好，您的订单已经确定，酒店将为您整晚保留订单，不可免费取消。您取消的话，需要收取违约金\\\\*\\\\*\\\\*，建议您正常入住。\\n- name: 已取消\\n desc: 您好，您的订单已取消，无需重复取消。\\n- name: 已入住\\n desc: 您好，您的订单显示已经入住，无法直接取消呢，您可以点击下方【申请取消】按钮，客服收到您的取消申请，会第一时间帮您和酒店协商处理。感谢您的选择，祝您开心每一天。\\n- name: 已结账\\n desc: 您好，您的订单显示已经完结，不可取消，请问还有什么可以帮您\\n- name: 客户不选择订单\\n desc: 您好，如果您想咨询其他订单，也可以直接输入订单号，这边帮您处理\\n- name: 结束回复1\\n desc: 抱歉，未查询到您账户下有订单，现在为您转接人工服务，请稍等\\n\"}",
"IsStartingAgent": false,
"Model": {
"HistoryLimit": 0,
"IsEnabled": false,
"ModelAliasName": "精调Function-call模型",
"ModelContextWordsLimit": "32K",
"ModelName": "function-call-pro",
"Temperature": 0.5,
"TopP": 0.5
},
"Name": "酒店取消预订",
"Plugins": [],
"Tools": [],
"WorkflowId": "8c2cf597-c77f-46b3-b9be-16c62ef8f96a"
},
{
"AgentId": "845c1ef7-5103-4e95-9e59-3d46fbeabe63",
"HandoffDescription": "处理用户新闻搜索的需求",
"Handoffs": [],
"IconUrl": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/plugin_files/%E6%8F%92%E4%BB%B6-%E9%BB%98%E8%AE%A4.png",
"Instructions": "根据用户的输入，搜索相关新闻，提供相应的web访问地址",
"IsStartingAgent": false,
"Model": {
"HistoryLimit": 5,
"IsEnabled": true,
"ModelAliasName": "精调Function-call模型",
"ModelContextWordsLimit": "32K",
"ModelName": "function-call-pro",
"Temperature": 0.5,
"TopP": 0.5
},
"Name": "新闻搜索agent",
"Plugins": [],
"Tools": [],
"WorkflowId": ""
```

```
}
],
"RequestId": "0fe2c215-7e59-4f3d-a3c0-468d63c5d89e",
"StaringAgentId": "mainagent-1906600044720291840"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

修改Agent

最近更新时间：2025-06-26 01:29:15

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

修改Agent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：ModifyAgent。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	否	String	需要修改的应用ID 示例值：1906600044720291840
Agent	否	Agent	修改后的Agent的信息

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AgentId	String	修改的AgentId 示例值：test-agent-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 修改Agent

输入示例

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

{
"AppBizId": "1906600044720291840",
"Agent": {
"AgentId": "845c1ef7-5103-4e95-9e59-3d46fbeabe63",
"Name": "新闻搜索agent",
"Instructions": "根据用户的输入，搜索相关新闻，提供相应的web访问地址",
"HandoffDescription": "处理用户新闻搜索的需求"
```

```
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "47a5a3be-b6ad-48bc-aced-7af35781b2be"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

共享知识库相关接口
创建共享知识库

最近更新时间：2025-06-11 10:26:46

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

创建共享知识库。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：CreateSharedKnowledge。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
KnowledgeName	是	String	共享知识库名称，字符数量范围：[1, 50] 示例值：共享知识库1
KnowledgeDescription	否	String	共享知识库描述，字符数量上限2000 示例值：计算机基础理论知识库
EmbeddingModel	否	String	Embedding模型，字符数量上限128 示例值：general-text-embedding-v2.7

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
KnowledgeBizId	String	共享知识库业务ID 示例值：1908652910168703294
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建共享知识库

创建共享知识库

输入示例

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

```
{
"KnowledgeName": "共享知识库1",
"KnowledgeDescription": "计算机基础理论知识库",
"EmbeddingModel": "general-text-embedding-v2.7"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294",
"RequestId": "798dbcd5-80e1-277d-aeb7-0018abab7686"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

查询共享知识库

最近更新时间：2025-06-11 10:26:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查询共享知识库。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DescribeSharedKnowledge。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
KnowledgeBizId	是	String	共享知识库业务ID 示例值：1908652910168703294

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Info	KnowledgeDetailInfo	知识库列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 查询共享知识库

查询共享知识库

输入示例

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

{
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "f1c3dcb2-e3d7-686e-a809-29d53f7a915f",
"Info": {
"AppList": [
{
"AppBizId": "1906370579678213376",
"AppName": "AI助手1"
}
],
"Knowledge": {
"EmbeddingModel": "general-text-embedding-v2.7",
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294",
"KnowledgeDescription": "计算机基础理论知识库",
"KnowledgeName": "共享知识库1",
"QaExtractModel": "general-qa-extract-v1.8",
"UpdateTime": "1747757139"
},
"User": {
"UserBizId": "1908176109182178608",
"UserName": "700000963993"
}
}
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

列举共享知识库

最近更新时间：2025-06-11 10:26:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

列举共享知识库。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListSharedKnowledge。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
PageNumber	是	Integer	分页序号，编码从1开始 示例值：1
PageSize	是	Integer	分页大小，有效范围为[1,200] 示例值：10
Keyword	否	String	搜索关键字 示例值：计算机

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	Integer	累计数量 示例值：100
KnowledgeList	Array of KnowledgeDetailInfo	知识库列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
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 列举共享知识库

列举共享知识库

输入示例

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

```
{
"Keyword": "计算机",
"PageNumber": 1,
"PageSize": 10
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "f1c3dcb2-e3d7-686e-a809-29d53f7a915f",
"KnowledgeList": [
{
"AppList": [
{
"AppBizId": "1906370579678213376",
"AppName": "AI助手1"
}
],
"Knowledge": {
"EmbeddingModel": "general-text-embedding-v2.7",
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294",
"KnowledgeDescription": "计算机基础理论知识库",
"KnowledgeName": "共享知识库1",
"QaExtractModel": "general-qa-extract-v1.8",
"UpdateTime": "1747757139"
},
"User": {
"UserBizId": "1908176109182178608",
"UserName": "700000963993"
}
}
],
"Total": 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

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

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。

更新共享知识库

最近更新时间：2025-06-11 10:26:44

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

更新共享知识库。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：UpdateSharedKnowledge。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
KnowledgeBizId	是	String	共享知识库业务ID 示例值：1908652910168703294
Info	否	KnowledgeUpdateInfo	共享知识库更新信息

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
KnowledgeBizId	String	共享知识库业务ID 示例值：1908652910168703294
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 更新共享知识库

更新共享知识库

输入示例

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

{
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294",
"Info": {
"EmbeddingModel": "general-text-embedding-v2.7",
"KnowledgeDescription": "计算机基础理论知识库",
"KnowledgeName": "共享知识库1",
"QaExtractModel": "general-qa-extract-v1.8"
}
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "f1c3dcb2-e3d7-686e-a809-29d53f7a915f",
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

删除共享知识库

最近更新时间：2025-06-11 10:26:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

删除共享知识库。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer　点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：DeleteSharedKnowledge。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
KnowledgeBizId	是	String	共享知识库业务ID 示例值：1908652910168703294

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
KnowledgeBizId	String	共享知识库业务ID 示例值：1908652910168703294
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 删除共享知识库

删除共享知识库

输入示例

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

{
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294"
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294",
"RequestId": "f1c3dcb2-e3d7-686e-a809-29d53f7a915f"
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

查看应用引用的共享知识库列表

最近更新时间：2025-06-11 10:26:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

查看应用引用了哪些共享知识库，可以看到共享知识库的基础信息，包括名称，id等

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ListReferShareKnowledge。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用业务id 示例值：1904370549674213379
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of KnowledgeBaseInfo	共享知识库信息列表
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 查看应用引用的共享知识库列表

输入示例

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

{
"AppBizId": "1908652910168703294"
}
```

输出示例


```
{
"Response": {
"RequestId": "f1c3dcb2-e3d7-686e-a809-29d53f7a915f",
"List": [
{
"EmbeddingModel": "general-text-embedding-v2.7",
"KnowledgeBizId": "1908652910168703294",
"KnowledgeDescription": "计算机基础理论知识库",
"KnowledgeName": "共享知识库1",
"QaExtractModel": "general-qa-extract-v1.8",
"UpdateTime": "1747757139"
}
]
}
}
```


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

引用共享知识库接口

最近更新时间：2025-06-11 10:26:45

1. 接口描述

接口请求域名： lke.tencentcloudapi.com 。

应用引用共享知识库，可以引用一个或多个，每次都是全量覆盖

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：ReferShareKnowledge。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表。
AppBizId	是	String	应用业务id 示例值：1904370549674213379
KnowledgeBizId.N	是	Array of String	共享知识库业务id列表 示例值：1904370549674213378
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

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 应用引用共享知识库接口

应用共享知识库

输入示例

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

{
"AppBizId": "1904370549674213375",
```

```
"KnowledgeBizId": [
"1904370549674213377",
"1904370549674213378"
]
}
```

输出示例

```
{
"Response": {
"RequestId": "f1c3dcb2-e3d7-686e-a809-29d53f7a915f"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

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

数据结构

最近更新时间：2025-06-27 02:06:53

AICallConfig

智能通话

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
EnableVoiceInteract	Boolean	否	启用语音互动功能 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：false
EnableVoiceCall	Boolean	否	启用语音通话 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：false
EnableDigitalHuman	Boolean	否	启用数智人 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：false
Voice	VoiceConfig	否	音色配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：
DigitalHuman	DigitalHumanConfig	否	数智人配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：

Agent

Agent 的定义

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
AgentId	String	否	AgentID 示例值：test-agent-id
WorkflowId	String	否	WorkflowID，非空则当前Agent从workflow转换而来 示例值：test-workflow-id
Name	String	否	Agent名称，同一个应用内，Agent名称不能重复 示例值：挂号Agent
IconUrl	String	否	插件图标url 示例值：https://example.com/image/icon
Instructions	String	否	Agent指令；当该Agent被调用时，将作为“系统提示词”使用，描述Agent应执行的操作和响应方式 示例值：帮我完成开发票
HandoffDescription	String	否	当Agent作为转交目标时的描述，用于让其他Agent的LLM理解其功能和转交时机 示例值：我可以开发票
Handoffs	Array of String	否	Agent可转交的子AgentId列表 示例值：[agent-id1, agent-id2]
Model	AgentModelInfo	否	Agent调用LLM时使用的模型配置
Tools	Array of AgentToolInfo	否	Agent可使用的工具列表
Plugins	Array of AgentPluginInfo	否	Agent可使用的插件列表

名称	类型	必选	描述
IsStartingAgent	Boolean	否	当前Agent是否是启动Agent 示例值：false
AgentType	Integer	否	Agent类型; 0: 未指定类型; 1: 知识库检索Agent 示例值：0

AgentDebugInfo

Agent调试信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Input	String	否	工具、大模型的输入信息，json 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Output	String	否	工具、大模型的输出信息，json 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AgentInput

Agent输入值，支持直接赋值和引用

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
InputType	Integer	否	输入来源类型：0 用户输入，3 自定义变量（API参数） 示例值：0
UserInputValue	AgentInputUserInputValue	否	用户手写输入
CustomVarId	String	否	自定义变量（API参数） 示例值：927175de-d2ae-4a26-839c-6b6c6d0ea4d7

AgentInputUserInputValue

用户手写输入

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
Values	Array of String	否	用户输入的值 示例值：['text']

AgentKnowledgeAttrLabel

标签过滤器

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
AttributeBizId	String	否	属性ID 示例值：1922991044897213888
Inputs	Array of AgentInput	否	标签值，标签值之间是或的关系，只有匹配的，才会进行知识检索，否则报检索不到

AgentKnowledgeFilter

知识检索筛选范围

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
FilterType	Integer	否	知识检索筛选方式; 0: 全部知识; 1:按文档和问答; 2: 按标签 示例值：0
DocAndAnswer	AgentKnowledgeFilterDocAndAnswer	否	文档和问答过滤器
Tag	AgentKnowledgeFilterTag	否	标签过滤器

AgentKnowledgeFilterDocAndAnswer

文档和问答过滤器

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
DocBizIds	Array of String	否	文档ID列表 示例值：["1923271504777045952"]
AllQa	Boolean	否	问答 示例值：false

AgentKnowledgeFilterTag

标签过滤器

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
Operator	Integer	否	标签之间的关系;0:AND, 1:OR 示例值：1
Labels	Array of AgentKnowledgeAttrLabel	否	标签

AgentKnowledgeQAPlugin

知识库问答插件

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
Filter	AgentKnowledgeFilter	否	知识检索筛选范围

AgentMCPServerInfo

mcp的服务信息

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
McpServerUrl	String	否	mcp server URL地址 示例值：http://xxxx
Headers	Array of AgentPluginHeader	否	mcp server header信息
Timeout	Integer	否	超时时间，单位秒 示例值：5
SseReadTimeout	Integer	否	sse服务超时时间，单位秒 示例值：300

AgentModelInfo

Agent 配置里面的模型定义

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
ModelName	String	否	模型名称 示例值：function call pro
ModelAliasName	String	否	模型别名 示例值：精调Function-call模型
Temperature	Float	否	模型温度 示例值：0.5
TopP	Float	否	模型TopP 示例值：0.5
IsEnabled	Boolean	否	模型是否可用 示例值：true
HistoryLimit	Integer	否	对话历史条数限制 示例值：5
ModelContextWordsLimit	String	否	模型上下文长度字符限制 示例值：8k
InstructionsWordsLimit	Integer	否	指令长度字符限制 示例值：4096

AgentPluginHeader

应用配置MCP插件header信息

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
ParamName	String	否	参数名称
ParamValue	String	否	参数值
GlobalHidden	Boolean	否	header参数配置是否隐藏不可见 示例值：false
Input	AgentInput	否	输入的值
IsRequired	Boolean	否	参数是否可以为空 示例值：true

AgentPluginInfo

Agent 的插件信息

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
PluginId	String	否	插件id 示例值：0960ae93-80a0-408d-928b-f484064f834a
Headers	Array of AgentPluginHeader	否	应用配置的插件header信息
Model	AgentModelInfo	否	插件调用LLM时使用的模型配置，一般用于指定知识库问答插件的生成模型
PluginInfoType	Integer	否	插件信息类型; 0: 未指定类型; 1: 知识库问答插件 示例值：0
KnowledgeQa	AgentKnowledgeQAPlugin	否	知识库问答插件配置

AgentProcedure

思考事件过程信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Index	Integer	否	索引 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
Name	String	否	执行过程英语名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：thought
Title	String	否	中文名, 用于展示 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：思考
Status	String	否	状态常量: 使用中: processing, 成功: success, 失败: failed 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：processing
Icon	String	否	图标 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：https://lke-realtime-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/icon%2Fthinking.png
Debugging	AgentProcedureDebugging	否	Agent调试信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Switch	String	否	是否切换Agent，取值为"main"或者"workflow",不切换为空 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值："main"
WorkflowName	String	否	工作流名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：开发票
Elapsed	Integer	否	当前请求执行时间, 单位 ms 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1200
NodeName	String	否	工作流节点名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：大模型1
ReplyIndex	Integer	否	用于展示思考放在哪个回复气泡中 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
SourceAgentName	String	否	主agent 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：转交出去的agent
TargetAgentName	String	否	挂号agent 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：接受方agent
AgentIcon	String	否	Agent的图标 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AgentProcedureDebugging

Agent思考过程调试信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Content	String	否	模型思考内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DisplayContent	String	否	展示的具体文本内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DisplayType	Integer	否	展示类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1：搜索引擎参考来源；2：知识库参考来源
QuoteInfos	Array of QuoteInfo	否	搜索引擎展示的索引 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
References	Array of AgentReference	否	具体的参考来源 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DisplayStatus	String	否	展示正在执行的状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：正在浏览网页
SandboxUrl	String	否	云桌面的URL地址 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DisplayUrl	String	否	云桌面里面通过浏览器打开的URL地址 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：https://www.qq.com

AgentReference

Agent中的参考来源

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
DocId	String	否	来源文档ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Id	String	否	id 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Name	String	否	名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Type	Integer	否	类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Url	String	否	链接 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocBizId	String	否	文档业务ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocName	String	否	文档名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QaBizId	String	否	问答业务ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Index	Integer	否	搜索引擎索引 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Title	String	否	标题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AgentThought

Agent的思考过程

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	描述
SessionId	String	会话 ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：b15e055c-0474-4436-8354-01bebd6352fc
RequestId	String	请求 ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：f786dd5d-9344-4429-aee3-a8a69b097e25
RecordId	String	对应哪条会话, 会话 ID, 用于回答的消息存储使用, 可提前生成, 保存消息时使用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：f5F_20241211_224302_971_VDRZO1s2
Elapsed	Integer	当前请求执行时间, 单位 ms 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1000
IsWorkflow	Boolean	当前是否为工作流 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：false
WorkflowName	String	如果当前是工作流，工作流名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：开发票
Procedures	Array of AgentProcedure	具体思考过程详情 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TraceId	String	TraceId 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Files	Array of FileInfo	文件信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AgentToolInfo

Agent的工具信息

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
PluginId	String	否	插件id 示例值：0960ae93-80a0-408d-928b-f484064f833h
PluginName	String	否	插件名称 示例值：天气
IconUrl	String	否	插件图标url 示例值：http://xxxx.jpg
PluginType	Integer	否	0 自定义插件 1 官方插件 2 第三方插件 目前用于第三方实现的mcp server 示例值：1
ToolId	String	否	工具id 示例值：0960ae93-80a0-408d-928b-f484064f834a
ToolName	String	否	工具名称 示例值：GetWeatherInfo
ToolDesc	String	否	工具描述 示例值：获取指定日期和地点的天气信息
Inputs	Array of AgentToolReqParam	否	输入参数
Outputs	Array of AgentToolRspParam	否	输出参数

名称	类型	必选	描述
CreateType	Integer	否	创建方式，0:服务创建，1:代码创建，2:MCP创建 示例值：0
McpServer	AgentMCPServerInfo	否	MCP插件的配置信息
IsBindingKnowledge	Boolean	否	该工具是否和知识库绑定 示例值：false
Status	Integer	否	插件状态，1:可用，2:不可用 示例值：1
Headers	Array of AgentPluginHeader	否	header信息
CallingMethod	String	否	NON_STREAMING: 非流式 STREAMIN: 流式 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：NON_STREAMING

AgentToolReqParam

Agent工具的请求参数定义

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	参数名称 示例值：姓名
Desc	String	否	参数描述 示例值：人物名字
Type	Integer	否	参数类型，0:string, 1:int, 2:float，3:bool 4:object 5:array_string, 6:array_int, 7:array_float, 8:array_bool, 9:array_object 示例值：0
IsRequired	Boolean	否	参数是否必填 示例值：false
DefaultValue	String	否	参数默认值 示例值：张三
SubParams	Array of AgentToolReqParam	否	子参数,ParamType 是OBJECT 或 ARRAY<>类型有用
GlobalHidden	Boolean	否	是否隐藏不可见 示例值：false
AgentHidden	Boolean	否	agent模式下模型是否可见 示例值：false
AnyOf	Array of AgentToolReqParam	否	其中任意
OneOf	Array of AgentToolReqParam	否	其中一个
Input	AgentInput	否	输入

AgentToolRspParam

Agent工具的响应参数定义

被如下接口引用：CreateAgent, DescribeAppAgentList, ModifyAgent。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	参数名称 示例值：姓名

名称	类型	必选	描述
Desc	String	否	参数描述 示例值：人物名字
Type	Integer	否	参数类型，0:string, 1:int, 2:float，3:bool 4:object 5:array_string, 6:array_int, 7:array_float, 8:array_bool, 9:array_object 示例值：0
SubParams	Array of AgentToolRspParam	否	子参数,ParamType 是OBJECT 或 ARRAY<>类型有用
AgentHidden	Boolean	否	agent模式下模型是否可见 示例值：false
GlobalHidden	Boolean	否	是否隐藏不可见 示例值：false
AnalysisMethod	String	否	COVER: 覆盖解析 INCREMENT:增量解析 示例值：COVER

ApiVarAttrInfo

自定义变量和标签关系数据

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
ApiVarId	String	否	自定义变量id 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrBizId	String	否	标签id 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AppBaseInfo

应用基础信息

被如下接口引用：DescribeSharedKnowledge, ListSharedKnowledge。

名称	类型	必选	描述
AppBizId	String	否	应用ID 示例值：1908652910168703264
AppName	String	否	应用名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：共享知识库应用1

AppConfig

应用配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
KnowledgeQa	KnowledgeQaConfig	否	知识问答管理应用配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Summary	SummaryConfig	否	知识摘要应用配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Classify	ClassifyConfig	否	标签提取应用配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AppInfo

应用详情

被如下接口引用：ListApp。

名称	类型	必选	描述
AppType	String	否	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppTypeDesc	String	否	应用类型描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppBizId	String	否	应用ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Name	String	否	应用名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Avatar	String	否	应用头像 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Desc	String	否	应用描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppStatus	Integer	否	应用状态，1：未上线，2：运行中，3：停用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppStatusDesc	String	否	状态说明 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	否	修改时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Operator	String	否	最后修改人 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ModelName	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ModelAliasName	String	否	生成模型别名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Pattern	String	否	应用模式 standard:标准模式, agent: agent模式，single_workflow：单工作流模式 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ThoughtModelAliasName	String	否	思考模型别名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AppModel

应用模型配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Desc	String	否	模型描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ContextLimit	Integer	否	上下文指代轮次 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AliasName	String	否	模型别名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TokenBalance	Float	否	token余量

名称	类型	必选	描述
			注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsUseContext	Boolean	否	是否使用上下文指代轮次 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
HistoryLimit	Integer	否	上下文记忆轮数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UsageType	String	否	使用类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Temperature	String	否	模型温度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TopP	String	否	模型TopP 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ResourceStatus	Integer	否	模型资源状态 1：资源可用；2：资源已用尽 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AttrLabel

标签详情信息

被如下接口引用：DescribeDoc, DescribeQA, ListDoc, ListQA。

名称	类型	描述
Source	Integer	标签来源 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrBizId	String	标签ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrKey	String	标签标识 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrName	String	标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Labels	Array of Label	标签值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AttrLabelDetail

标签详情

被如下接口引用：ListAttributeLabel。

名称	类型	描述
AttrBizId	String	标签ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrKey	String	标签标识 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrName	String	标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LabelNames	Array of String	标签值名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsUpdating	Boolean	标签是否在更新中 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Status	Integer	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
StatusDesc	String	状态描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LabelTotalCount	String	标签值总数

AttrLabelRefer

标签引用信息

被如下接口引用：CreateQA, ModifyDoc, ModifyDocAttrRange, ModifyQA, ModifyQAAttrRange, SaveDoc。

名称	类型	必选	描述
Source	Integer	否	标签来源，1：标签 示例值：1
AttributeBizId	String	否	标签ID 示例值：1
LabelBizIds	Array of String	否	标签值ID 示例值：[1,2]

AttributeFilters

导出知识标签过滤器

被如下接口引用：ExportAttributeLabel。

名称	类型	必选	描述
Query	String	否	检索，属性或标签名称

AttributeLabel

标签值

被如下接口引用：CreateAttributeLabel, DescribeAttributeLabel, ModifyAttributeLabel。

名称	类型	必选	描述
LabelBizId	String	否	标准词ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LabelName	String	否	标准词名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SimilarLabels	Array of String	否	同义词名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AttributeLabelRefByWorkflow

标签值引用的工作流详情

被如下接口引用：CheckAttributeLabelRefer。

名称	类型	描述
AttributeLabelBizId	String	标签值id
WorkflowList	Array of WorkflowRef	标签值引用的工作流列表

BaseConfig

应用基础配置

被如下接口引用：CreateApp, DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	是	应用名称
Avatar	String	是	应用头像url，在CreateApp和ModifyApp中作为入参必填。 作为入参传入说明： 1. 传入的url图片限制为jpeg和png，大小限制为500KB，url链接需允许head请求。 2. 如果用户没有对象存储，可使用“获取文件上传临时密钥”(DescribeStorageCredential)接口，获取cos临时密钥和上传路径，自行上传头像至cos中并获取访问链接。 示例值：https://cdn.xiaowei.qq.com/static/lke/app-icon-knowledge_qa.png
Desc	String	否	应用描述

CallDetail

调用类型

被如下接口引用：ListUsageCallDetail。

名称	类型	描述
Id	String	关联ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CallTime	String	调用时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TotalTokenUsage	Float	总token消耗 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
InputTokenUsage	Float	输入token消耗 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OutputTokenUsage	Float	输出token消耗 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SearchUsage	Integer	搜索服务调用次数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ModelName	String	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CallType	String	调用类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UinAccount	String	账号 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppName	String	应用名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
PageUsage	Integer	总消耗页数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SubScene	String	筛选子场景 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
BillingTag	String	账单明细对应的自定义tag 示例值：{"tag1":"vlue1", "tag2":"value2"}

CateInfo

分类信息

被如下接口引用：ListDocCate。

名称	类型	描述
CateBizId	String	分类ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Name	String	分类名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Total	Integer	分类下的Record（如文档、同义词等）数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanAdd	Boolean	是否可新增 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanEdit	Boolean	是否可编辑 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanDelete	Boolean	是否可删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Children	Array of CateInfo	子分类 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ClassifyConfig

标签提取配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Model	AppModel	否	模型配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Labels	Array of ClassifyLabel	否	标签列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Greeting	String	否	欢迎语，200字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ClassifyLabel

标签信息

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Description	String	否	标签描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Values	Array of String	否	标签取值范围 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

Context

获取不满意回复上下文响

被如下接口引用：DescribeUnsatisfiedReplyContext。

名称	类型	描述
RecordBizId	String	消息记录ID信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsVisitor	Boolean	是否为用户 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
NickName	String	昵称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Avatar	String	头像 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Content	String	消息内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileInfos	Array of MsgFileInfo	文档信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ReplyMethod	Integer	回复方式，15：澄清确认回复 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

Coord

坐标

被如下接口引用：ReconstructDocument。

名称	类型	描述
X	Integer	横坐标
Y	Integer	纵坐标

Credentials

临时密钥结构

被如下接口引用：DescribeStorageCredential。

名称	类型	描述
Token	String	token 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TmpSecretId	String	临时证书密钥ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TmpSecretKey	String	临时证书密钥Key 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppId	Integer	临时证书appid 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

CustomVariable

工作流的API参数

被如下接口引用：CreateWorkflowRun, DescribeWorkflowRun。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	参数名称 示例值：name
Value	String	否	参数的值 示例值：张三

DigitalHumanConfig

数智人配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
AssetKey	String	否	数智人资产key 示例值：qPfqrKkXGihmCqbJM2mZgkZGvKG1dFdvsLplgctolz4=
Name	String	否	数智人名称 示例值：呦呦
Avatar	String	否	图像 示例值：https://xxxx.png
PreviewUrl	String	否	预览图 示例值：https://xxxx.png

DocFilterFlag

文档列表筛选标识位

被如下接口引用：ListDoc。

名称	类型	必选	描述
Flag	String	否	标识位 示例值：is_created_qa
Value	Boolean	否	标识值 示例值：true

DocSegment

文档片段

被如下接口引用：DescribeSegments。

名称	类型	描述
Id	String	片段ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
BusinessId	String	业务ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileType	String	文件类型(markdown,word,txt) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SegmentType	String	文档切片类型(segment-文档切片 table-表格) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Title	String	标题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
PageContent	String	段落内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OrgData	String	段落原文 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocId	String	文章ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocBizId	String	文档业务ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocUrl	String	文档链接

名称	类型	描述
		注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
WebUrl	String	文档的自定义链接

DocumentElement

文档元素字段

被如下接口引用：ReconstructDocument。

名称	类型	描述
Index	Integer	文档元素索引 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Type	String	元素类型，包括paragraph、table、formula、figure、title、header、footer、figure_text 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Text	String	元素内容，当type为figure或formula(公式识别关闭)时该字段内容为图片的位置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Polygon	Polygon	元素坐标，左上角(x1, y1)，右上角(x2, y2)，右下角(x3, y3)，左下角(x4, y4) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Level	Integer	元素层级 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
InsetImageName	String	入参开启EnableInsetImage后返回，表示在InsetImagePackage中的内嵌图片名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Elements	Array of DocumentElement	嵌套的文档元素信息，一般包含的是文档内嵌入图片的文字识别结果 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

DocumentRecognizeInfo

单页文档识别的内容

被如下接口引用：ReconstructDocument。

名称	类型	描述
PageNumber	Integer	输入PDF文件的页码，从1开始。输入图片的话值始终为1 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Angle	Integer	旋转角度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Height	Integer	AI算法识别处理后的图片高度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Width	Integer	AI算法识别处理后的图片宽度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OriginHeight	Integer	图片的原始高度，输入PDF文件则表示单页PDF转图片之后的图片高度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OriginWidth	Integer	图片的原始宽度，输入PDF文件则表示单页PDF转图片之后的图片宽度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Elements	Array of DocumentElement	文档元素信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RotatedAngle	Float	旋转角度

名称	类型	描述
		注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

EmbeddingObject

向量

被如下接口引用：GetEmbedding。

名称	类型	必选	描述
Embedding	Array of Float	否	向量

ExtraInfo

扩展信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
EChartsInfo	Array of String	否	ECharts信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

FileInfo

实时上传的文件信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	描述
FileName	String	文件名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileSize	String	文件大小 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileUrl	String	文件的URL地址，COS地址 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileType	String	文件类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocId	String	解析后返回的DocID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CreatedAt	String	创建时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

Filters

不满意回复检索过滤

被如下接口引用：ExportUnsatisfiedReply。

名称	类型	必选	描述
Query	String	否	检索，用户问题或答案
Reasons	Array of String	否	错误类型检索

GetWsTokenReq_Label

获取ws token label

被如下接口引用：GetWsToken。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	标签名
Values	Array of String	否	标签值

Highlight

分片高亮内容

被如下接口引用：DescribeQA, DescribeRefer。

名称	类型	必选	描述
StartPos	String	否	高亮起始位置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
EndPos	String	否	高亮结束位置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Text	String	否	高亮子文本 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

HistorySummary

多轮历史信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Assistant	String	否	助手 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
User	String	否	用户 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

IntentAchievement

意图达成方式

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	意图达成方式，qa:问答回复、doc：文档回复、workflow：工作流回复，llm：大模型回复 示例值：qa
Desc	String	否	意图达成方式描述 示例值：问答回复

InvokeAPI

请求的API信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Method	String	否	请求方法，如GET/POST等 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
Url	String	否	请求地址 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
HeaderValues	Array of StrValue	否	header参数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QueryValues	Array of StrValue	否	入参Query 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestPostBody	String	否	Post请求的原始数据 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ResponseBody	String	否	返回的原始数据 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ResponseValues	Array of ValueInfo	否	出参 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FailMessage	String	否	异常信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

KnowledgeBaseInfo

共享知识库基础信息

被如下接口引用：DescribeSharedKnowledge, ListReferShareKnowledge, ListSharedKnowledge。

名称	类型	必选	描述
KnowledgeBizId	String	否	共享知识库业务ID 示例值：1908652910168703294
KnowledgeName	String	否	共享知识库名称 示例值：共享知识库1
KnowledgeDescription	String	否	共享知识库描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：计算机基础理论知识库
EmbeddingModel	String	否	Embedding模型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：general-text-embedding-v2.7
QaExtractModel	String	否	问答提取模型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：general-qa-extract-v1.8
UpdateTime	String	否	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1747757139

KnowledgeCapacityPieGraphDetail

知识库容量饼图详情

被如下接口引用：DescribeKnowledgeUsagePieGraph。

名称	类型	描述
AppName	String	当前应用名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：知识问答
UsedCharSize	String	当前应用使用的字符数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：4096

名称	类型	描述
Proportion	Float	当前应用对于总用量的占比 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0.1
KnowledgeType	Integer	知识库类型:0默认1共享 示例值：1

KnowledgeDetail

应用使用知识库容量详情

被如下接口引用：ListAppKnowledgeDetail。

名称	类型	必选	描述
AppName	String	否	应用名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UsedCharSize	String	否	已用字符数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Proportion	Float	否	使用占比 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ExceedCharSize	String	否	超量字符数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsSharedKnowledge	Boolean	否	废弃 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
KnowledgeType	Integer	否	知识库类型:0默认1共享 示例值：1

KnowledgeDetailInfo

知识库详情信息

被如下接口引用：DescribeSharedKnowledge, ListSharedKnowledge。

名称	类型	必选	描述
Knowledge	KnowledgeBaseInfo	否	知识库信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppList	Array of AppBaseInfo	否	应用列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
User	UserBaseInfo	否	用户信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

KnowledgeQaConfig

知识问答配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Greeting	String	否	欢迎语，200字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RoleDescription	String	否	角色描述，4000字符以内。通过填写描述，设定应用的 #角色名称、 #风格特点 及可达成的#意图。建议按照下面的模板填写，且自定义意图建议不超过5个。 #角色名称: #风格特点:

名称	类型	必选	描述
			#输出要求： #能力限制： 能够达成以下用户意图 ##意图名称： ##意图描述： ##意图示例： ##意图实现： 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Model	AppModel	否	生成模型配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Search	Array of KnowledgeQaSearch	否	知识搜索配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Output	KnowledgeQaOutput	否	知识管理输出配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Workflow	KnowledgeWorkflow	否	工作流程配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SearchRange	SearchRange	否	检索范围 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Pattern	String	否	应用模式，standard:标准模式, agent: agent模式，single_workflow：单工作流模式 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SearchStrategy	SearchStrategy	否	检索策略 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SingleWorkflow	KnowledgeQaSingleWorkflow	否	单工作流ID，Pattern为single_workflow时传入 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Plugins	Array of KnowledgeQaPlugin	否	应用关联插件 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ThoughtModel	AppModel	否	思考模型配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IntentAchievements	Array of IntentAchievement	否	意图达成方式优先级 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ImageTextRetrieval	Boolean	否	是否开启图文检索 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AiCall	AICallConfig	否	配置语音通话参数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ShareKnowledgeBases	Array of ShareKnowledgeBase	否	共享知识库关联配置

KnowledgeQaOutput

应用管理输出配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Method	Integer	否	输出方式 1：流式 2：非流式 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UseGeneralKnowledge	Boolean	否	通用模型回复 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
BareAnswer	String	否	未知回复语，300字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ShowQuestionClarify	Boolean	否	是否展示问题澄清开关 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UseQuestionClarify	Boolean	否	是否打开问题澄清 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QuestionClarifyKeywords	Array of String	否	问题澄清关键词列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UseRecommended	Boolean	否	是否打开推荐问题开关 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

KnowledgeQaPlugin

应用关联插件信息

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
PluginId	String	否	插件ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
PluginName	String	否	插件名称
PluginIcon	String	否	插件图标
ToolId	String	否	工具ID
ToolName	String	否	工具名称
ToolDesc	String	否	工具描述
Inputs	Array of PluginToolReqParam	否	工具输入参数
IsBindingKnowledge	Boolean	否	插件是否和知识库绑定

KnowledgeQaSearch

检索配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Type	String	否	知识来源 doc：文档，qa：问答 taskflow：业务流程，search：搜索增强，database:数据库 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ReplyFlexibility	Integer	否	问答-回复灵活度 1：已采纳答案直接回复 2：已采纳润色后回复 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UseSearchEngine	Boolean	否	搜索增强-搜索引擎状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ShowSearchEngine	Boolean	否	是否显示搜索引擎检索状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsEnabled	Boolean	否	知识来源，是否选择 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QaTopN	Integer	否	问答最大召回数量, 默认2，限制5 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocTopN	Integer	否	文档最大召回数量, 默认3，限制5 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
Confidence	Float	否	检索置信度，针对文档和问答有效，最小0.01，最大0.99 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ResourceStatus	Integer	否	资源状态 1：资源可用；2：资源已用尽 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

KnowledgeQaSingleWorkflow

问答知识库单工作流模式下指定单工作流配置

被如下接口引用：DescribeApp, GetWsToken, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
WorkflowId	String	否	工作流ID 示例值：b97df586-16c4-4795-85fd-705c2b7a8265
WorkflowName	String	否	工作流名称 示例值：工作流
WorkflowDesc	String	否	工作流描述 示例值：描述
Status	String	否	工作流状态，发布状态(UNPUBLISHED: 待发布 PUBLISHING: 发布中 PUBLISHED: 已发布 FAIL:发布失败) 示例值：UNPUBLISHED
IsEnable	Boolean	否	工作流是否启用 示例值：true
AsyncWorkflow	Boolean	否	是否开启异步调用工作流 示例值：false

KnowledgeSummary

检索知识

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Type	Integer	否	1是问答 2是文档片段 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Content	String	否	知识内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

KnowledgeUpdateInfo

共享知识库更新信息

被如下接口引用：UpdateSharedKnowledge。

名称	类型	必选	描述
KnowledgeName	String	否	共享知识库名称 示例值：共享知识库1
KnowledgeDescription	String	否	共享知识库描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：计算机基础理论知识库
EmbeddingModel	String	否	Embedding模型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：general-text-embedding-v2.7
QaExtractModel	String	否	问答提取模型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
			示例值：general-qa-extract-v1.8

KnowledgeWorkflow

问答知识库工作流配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
IsEnabled	Boolean	否	是否启用工作流 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：true：启用，false：停用
UsePdl	Boolean	否	是否启用PDL 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：true：启用，false：停用

Label

标签ID

被如下接口引用：DescribeDoc, DescribeQA。

名称	类型	描述
LabelBizId	String	标签ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LabelName	String	标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ListAppCategoryRspOption

应用类型详情

被如下接口引用：ListAppCategory。

名称	类型	描述
Text	String	类型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Value	String	类型值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Logo	String	类型log 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ListDocItem

文档列表详情描述

被如下接口引用：ListDoc。

名称	类型	描述
DocBizId	String	文档ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileName	String	文件名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
NewName	String	重命名的新文档名称，在重命名提交之后，文档发布之前都是这个名称

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
FileType	String	文件类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CosUrl	String	cos路径 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Status	Integer	文档状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusDesc	String	文档状态描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Reason	String	原因 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsRefer	Boolean	答案中是否引用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QaNum	Integer	问答对数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsDeleted	Boolean	是否已删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Source	Integer	文档来源 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SourceDesc	String	文档来源描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowRestart	Boolean	是否允许重新生成 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsDeletedQa	Boolean	qa是否已删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsCreatingQa	Boolean	问答是否生成中 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowRefer	Boolean	是否允许操作引用开关 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsCreatedQa	Boolean	问答是否生成过 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocCharSize	String	文档字符量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrRange	Integer	属性标签适用范围 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrLabels	Array of AttrLabel	属性标签 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ReferUrlType	Integer	外部引用链接类型 0：系统链接 1：自定义链接 值为1时，WebUrl 字段不能为空，否则不生效。 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
WebUrl	String	网页(或自定义链接)地址 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
ExpireStart	String	有效开始时间，unix时间戳 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ExpireEnd	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowRetry	Boolean	是否允许重试，0：否，1：是 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Processing	Array of Integer	0:文档比对处理 1:文档生成问答 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CreateTime	String	文档创建落库时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CateBizId	String	文档所属分类ID
CustomerKnowledgeId	String	文档的用户自定义ID
AttributeFlags	Array of Integer	文档的属性标记，0: 不做用户外部权限校验
IsDisabled	Boolean	false:未停用，ture:已停用

ListQaItem

问答详情数据

被如下接口引用：ListQA。

名称	类型	描述
QaBizId	String	问答ID
Question	String	问题
Answer	String	答案
Source	Integer	来源
SourceDesc	String	来源描述
UpdateTime	String	更新时间
Status	Integer	状态
StatusDesc	String	状态描述
DocBizId	String	文档ID
CreateTime	String	创建时间
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除
IsAllowAccept	Boolean	是否允许校验
FileName	String	文档名称
FileType	String	文档类型
QaCharSize	String	问答字符数
ExpireStart	String	有效开始时间，unix时间戳
ExpireEnd	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效
AttrRange	Integer	属性标签适用范围 1：全部，2：按条件
AttrLabels	Array of AttrLabel	属性标签

名称	类型	描述
SimilarQuestionNum	Integer	相似问个数
SimilarQuestionTips	String	返回问答关联的相似问,联动搜索,仅展示一条
IsDisabled	Boolean	问答是否停用，false:未停用，ture:已停用

ListReleaseItem

发布列表详情

被如下接口引用：ListRelease。

名称	类型	描述
ReleaseBizId	String	版本ID
Operator	String	发布人
Desc	String	发布描述
UpdateTime	String	更新时间
Status	Integer	发布状态
StatusDesc	String	发布状态描述
Reason	String	失败原因
SuccessCount	Integer	发布成功数
FailCount	Integer	发布失败数

Message

一条message代表一条对话记录
role表示角色 user或者assistant
content表示对话内容

被如下接口引用：QueryRewrite。

名称	类型	必选	描述
Role	String	是	role表示角色 user标识用户提问，assistant标识返回的答案 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：user; assistant
Content	String	是	对话内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：你好

ModelInfo

模型信息

被如下接口引用：ListModel。

名称	类型	必选	描述
ModelName	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ModelDesc	String	否	模型描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AliasName	String	否	模型名称

名称	类型	必选	描述
			注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ResourceStatus	Integer	否	资源状态 1：资源可用；2：资源已用尽 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
PromptWordsLimit	String	否	提示词内容字符限制 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：["8K", "256K"]
TopP	ModelParameter	否	通过核心采样控制内容生成的多样性，较高的Top P值会导致生成更多样的内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Temperature	ModelParameter	否	温度控制随机性 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
MaxTokens	ModelParameter	否	最多能生成的token数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Source	String	否	模型来源 Hunyuan：腾讯混元大模型,Industry：腾讯云行业大模型,Experience：新模型体验,Custom自定义模型 示例值：Hunyuan
Icon	String	否	模型图标
IsFree	Boolean	否	是否免费
InputLenLimit	Integer	否	模型对话框可输入的上限 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SupportWorkflowStatus	Integer	否	支持工作流的类型 0:模型不支持; 1: 模型支持工作流； 2： 模型支持效果不佳； 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ModelCategory	String	否	模型类别 generate：生成模型，thought：思考模型
IsDefault	Boolean	否	是否默认模型
RoleLenLimit	Integer	否	角色提示词输入长度限制
IsExclusive	Boolean	否	是否专属并发模型
SupportAiCallStatus	Integer	否	模型支持智能通话效果
Concurrency	Integer	否	专属并发数

ModelParameter

模型参数范围

被如下接口引用：ListModel。

名称	类型	必选	描述
Default	Float	否	默认值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Min	Float	否	最小值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Max	Float	否	最大值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

MsgFileInfo

文档信息

被如下接口引用：DescribeUnsatisfiedReplyContext。

名称	类型	描述
FileName	String	文档名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileSize	String	文档大小 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileUrl	String	文档URL 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileType	String	文档类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocId	String	文档ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

MsgRecord

消息详情

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	描述
Content	String	内容
SessionId	String	当前记录所对应的 Session ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RecordId	String	记录ID
RelatedRecordId	String	关联记录ID
IsFromSelf	Boolean	是否来自自己
FromName	String	发送者名称
FromAvatar	String	发送者头像
Timestamp	String	时间戳
HasRead	Boolean	是否已读
Score	Integer	评价
CanRating	Boolean	是否评分
CanFeedback	Boolean	是否展示反馈按钮 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Type	Integer	记录类型
References	Array of MsgRecordReference	引用来源
Reasons	Array of String	评价原因
IsLlmGenerated	Boolean	是否大模型
ImageUrls	Array of String	图片链接，可公有读 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TokenStat	TokenStat	当次 token 统计信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ReplyMethod	Integer	回复方式 1:大模型直接回复; 2:保守回复, 未知问题回复; 3:拒答问题回复; 4:敏感回复; 5:问答对直接回复, 已采纳问答对优先回复; 6:欢迎语回复;

名称	类型	描述
		7:并发超限回复; 8:全局干预知识; 9:任务流程过程回复, 当历史记录中 task_flow.type = 0 时, 为大模型回复; 10:任务流程答案回复; 11:搜索引擎回复; 12:知识润色后回复; 13:图片理解回复; 14:实时文档回复; 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OptionCards	Array of String	选项卡, 用于多轮对话 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TaskFlow	TaskFlowInfo	任务信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileInfos	Array of FileInfo	用户传入的文件信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QuoteInfos	Array of QuoteInfo	参考来源引用位置信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AgentThought	AgentThought	Agent的思考过程信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ExtraInfo	ExtraInfo	扩展信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
WorkFlow	WorkflowInfo	工作流信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

MsgRecordReference

聊天详情Refer

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	描述
Id	String	id
Url	String	链接
Type	Integer	类型
Name	String	名称
DocId	String	来源文档ID
KnowledgeName	String	知识库名称
KnowledgeBizId	String	知识库业务id
DocBizId	String	文档业务id
QaBizId	String	问答业务id

NodeRunBase

节点运行的基本信息

被如下接口引用：DescribeWorkflowRun。

名称	类型	必选	描述
NodeRunId	String	否	节点运行的ID 示例值：32d82e0553507b4c1ba771fb53029492

名称	类型	必选	描述
NodeId	String	否	节点ID 示例值：e60de932-b050-65ce-261e-027760e93d81
WorkflowRunId	String	否	工作流运行实例的ID 示例值：8ad82e0553507b4c1ba771fb53029492
NodeName	String	否	节点名称 示例值：工具节点1
NodeType	Integer	否	节点类型。 1： 开始节点 2：参数提取节点 3：大模型节点 4：知识问答节点 5：知识检索节点 6：标签提取节点 7：代码执行节点 8：工具节点 9：逻辑判断节点 10：回复节点 11：选项卡节点 12：循环节点 13：意图识别节点 14：工作流节点 15：插件节点 16：结束节点 17: 变量聚合节点数据 18: 批处理节点 19: 消息队列节点 示例值：1
State	Integer	否	运行状态。0: 初始状态；1: 运行中；2: 运行成功； 3: 运行失败； 4: 已取消 示例值：1
FailCode	String	否	错误码 示例值：NodeErr.CallPluginToolFailed
FailMessage	String	否	错误信息 示例值：工具节点运行失败。
CostMilliseconds	Integer	否	消耗时间（毫秒） 示例值：12000
TotalTokens	Integer	否	消耗的token总数 示例值：560

NodeRunDetail

工作流节点运行详情

被如下接口引用：DescribeNodeRun。

名称	类型	必选	描述
NodeRunId	String	否	节点运行的ID 示例值：3af2e0553507b4c1ba771fb53029492
NodeId	String	否	节点ID 示例值：e60de932-b050-65ce-261e-027760e93d81
WorkflowRunId	String	否	工作流运行实例的ID 示例值：8ad82e0553507b4c1ba771fb53029492
NodeName	String	否	节点名称 示例值：工具节点1
NodeType	Integer	否	节点类型。 1： 开始节点

名称	类型	必选	描述
			2：参数提取节点 3：大模型节点 4：知识问答节点 5：知识检索节点 6：标签提取节点 7：代码执行节点 8：工具节点 9：逻辑判断节点 10：回复节点 11：选项卡节点 12：循环节点 13：意图识别节点 14：工作流节点 15：插件节点 16：结束节点 17: 变量聚合节点数据 18: 批处理节点 19: 消息队列节点 示例值：1
State	Integer	否	运行状态。0: 初始状态；1: 运行中；2: 运行成功； 3: 运行失败； 4: 已取消 示例值：1
FailCode	String	否	错误码 示例值：NodeErr.CallPluginToolFailed
FailMessage	String	否	错误信息 示例值：工具节点运行失败。
CostMilliseconds	Integer	否	消耗时间（毫秒） 示例值：12000
TotalTokens	Integer	否	消耗的token总数 示例值：560
Input	String	否	输入变量信息 示例值：{"Name": "张三"}
InputRef	String	否	节点的输入的完整内容的链接。（当Input内容超过限制的时候此字段才有值）
Output	String	否	输出变量信息 示例值：{"Name": "张三"}
OutputRef	String	否	节点的输出的完整内容的链接。（当Output内容超过限制的时候此字段才有值）
TaskOutput	String	否	原始输出信息。部分节点才有值，如工具节点、代码节点 示例值：{"Name": "张三"}
TaskOutputRef	String	否	任务的原始输出的完整内容的链接。（当TaskOutput内容超过限制的时候此字段才有值）
Log	String	否	节点的日志
LogRef	String	否	节点的日志的完整内容的链接志（当Log内容超过限制的时候才有值）
StartTime	String	否	开始时间戳（毫秒） 示例值：1672531100000
EndTime	String	否	结束时间戳（毫秒） 示例值：1672531100000
StatisticInfos	Array of StatisticInfo	否	LLM统计信息。

Option

下拉框选项

被如下接口引用：ListSelectDoc。

名称	类型	必选	描述
Text	String	否	文本 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Value	String	否	值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CharSize	String	否	文件字符数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileType	String	否	文件类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

PluginToolReqParam

插件参数请求结构

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	参数名称 示例值：姓名
Desc	String	否	参数描述 示例值：人物名字
Type	Integer	否	参数类型，0:string, 1:int, 2:float，3:bool 4:object 5:array_string, 6:array_int, 7:array_float, 8:array_bool, 9:array_object, 99:null, 100:upspecified 示例值：0
IsRequired	Boolean	否	参数是否必填 示例值：false
DefaultValue	String	否	参数默认值 示例值：张三
SubParams	Array of PluginToolReqParam	否	子参数,ParamType 是OBJECT 或 ARRAY<>类型有用
GlobalHidden	Boolean	否	插件参数配置是否隐藏不可见，true-隐藏不可见，false-可见 示例值：false
OneOf	Array of PluginToolReqParam	否	OneOf类型参数
AnyOf	Array of PluginToolReqParam	否	AnyOf类型参数

Polygon

文本的坐标，以四个顶点坐标表示

注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值

被如下接口引用：ReconstructDocument。

名称	类型	描述
LeftTop	Coord	左上顶点坐标
RightTop	Coord	右上顶点坐标
RightBottom	Coord	右下顶点坐标
LeftBottom	Coord	左下顶点坐标

Procedure

执行过程信息记录

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	执行过程英语名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Title	String	否	中文名, 用于展示 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Status	String	否	状态常量: 使用中: processing, 成功: success, 失败: failed 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Count	Integer	否	消耗 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Debugging	ProcedureDebugging	否	调试信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ResourceStatus	Integer	否	计费资源状态，1：可用，2：不可用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ProcedureDebugging

调试信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Content	String	否	检索query 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
System	String	否	系统prompt 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Histories	Array of HistorySummary	否	多轮历史信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Knowledge	Array of KnowledgeSummary	否	检索知识 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TaskFlow	TaskFlowSummary	否	任务流程 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
WorkFlow	WorkFlowSummary	否	工作流调试信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Agent	AgentDebugInfo	否	Agent调试信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CustomVariables	Array of String	否	自定义参数

QACate

获取QA分类分组

被如下接口引用：ListQACate。

名称	类型	描述
CateBizId	String	QA分类的业务ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Name	String	分类名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
Total	Integer	分类下QA数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanAdd	Boolean	是否可新增 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanEdit	Boolean	是否可编辑 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanDelete	Boolean	是否可删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Children	Array of QACate	子分类 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

QAList

问答列表

被如下接口引用：VerifyQA。

名称	类型	必选	描述
QaBizId	String	是	问答ID
IsAccepted	Boolean	否	是否采纳
CateBizId	String	否	分类ID
Question	String	否	问题
Answer	String	否	答案

QAQuery

QA查询参数

被如下接口引用：ExportQAList。

名称	类型	必选	描述
PageNumber	Integer	是	页码
PageSize	Integer	是	每页数量
BotBizId	String	是	应用ID
Query	String	否	查询内容
CateBizId	String	否	分类ID
AcceptStatus	Array of Integer	否	校验状态
ReleaseStatus	Array of Integer	否	发布状态
DocBizId	String	否	文档ID
QaBizId	String	否	QAID
Source	Integer	否	来源
QueryAnswer	String	否	查询答案

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
QueryType	String	否	查询类型 filename 名称、 attribute 标签

QuoteInfo

搜索引擎参考来源索引

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Position	Integer	否	参考来源位置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：100
Index	String	否	参考来源索引顺序 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1

ReconstructDocumentConfig

ReconstructDocument配置选项

被如下接口引用：ReconstructDocument。

名称	类型	必选	描述
EnableInsetImage	Boolean	否	生成的Markdown中是否嵌入图片

ReconstructDocumentFailedPage

文档解析失败记录

被如下接口引用：GetReconstructDocumentResult。

名称	类型	描述
PageNumber	Integer	失败页码 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ReferDetail

引用来源详情

被如下接口引用：DescribeRefer。

名称	类型	描述
ReferBizId	String	引用ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocType	Integer	文档类型 (1 QA, 2 文档段) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocName	String	文档名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
PageContent	String	分片内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Question	String	问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Answer	String	答案 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
Confidence	Float	置信度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Mark	Integer	标记 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Highlights	Array of Highlight	分片高亮内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OrgData	String	原始内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
PageInfos	Array of Integer	页码信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SheetInfos	Array of String	sheet信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocBizId	String	文档ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
KnowledgeBizId	String	知识库ID

RejectedQuestion

发布拒答

被如下接口引用：ListRejectedQuestion。

名称	类型	描述
RejectedBizId	String	拒答问题ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Question	String	被拒答的问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Status	Integer	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusDesc	String	状态描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ReleaseConfigs

发布配置项

被如下接口引用：ListReleaseConfigPreview。

名称	类型	描述
ConfigItem	String	配置项描述

名称	类型	描述
		注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Action	Integer	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Value	String	变更后的内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LastValue	String	变更前的内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Content	String	变更内容(优先级展示content内容,content为空取value内容) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Message	String	失败原因 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ReleaseDoc

发布文档详情

被如下接口引用：ListReleaseDocPreview。

名称	类型	必选	描述
FileName	String	否	文件名
FileType	String	否	文件类型
UpdateTime	String	否	更新时间
Action	Integer	否	状态
ActionDesc	String	否	状态描述
Message	String	否	失败原因
DocBizId	String	否	文档业务ID

ReleaseQA

发布问答

被如下接口引用：ListReleaseQAPreview。

名称	类型	必选	描述
Question	String	否	问题
UpdateTime	String	否	更新时间
Action	Integer	否	状态
ActionDesc	String	否	状态描述
Source	Integer	否	来源1:文档生成，2：批量导入，3：手动添加
SourceDesc	String	否	来源描述
FileName	String	否	文件名字
FileType	String	否	文档类型
Message	String	否	失败原因
ReleaseStatus	Integer	否	发布状态

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
QaBizId	String	否	QAID
DocBizId	String	否	文档业务ID

ReleaseRejectedQuestion

发布拒答

被如下接口引用：ListRejectedQuestionPreview。

名称	类型	描述
Question	String	问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Action	Integer	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ActionDesc	String	状态描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Message	String	失败原因 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

RunNodeInfo

节点信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
NodeType	Integer	否	节点类型，0:未指定，1:开始节点，2:API节点，3:询问节点，4:答案节点 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
NodeId	String	否	节点ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
NodeName	String	否	节点名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
InvokeApi	InvokeAPI	否	请求的API 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SlotValues	Array of ValueInfo	否	当前节点的所有槽位的值，key：SlotID。没有值的时候也要返回空。 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

SearchRange

检索范围配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Condition	String	否	检索条件and/or 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ApiVarAttrInfos	Array of ApiVarAttrInfo	否	自定义变量和标签关系数据 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

SearchStrategy

知识库检索策略

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
StrategyType	Integer	否	检索策略类型 0:混合检索，1：语义检索 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TableEnhancement	Boolean	否	Excel检索增强开关 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ShareKnowledgeBase

共享知识库配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
KnowledgeBizId	String	否	共享知识库ID
SearchRange	SearchRange	否	检索范围

SimilarQuestion

相似问信息

被如下接口引用：DescribeQA, ModifyQA。

名称	类型	必选	描述
SimBizId	String	否	相似问ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：10001
Question	String	否	相似问内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：您好
AuditStatus	Integer	否	相似问审核状态，1审核失败 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

SimilarQuestionModify

相似问修改(更新)信息

被如下接口引用：ModifyQA。

名称	类型	必选	描述
AddQuestions	Array of String	否	需要添加的相似问(内容)列表
UpdateQuestions	Array of SimilarQuestion	否	需要更新的相似问列表
DeleteQuestions	Array of SimilarQuestion	否	需要删除的相似问列表

Stat

计费统计信息

被如下接口引用：DescribeCallStatsGraph, DescribeSearchStatsGraph, DescribeTokenUsageGraph。

名称	类型	描述
X	String	X轴: 时间区域；根据查询条件的粒度返回“分/小时/日”三种区间范围 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：202411190855,2024111908,20241119

名称	类型	描述
Y	Float	Y轴: 该时间区域内的统计值，如token消耗量，调用次数或使用量等信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1024

StatisticInfo

大模型token统计信息

被如下接口引用：DescribeNodeRun, GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
ModelName	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：""
FirstTokenCost	Integer	否	首Token耗时 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
TotalCost	Integer	否	总耗时 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
InputTokens	Integer	否	输入Token数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
OutputTokens	Integer	否	输出Token数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
TotalTokens	Integer	否	总Token数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0

StrValue

字符串KV信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Value	String	否	值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

SummaryConfig

知识摘要应用配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Model	AppModel	否	模型配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Output	SummaryOutput	否	知识摘要输出配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Greeting	String	否	欢迎语，200字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

SummaryOutput

知识摘要输出配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Method	Integer	否	输出方式 1：流式 2：非流式 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Requirement	Integer	否	输出要求 1：文本总结 2：自定义要求 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequireCommand	String	否	自定义要求指令 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

TaskFLowVar

变量详情

被如下接口引用：GetVarList。

名称	类型	必选	描述
VarId	String	否	变量ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：d125c28b-55db-4478-9066-6115ab97ee17
VarName	String	否	变量名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：发票类型
VarDesc	String	否	变量描述（默认为"-"） 示例值：发票类型包括纸质和电子
VarType	String	否	变量类 型 (STRING,INT,FLOAT,BOOL,OBJECT,ARRAY_STRING,ARRAY_INT,ARRAY_FLOAT,ARRAY_BO(示例值：STRING
VarDefaultValue	String	否	自定义变量默认值 示例值：电子发票
VarDefaultFileName	String	否	自定义变量文件默认名称

TaskFlowInfo

任务流程信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	描述
TaskFlowId	String	任务流程ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TaskFlowName	String	任务流程名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QueryRewrite	String	Query 重写结果 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
HitIntent	String	命中意图 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Type	Integer	任务流程回复类型 0: 任务流回复 1: 任务流静默 2: 任务流拉回话术

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

名称	类型	描述
		3: 任务流自定义回复 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

TaskFlowSummary

任务流程调试信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
IntentName	String	否	任务流程名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdatedSlotValues	Array of ValueInfo	否	实体列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RunNodes	Array of RunNodeInfo	否	节点列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Purposes	Array of String	否	意图判断 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

TaskParams

任务参数

被如下接口引用：GetTaskStatus。

名称	类型	描述
CosPath	String	下载地址,需要通过cos桶临时密钥去下载 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

TokenStat

当前执行的 token 统计信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
SessionId	String	否	会话 ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	否	请求 ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RecordId	String	否	对应哪条会话, 会话 ID, 用于回答的消息存储使用, 可提前生成, 保存消息时使用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UsedCount	Integer	否	token 已使用数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FreeCount	Integer	否	免费 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OrderCount	Integer	否	订单总 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusSummary	String	否	当前执行状态汇总, 常量: 使用中: processing, 成功: success, 失败: failed 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusSummaryTitle	String	否	当前执行状态汇总后中文展示 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
Elapsed	Integer	否	当前请求执行时间, 单位 ms 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TokenCount	Integer	否	当前请求消耗 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Procedures	Array of Procedure	否	执行过程信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TraceId	String	否	执行过程信息TraceId 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

UnsatisfiedReply

不满意回复

被如下接口引用：ListUnsatisfiedReply。

名称	类型	描述
ReplyBizId	String	不满意回复ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RecordBizId	String	消息记录ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Question	String	用户问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Answer	String	应用回复 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Reasons	Array of String	错误类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

Usage

消耗量

被如下接口引用：GetEmbedding, QueryRewrite, RunReRank。

名称	类型	描述
TotalPages	Integer	文档页数 示例值：10
InputTokens	Integer	输入token数 示例值：10
OutputTokens	Integer	输出token数 示例值：10
TotalTokens	Integer	总token数 示例值：10

UserBaseInfo

用户基础信息

被如下接口引用：DescribeSharedKnowledge, ListSharedKnowledge。

名称	类型	必选	描述
UserBizId	String	否	用户ID 示例值：1906370579678213376

名称	类型	必选	描述
UserName	String	否	用户名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：AI助手1

ValueInfo

任务流程参数信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Id	String	否	值ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Name	String	否	名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ValueType	Integer	否	值类型：0:未知或者空, 1:string, 2:int, 3:float, 4:bool, 5:array(字符串数组), 6: object_array(结构体数组), 7: object(结构体) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ValueStr	String	否	string 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ValueInt	String	否	int（避免精度丢失使用字符串返回） 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ValueFloat	Float	否	float 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ValueBool	Boolean	否	bool 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ValueStrArray	Array of String	否	array 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

VoiceConfig

音色参数

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
VoiceType	Integer	否	公有云音色id 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：501001
TimbreKey	String	否	音色key 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：tts_timbre_yuehua
VoiceName	String	否	音色名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：月华

WordRecognizeInfo

解析为 word 文档的结果

被如下接口引用：ConvertDocument。

名称	类型	描述
PageNumber	Integer	输入文件的页码数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1
WordBase64	String	word的base64 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

WorkFlowSummary

工作流程调试信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
WorkflowId	String	否	工作流ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
WorkflowName	String	否	工作流名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：挂号工作流
WorkflowRunId	String	否	工作流运行ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RunNodes	Array of WorkflowRunNodeInfo	否	节点信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OptionCards	Array of String	否	选项卡 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：["选项A","选项B"]
Outputs	Array of String	否	多气泡的输出结果 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：["是的","请稍等，正在为您查询"]
WorkflowReleaseTime	String	否	工作流发布时间，unix时间戳 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：1746800121

WorkflowInfo

工作流信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
WorkflowId	String	否	工作流ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
WorkflowName	String	否	工作流名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：挂号工作流
WorkflowRunId	String	否	工作流运行ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OptionCards	Array of String	否	选项卡 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：["选项A","选项B"]
Outputs	Array of String	否	多气泡的输出结果 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：["是的","请稍等，正在为您查询"]
WorkflowReleaseTime	String	否	工作流发布时间，unix时间戳 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
			示例值：1746800121

WorkflowRef

WorkflowRef详情

被如下接口引用：CheckAttributeLabelRefer。

名称	类型	必选	描述
WorkflowId	String	否	任务流ID 示例值：1255215
WorkflowName	String	否	任务流名称 示例值：开发票
WorkflowDesc	String	否	任务流描述 示例值：开发票主要是告诉你开票方式和流程
AppBizId	String	否	应用ID 示例值：5215125
UpdateTime	Integer	否	更新时间 示例值：1731505418

WorkflowRunBase

工作流运行实例的基本信息

被如下接口引用：ListWorkflowRuns。

名称	类型	必选	描述
RunEnv	Integer	否	运行环境。0: 测试环境； 1: 正式环境 示例值：1
AppBizId	String	否	应用ID 示例值：1854548189164339200
WorkflowRunId	String	否	工作流运行实例的ID 示例值：8ad82e0553507b4c1ba771fb53029492
WorkflowId	String	否	所属工作流ID 示例值：98cc312553507b4c1ba771fb53029492
Name	String	否	名称 示例值：订酒店
State	Integer	否	运行状态。0: 排队中；1: 运行中；2: 运行成功；3: 运行失败； 4: 已取消 示例值：0
FailMessage	String	否	错误信息 示例值：工具节点运行失败。
TotalTokens	Integer	否	消耗的token总数 示例值：560
CreateTime	String	否	创建时间（毫秒时间戳） 示例值：1744707612000
StartTime	String	否	开始时间（毫秒时间戳） 示例值：1744707612000
EndTime	String	否	结束时间（毫秒时间戳） 示例值：1744707612000

WorkflowRunDetail

工作流运行实例详情

被如下接口引用：DescribeWorkflowRun。

名称	类型	必选	描述
RunEnv	Integer	否	运行环境。0: 测试环境； 1: 正式环境 示例值：1
AppBizId	String	否	应用ID 示例值：1854548189164339200
WorkflowRunId	String	否	工作流运行实例的ID 示例值：8ad82e0553507b4c1ba771fb53029492
WorkflowId	String	否	所属工作流ID 示例值：98cc312553507b4c1ba771fb53029492
Name	String	否	名称 示例值：订酒店
State	Integer	否	运行状态。0: 排队中；1: 运行中；2: 运行成功；3: 运行失败； 4: 已取消 示例值：1
FailMessage	String	否	错误信息 示例值：工具节点运行失败。
TotalTokens	Integer	否	消耗的token总数 示例值：560
CreateTime	String	否	创建时间（毫秒时间戳） 示例值：1744707612000
StartTime	String	否	开始时间（毫秒时间戳） 示例值：1744707612000
EndTime	String	否	结束时间（毫秒时间戳） 示例值：1744707612000
DialogJson	String	否	工作流画布Json
Query	String	否	用户的输入 示例值：我想订明天的酒店
MainModelName	String	否	主模型名称 示例值：workflow-pro
CustomVariables	Array of CustomVariable	否	API参数配置 示例值：[{"Name": "name", "Value":"张三"}]

WorkflowRunNodeInfo

工作流运行节点信息

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
NodeId	String	否	节点ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：""
NodeType	Integer	否	节点类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
NodeName	String	否	节点名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：""
Status	Integer	否	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
			示例值：""
Input	String	否	输入 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：""
Output	String	否	输出 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：""
TaskOutput	String	否	任务输出 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：""
FailMessage	String	否	错误信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：""
CostMilliSeconds	Integer	否	花费时长 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：0
StatisticInfos	Array of StatisticInfo	否	大模型输出信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：[]

错误码

最近更新时间：2025-06-04 01:46:02

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
FailedOperation.DownLoadError	文件下载失败。
FailedOperation.FileDecodeFailed	文件解码失败
FailedOperation.ImageDecodeFailed	图片解码失败。
FailedOperation.ImageSizeTooLarge	图片尺寸过大，请参考输入参数中关于图片大小限制的说明。
FailedOperation.OcrFailed	OCR识别失败。
FailedOperation.UnKnowError	未知错误。
FailedOperation.UnOpenError	服务未开通。
InvalidParameterValue.InvalidParameterValueLimit	参数值错误。
ResourceUnavailable.InArrears	账号已欠费。
ResourceUnavailable.ResourcePackageRunOut	账号资源包耗尽。
ResourcesSoldOut.ChargeStatusException	计费状态异常。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司