

云顾问
操作指南
产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】

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。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。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模式的承诺或保证。

文档目录

操作指南

巡检报告

生成报告

订阅报告

管理自定义报告模板

巡检评估项设置

开启或关闭巡检评估项

调整巡检评估项自定义规则

忽略及添加资源

历史风险

查询风险趋势

查询历史风险详情

权限管理

服务授权相关角色权限说明

操作指南

巡检报告

生成报告

最近更新时间：2022-11-07 11:38:23

操作场景

云顾问风险评估完成后，支持对评估结果生成 EXCEL 或者 PDF 报告文件。本文介绍如何通过云顾问控制台生成报告，您可参考本文按需获取报告文件。

前提条件

需完成风险评估。

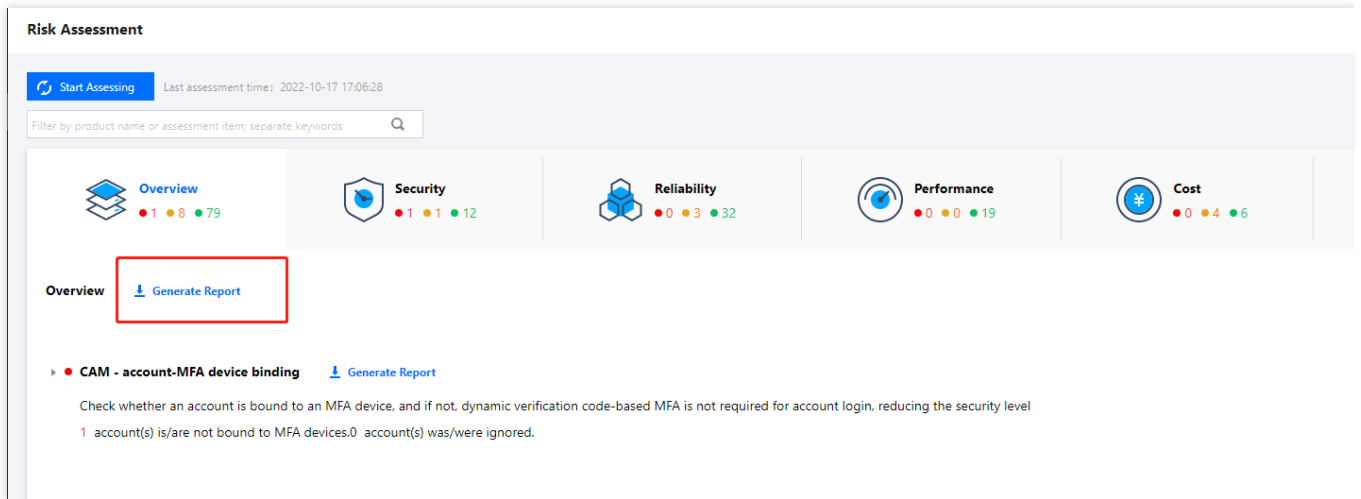
若未进行评估，则请发起评估。

若正在评估，则需等待评估完成。

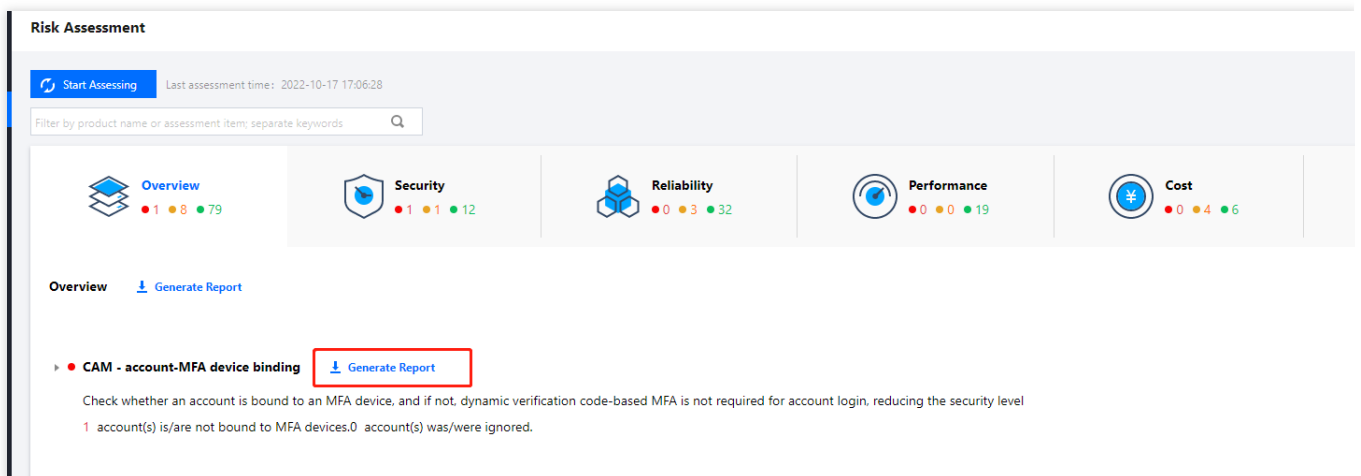
操作步骤

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [风险评估](#)。
2. 在“风险评估”页面中，选择具体的风险类型模块需生成报告（总览、安全、可靠、性能、成本、服务限制）。
3. 生成报告：

针对具体模块生成报告：单击对应模块中第一行的**生成报告**。如下图所示：



针对具体的巡检项生成报告：单击具体巡检项后的生成报告。如下图所示：



4. 报告生成后，单击**下载报告**。

5. 在弹出的“评估报告下载”窗口中，按需选择**评估报告EXCEL版**或**评估报告PDF版**，单击**确定**即可获取报告。

订阅报告

最近更新时间：2022-11-07 11:38:57

操作场景

云顾问支持用户通过报告订阅功能，将巡检报告发送至自定义邮箱。本文介绍如何通过云顾问控制台进行订阅管理，包含订阅创建、启用/停用、修改及删除操作。

操作步骤

创建订阅

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [报告订阅](#)。
2. 在“报告订阅”的 [订阅列表](#) 页签中，单击 [新建](#)。
3. 在弹出的“新建订阅”窗口中，输入“订阅名称”，选择“启用”、“发送频率”、“发送时间”、“报告模板”，并设置“接收人邮箱”。如下图所示：

Create Subscription ✕

Subscription Name

Enable (i)

Frequency Daily Weekly

Time 17:00 🕒

Email Email is not set. [Add Now](#)

Report Templates Default (all) ▼

Report Language English ▼

Create
Cancel

4. 单击**新建**，即可创建订阅。

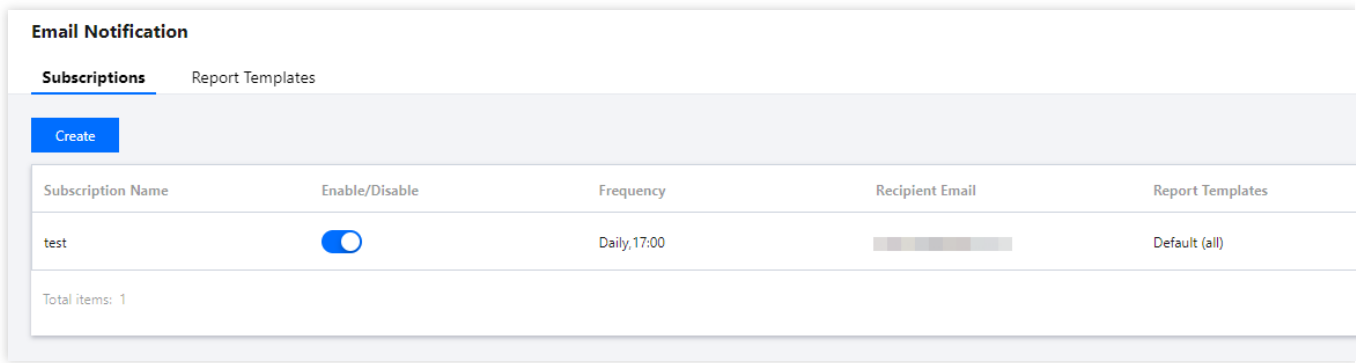
启用/停用订阅

在“[报告订阅](#)”页面中，您可以通过控制已创建订阅中“是否启用”来启用或停用该订阅。如下图所示：

Email Notification				
Subscriptions Report Templates				
Create				
Subscription Name	Enable/Disable	Frequency	Recipient Email	Report Templates
test	<div style="border: 2px solid red; display: inline-block;"><input checked="" type="checkbox"/></div>	Daily, 17:00	██████████	Default (all)
Total items: 1				

修改订阅

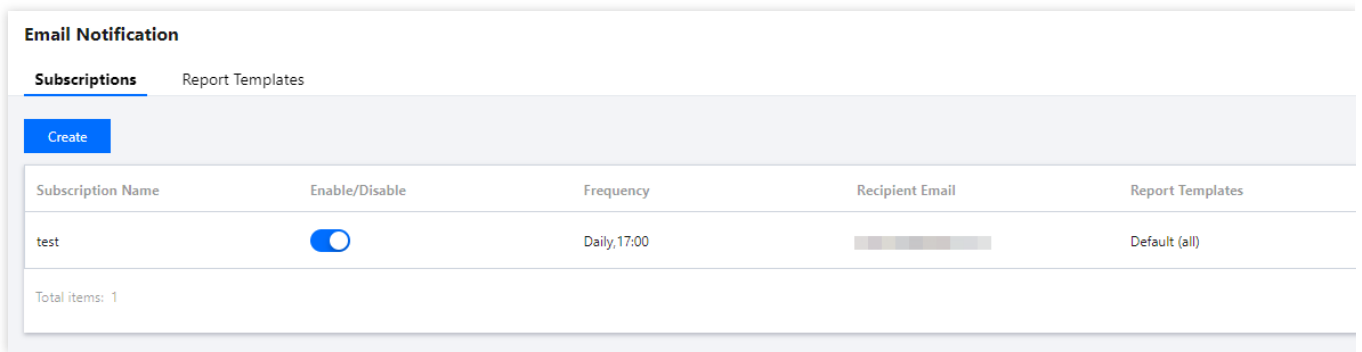
1. 在“[报告订阅](#)”页面中，单击需修改订阅所在行右侧的**编辑**。如下图所示：



2. 在弹出的“编辑订阅”窗口中，编辑订阅参数。
3. 编辑完成后，单击**确定**即可。

删除订阅

1. 在“[报告订阅](#)”页面中，单击需删除订阅所在行右侧的**删除**。如下图所示：



2. 在弹出的确认窗口中，单击**删除**即可删除该订阅。

管理自定义报告模板

最近更新时间：2022-11-07 11:39:27

操作场景

创建订阅报告时除系统默认模板外，还可创建并使用自定义报告模板。本文介绍如何通过云顾问控制台，基于重点关注云产品、风险类型或实例标签维度设置报告模板，并对该模板进行修改或删除操作。

操作步骤

新建模板

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [报告订阅](#)。
2. 在“报告订阅”的[报告模板](#)页签中，单击**新建**。
3. 在弹出的“新建模板”窗口中，输入“模板名称”，选择“产品”、“风险类型”、“标签”。如下图所示：

Create Template

Template Name

Product All ▾

Risk Type All Security Reliability Service limits Cost Performance

Tag No tag selected (all resources selected) [Add Tag](#)

4. 单击**新建**，即可创建新的报告模板。

修改模板

1. 在“[报告订阅](#)”页面，选择需修改模板所在行右侧的**编辑**。如下图所示：

Email Notification

Subscriptions Report Templates

Create

Template Name	Product	Risk Type	Tag
Default (all)	All products	All types	All tags
test	All products	All types	All tags

Total items: 2

2. 在弹出的“编辑模板”窗口中，进行所需编辑，单击**确认**即可。

删除模板

1. 在“[报告订阅](#)”页面，选择需删除模板所在行右侧的**删除**。如下图所示：

Email Notification

Subscriptions Report Templates

Create

Template Name	Product	Risk Type	Tag
Default (all)	All products	All types	All tags
test	All products	All types	All tags

Total items: 2

2. 在弹出的确认窗口中，单击**删除**即可。

巡检评估项设置

开启或关闭巡检评估项

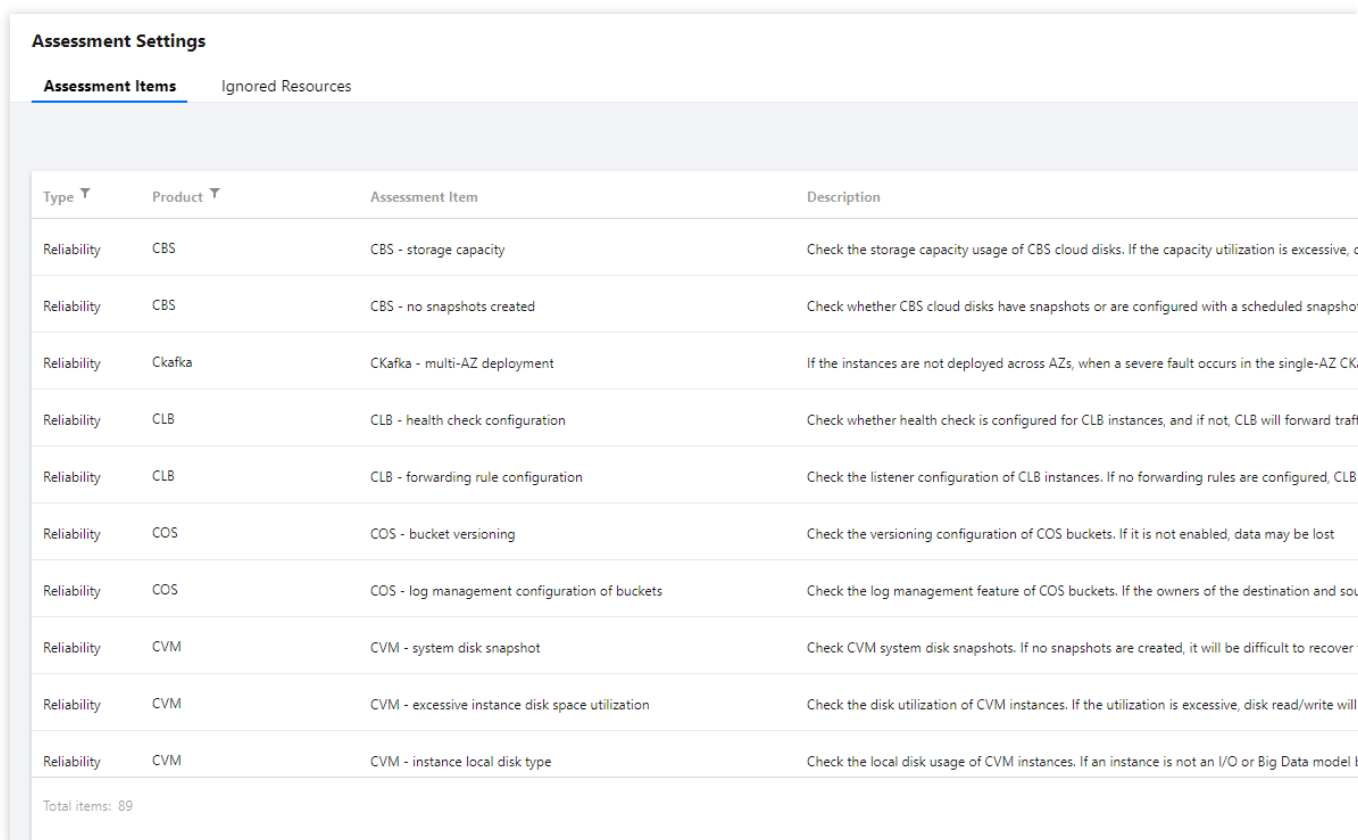
最近更新时间：2022-11-07 11:40:03

操作场景

云顾问支持用户自行开启或关闭评估项。若关闭某评估项，则下次巡检将不会包含该项。本文介绍如何通过云顾问控制台开启或关闭评估项，您可按需操作。

操作步骤

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [评估设置](#)。
2. 在“评估设置”页面，您可通过设置“评估项开关”，来开启或关闭某评估项。如下图所示：



Assessment Settings			
Assessment Items		Ignored Resources	
Type	Product	Assessment Item	Description
Reliability	CBS	CBS - storage capacity	Check the storage capacity usage of CBS cloud disks. If the capacity utilization is excessive, c
Reliability	CBS	CBS - no snapshots created	Check whether CBS cloud disks have snapshots or are configured with a scheduled snapsho
Reliability	Ckafka	CKafka - multi-AZ deployment	If the instances are not deployed across AZs, when a severe fault occurs in the single-AZ CK
Reliability	CLB	CLB - health check configuration	Check whether health check is configured for CLB instances, and if not, CLB will forward traff
Reliability	CLB	CLB - forwarding rule configuration	Check the listener configuration of CLB instances. If no forwarding rules are configured, CLB
Reliability	COS	COS - bucket versioning	Check the versioning configuration of COS buckets. If it is not enabled, data may be lost
Reliability	COS	COS - log management configuration of buckets	Check the log management feature of COS buckets. If the owners of the destination and sou
Reliability	CVM	CVM - system disk snapshot	Check CVM system disk snapshots. If no snapshots are created, it will be difficult to recover
Reliability	CVM	CVM - excessive instance disk space utilization	Check the disk utilization of CVM instances. If the utilization is excessive, disk read/write will
Reliability	CVM	CVM - instance local disk type	Check the local disk usage of CVM instances. If an instance is not an I/O or Big Data model t

Total items: 89

调整巡检评估项自定义规则

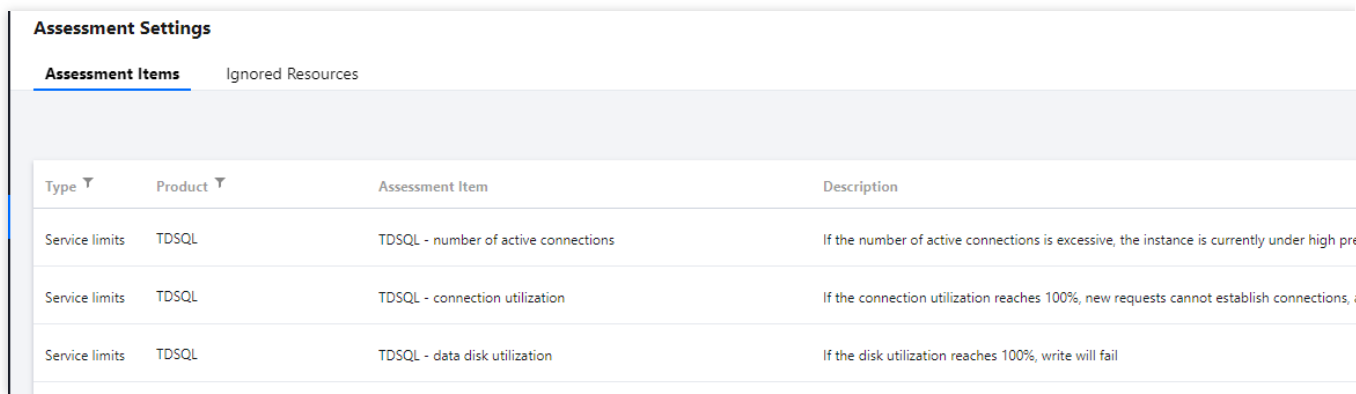
最近更新时间：2022-11-07 11:40:43

操作场景

云服务器（CVM）、云硬盘（CBS）、云数据库等部分巡检项支持用户根据实际业务需求调整风险巡检规则。本文介绍如何通过云顾问控制台调整风险巡检规则，您可按需操作。

操作步骤

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [评估设置](#)。
2. 在“评估设置”页面，选择需调整规则评估项所在行右侧的 [调整规则](#)。如下图所示：



The screenshot shows the 'Assessment Settings' page with two tabs: 'Assessment Items' (selected) and 'Ignored Resources'. Below the tabs is a table with the following data:

Type	Product	Assessment Item	Description
Service limits	TDSQL	TDSQL - number of active connections	If the number of active connections is excessive, the instance is currently under high pressure.
Service limits	TDSQL	TDSQL - connection utilization	If the connection utilization reaches 100%, new requests cannot establish connections, and existing connections may be terminated.
Service limits	TDSQL	TDSQL - data disk utilization	If the disk utilization reaches 100%, write will fail.

3. 在弹出的“调整规则”窗口中，按需调整风险触发条件。
4. 单击**保存**即可。

忽略及添加资源

最近更新时间：2022-11-07 11:41:44

操作场景

云顾问支持设置忽略以下维度的资源，使其不参与巡检。

已配置特定标签键和标签值的资源

实例

在资源设置为“忽略”后，您可根据实际需求将资源重新添加至巡检中。

说明：

若您需通过标签键及标签值添加或忽略资源，则需给资源添加标签。详情请参见 [创建标签并绑定资源](#)。

操作步骤

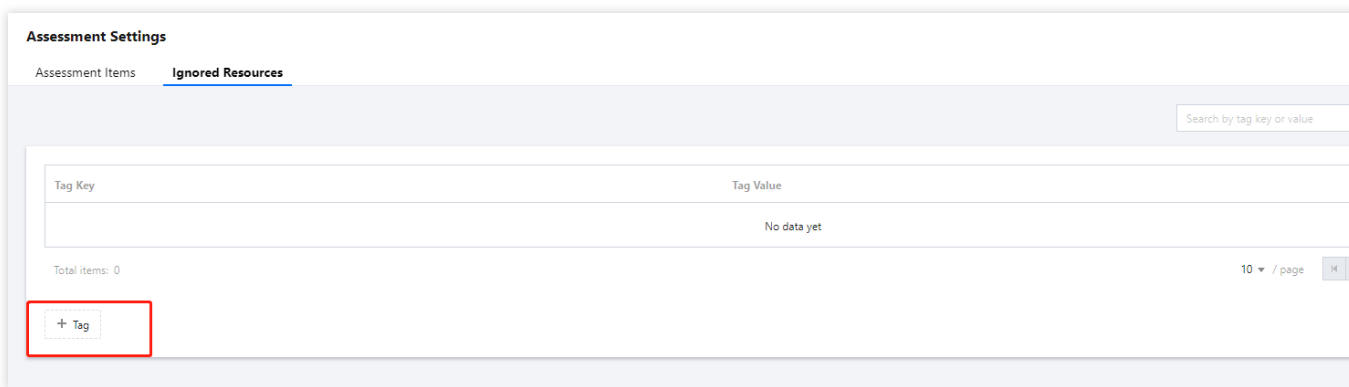
忽略资源

您可以通过以下方式，指定不参与巡检的资源：

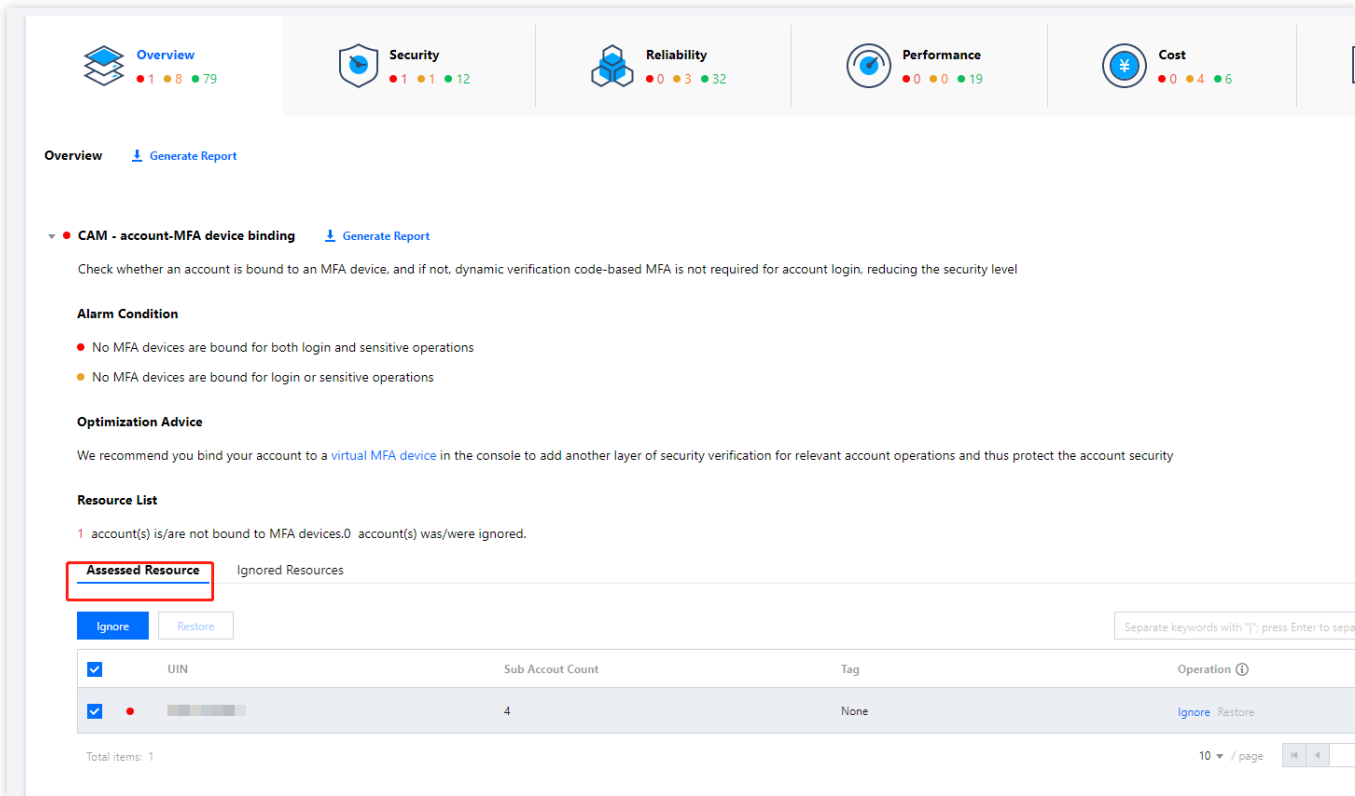
基于标签忽略资源

基于实例忽略资源

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [评估设置](#)。
2. 在“评估设置”页面，选择**资源忽略**页签，并单击**+标签**。如下图所示：



3. 展开“标签键”及“标签值”下拉列表，选择需忽略的标签键及标签值。
4. 单击**保存**即可，已配置该标签键及标签值的资源将不参与巡检。
1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [风险评估](#)。
2. 展开评估项，选择**评估中的资源列表**，并勾选需忽略的实例。如下图所示：



3. 单击**忽略**，即可设置实例不参与巡检。

添加资源

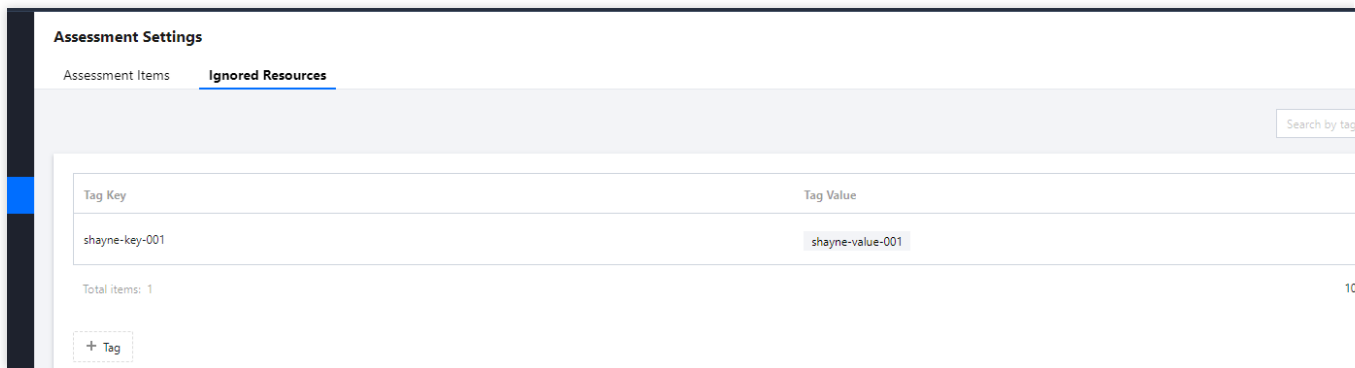
您可通过以下方式，将已设置为忽略的资源重新添加至巡检：

基于标签添加资源

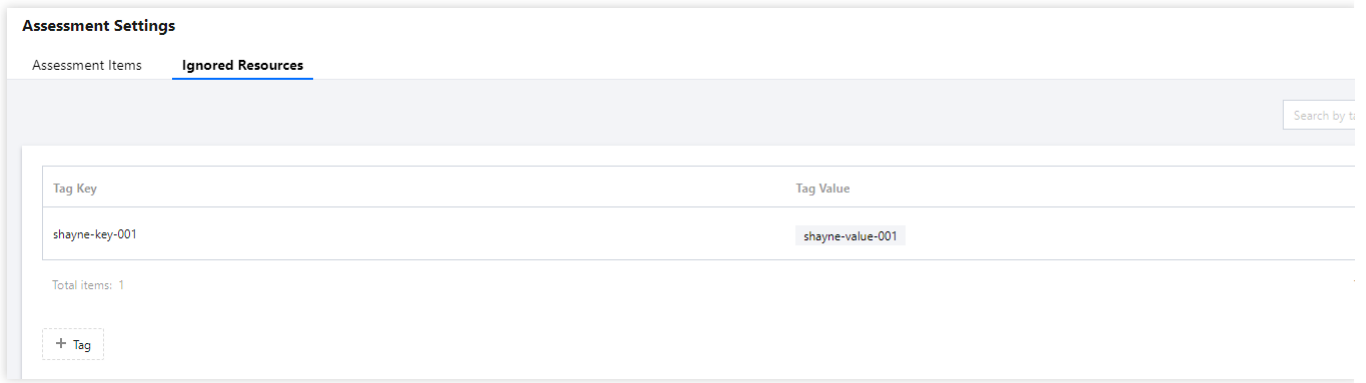
基于实例添加资源

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 **评估设置**。
2. 在“评估设置”页面，选择**资源忽略**页签。
3. 您可根据实际需求，修改或删除已配置的标签键及标签值，以将对应资源添加至巡检：

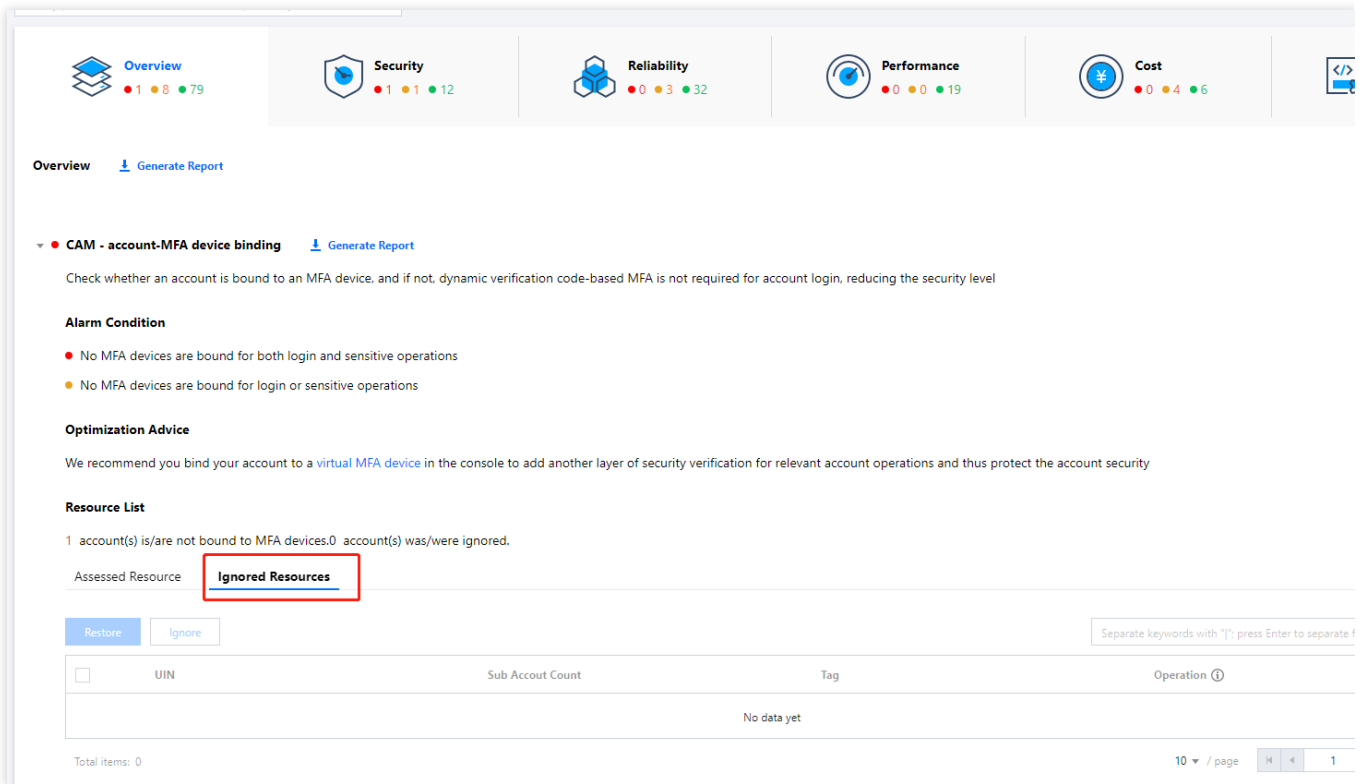
修改已有标签：选择标签所在行右侧的**编辑**，并按需修改。如下图所示：



删除已有标签：单击标签所在行右侧的**删除**即可删除该标签。



1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 **风险评估**。
2. 展开评估项，选择**被忽略的资源列表**，并勾选需添加的实例。如下图所示：



3. 单击**添加**，即可将实例添加至巡检。

历史风险

查询风险趋势

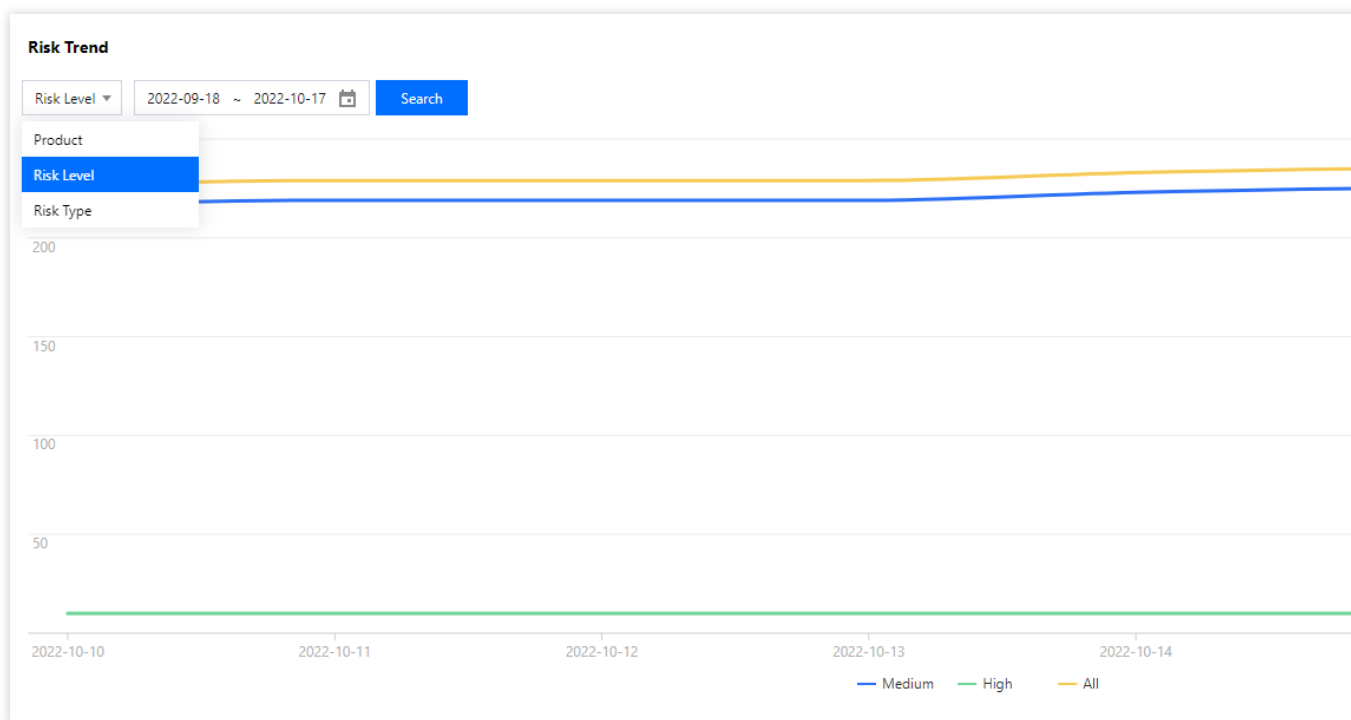
最近更新时间：2022-11-07 11:42:17

操作场景

本文介绍如何通过云顾问控制台查询近30天的风险趋势变化。

操作步骤

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [历史风险](#)。
2. 在“历史风险”页面中，选择趋势分析维度（云产品、风险等级、风险类型）以及时间周期后名单击**搜索**即可。如下图所示：



查询历史风险详情

最近更新时间：2022-11-07 11:42:36

操作场景

本文介绍如何通过云顾问控制台查询近30天的风险详情。

操作步骤

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [历史风险](#)。
2. 在“历史风险”页面的“历史风险详情”中，选择云产品、风险等级 以及时间周期后，单击**搜索**即可。如下图所示：

Product Name	Risk Level	Identified On	Risk Level	Risk Description
CVM	All	2022-10-11 ~ 2022-10-17	Search	
CVM	Medium	2022-10-17 00:10:38	Medium	Check whether CVM instances are in pay-as-you-go billing mode (more than 2 months). The unit price in this mode is high, with fees
CVM	High	2022-10-17 00:10:38	Medium	Check whether CVM instances are in pay-as-you-go billing mode (more than 2 months). The unit price in this mode is high, with fees
CVM	CVM - low instance load	2022-10-17 00:10:38	Medium	Check the CPU and network I/O usage of CVM instances. If a risk warning will be triggered

权限管理

服务授权相关角色权限说明

最近更新时间：2022-11-07 11:43:00

在使用云顾问的过程中，为了能够使用相关云资源，会遇到多种需要进行服务授权的场景。每种场景通常对应不同的角色所包含的预设策略，其中主要涉及到 `Advisor_QCSLinkedRoleInBusinessContinuity` 角色以及预设策略 `QcloudAccessForAdvisorLinkedRoleInBusinessContinuity`。本文详细介绍了授权策略的详情、场景及步骤。

角色权限

角色名称

`Advisor_QCSLinkedRoleInBusinessContinuity`

权限说明

通过 [服务授权页面](#) 开通云顾问服务后，腾讯云会授予您的账户

`Advisor_QCSLinkedRoleInBusinessContinuity` 角色的权限。该服务角色默认关联预设策略

`QcloudAccessForAdvisorLinkedRoleInBusinessContinuity`，用于授权云顾问访问您账号下的云服务器（CVM）、私有网络（VPC）、云数据库等腾讯云资源。

预设策略

策略名称

`QcloudAccessForAdvisorLinkedRoleInBusinessContinuity`


授权场景

当您已注册并登录腾讯云账号后，首次登录 [云顾问控制台](#) 时，需前往访问管理页面对当前账号授予腾讯云顾问操作云服务器（CVM）、私有网络（VPC）、云数据库等云资源的权限。

授权步骤

1. 登录云顾问控制台，选择左侧导航栏中的 [服务授权](#)。
2. 在“服务授权”页面中，启用服务授权。如下图所示：

Service Authorization

 Tencent Cloud Advisor facilitates secure and effective resource assessment. We recommend you authorize Advisor as soon as possible.

Service Authorization

Authorize Advisor to assess Tencent Cloud resources, such as CVM, VPC, and MySQL. For more information about service-linked role authorization, please see: [Cloud Access Manage](#)

3. 在弹出的“授权”窗口中，单击**访问管理**，前往访问管理控制台。
4. 在“角色管理”页面中，单击**同意授权**完成身份验证后即可成功授权。如下图所示：

Role Management

Service Authorization

After you agree to grant permissions to **Tencent Cloud Advisor**, a preset role will be created and relevant permissions will be granted to **Tencent Cloud Advisor**

Role Name Advisor_QCSLinkedRoleInBusinessContinuity

Role Type Service-Linked Role

Description The current role is the Advisor service role, this role is used to Advisor to access CVM, VPC, COS and other service resources, without the need for user escrow k

Authorized Policies Preset Policy QcloudAccessForAdvisorLinkedRoleInBusinessContinuity①

Grant

Cancel