

数据安全审计 (DSAuditSaaS)

产品文档



腾讯云TCE

文档目录

常见问题

无法在审计日志页面查询到日志，如何处理？

操作指南

数据资产

管理云数据库

管理自建数据库

查询分析

检索审计日志

查看审计日志

检索审计风险

查看审计风险

检索审计会话

查看会话详情

审计规则

新建规则

快速配置规则

启用规则

审计报表

新建报表

查看报表

配置管理

下载Agent

Agent列表

告警设置

快速入门

操作指引

Agent部署

产品介绍

产品介绍

API文档

TSec数据安全审计 (DSA) (cds)

版本 (2018-04-20)

API概览

调用方式

接口签名v1

接口签名v3

请求结构

返回结果

公共参数

数据库审计相关接口

Agent内网在线部署

Linux 在线部署

Agent下载

新增数据资产 (需要支持腾讯云外数据库)
新增 Cvm 实例
新的新建即时报表
新建即时报表
下载报表PDF
添加规则
新建报表任务
添加Vpc通道
添加白名单
删除 agent
删除数据资产
删除备份日志
取消日志投递配置
删除报表
删除报表任务
规则删除
删除Vpc通道
删除白名单
查询Agent部署列表
查询Agent列表
获取企业微信配置
查询告警规则配置
查询告警开关设置
获取短信配置
获取各类型数据库个数
查询所有规则
流量走势实时统计
资产审计列表
查询资产列表
查询所有数据资产类型
查询所有数据资产类型对应的版本列表
查询备份日志列表
查询日志备份配置
查询操作行为分类列表
查询Ckafka实例的路由信息
查询实例的主题列表
查询用户扩展信息
查询CVM列表
态势分析
统计日志
风险占比统计
查询腾讯云外 Agent 名单列表
获取规则字段及类型
查询日志投递的日志类型
日志列表信息
日志存储走势

查询租户日志投递配置
获取邮件告警信息
新的查询上一次的报表配置
查询老的告警开启状态
查询操作日志列表
查询行为规则配置列表
获取公钥
获取Qos与存储状态
获取产品支持地域的信息
查看报表
查询报表列表
查询报表任务列表
查询上一次的报表配置
审计风险列表信息
获取对应 ruleID 的数据
规则启用列表查询
规则列表查询
用户购买信息
审计会话列表信息
获取日志预计可存储的天数
获取用户系统信息
拉取 cdb 信息并自动导入到资产db
查询租户ckafka实例列表
查询VPC通道列表
编辑Agent
启动 agent
停止 agent
卸载 agent
保存企业微信
修改告警规则配置
保存告警开关设置
保存短信配置
修改审计权限
修改数据资产
修改日志备份设置
租户Ckafka配置保存
日志投递开启
日志类型投递关闭
修改用户引导状态
修改日志投递配置信息
导出日志下载
邮件告警设置保存及测试
修改行为分类配置
修改报表任务
恢复备份日志

规则快捷配置

修改规则

规则启用

测试企业微信

测试短信配置

租户Kafka联通性测试

数据结构

错误码

常见问题

无法在审计日志页面查询到日志，如何处理？

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

现象描述

已购买数据安全审计 SaaS 型，却无法在审计日志页面查询到审计日志，如下图所示：

可能原因

未正确添加对应数据库或未开启审计权限。

数据库在本地操作，未经过网络。

数据库开启了 SSL 加密。

未正确部署 Agent。

检查是否添加资产并且开启审计权限

步骤1：检查是否已在数据资产页面中，添加对应数据库，并开启审计权限。只有已添加，且开启审计权限的数据库，才可正常审计。

步骤2：检查添加的资产 IP 是否与客户端访问连接串中的 IP 地址相同。例如，添加的资产 IP 为内网 IP，而客户端使用外网 IP 访问数据库，则无法审计该操作，应将外网 IP 也配置在数据资产中才可正常审计；对于数据库集群，配置为主节点地址，但实际通过集群地址访问数据库，也无法审计该操作，应配置为集群地址才可正常审计。

步骤3：由于数据安全审计通过 Agent 抓取网络流量方式获取日志，因此如果在安装 Agent 的数据库服务器上直接通过 MySQL 命令登录不走网络，将无法审计到数据。可以在数据资产页面增加一个 IP 为127.0.0.1的资产并开启审计权限，并且 MySQL 命令后面带上 -h 127.0.0.1 参数就可以审计到数据。

检查是否开启了SSL

步骤1：在数据库中，输入如下命令，确认是否开启了 SSL 加密。

```
show global variables like '%ssl%';
```

步骤2：如下图所示，若 have_ssl 的值为 YES，则表明已经开启了 SSL，需要关闭 SSL 后才能审计到。

检查是否正确部署Agent

步骤1：检查是否采用合适的 Agent 安装包，需要确保使用了与部署位置相对应的 Agent 安装包，才能正常审计。

步骤2：若部署 Agent 的机器为 Windows 操作系统，请确保安装目录中不包含空格。

步骤3：若 Agent 部署在应用服务器上，检查该服务器是否执行过对需审计数据库的 SQL 操作。在其他服务器上执行的 SQL 无法被本 Agent 采集到。

操作指南

数据资产

管理云数据库

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击数据资产 > 关系型云数据库，进入关系型云数据库页面。

步骤2：在关系型云数据库页面，单击更新资产列表，自动拉取您在云账号内的数据库，同步成功则会在列表显示。

步骤3：选择一个实例，单击审计权限的，即审计权限开启成功。如关闭审计权限，将不再审计该资产。

管理自建数据库

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击数据资产 > 自建数据库，进入关系型云数据库页面。

步骤2：在自建数据库页面，单击添加数据资产，弹出添加数据资产弹窗。

步骤3：在添加数据资产弹窗中，配置相关参数，单击提交并继续添加可再次添加。

参数说明：

参数名称	描述
添加方式	根据实际需求选择 选择 CVM 或手动输入 IP。 <ul style="list-style-type: none">选择 CVM：部署在私有网络CVM上的资产。手动输入 IP：通过专线等方式与私有网络打通的资产。
VPC	可选项，可通过选择资产所在 VPC，缩小 CVM 实例查找范围。
地域	支持广州、上海、南京、北京、成都、重庆。添加成功后，不可更改。
数据资产名称	自定义名称，在64个字符之内，不能重复。
数据库资产类型及对应版本	<ul style="list-style-type: none">MySQL：5.1、5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、5.7、8.0。MariaDB：5.1、5.2、5.3、5.5、10.0、10.1、10.2、10.3。SQL Server：2008、2012、2014、2016、2017。PostgreSQL：9、10、11。Oracle：9i、10g、11g、12c、18c、19c。Redis：所有版本都支持。MongoDB：2.x、3.x、4.x。Hive：所有版本都支持。HBase：所有版本都支持。
端口	1-65535。
加密审计协议	仅当数据资产类型为 MySQL 或 MariaDB 时，此选项可见。开启此选项后，支持用户上传密钥文件，审计开启了 SSL 加密的数据库。详情参见页面的配置参考链接。
密钥文件	上传密钥文件，大小限制在1MB 以内。
私钥密码	可选项，若密钥带有密码，请在此输入，限64字符以内。

查询分析

检索审计日志

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击查询分析 > 审计日志，进入审计日志页面。

步骤2：在审计日志页面，可根据具体数据资产名称检索，还可以按最近一小时、今天、昨天、本周、上周、本月、上月、近半年、自定义日期检索。

步骤3：如需对审计日志进行指定检索。单击高级筛选，可根据用户名、命中规则、风险等级、客户端 IP 等关键字，输入具体值，单击查询，即可查看相关信息。

查看审计日志

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击查询分析 > 审计日志，进入审计日志页面。

步骤2：在审计日志页面的日志列表中，选择所需日志，单击详情，进入审计日志详情页面。

步骤3：在审计日志详情页面，可查看该条日志的基本信息和详细信息。

检索审计风险

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击查询分析 > 审计风险，进入审计风险页面。

步骤2：在审计风险页面，可根据具体数据资产名称检索，还可以按最近一小时、今天、昨天、本周、上周、本月、上月、近半年、自定义日期检索。

步骤3：如需对审计风险进行指定检索。单击高级筛选，可根据用户名、命中规则、风险等级、客户端 IP 等关键字，输入具体值，单击查询，即可查看相关信息。

查看审计风险

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击查询分析 > 审计风险，进入审计风险页面

步骤2：在审计风险页面的日志列表中，选择所需日志，单击详情，进入审计风险详情页面。

步骤3：在审计风险详情页面，可查看该条日志的基本信息和详细信息。

检索审计会话

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击查询分析 > 审计会话，进入审计会话页面。

步骤2：在审计会话页面，可根据具体数据资产名称检索，还可以按最近一小时、今天、昨天、本周、上周、本月、上月、近半年、自定义日期检索。

步骤3：如需对审计会话进行指定检索。单击高级筛选，可根据用户名、命中规则、风险等级、客户端 IP 等关键字，输入具体值，单击查询，即可查看相关信息。

查看会话详情

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击查询分析 > 审计会话，进入审计会话页面。

步骤2：在审计会话页面，可单击某条记录详情，进入审计会话详情页面。

步骤3：在审计会话详情页面，可查看该条日志的详细信息。

审计规则

新建规则

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击审计规则 > 规则列表。

步骤2：在规则列表页面，单击新建，进入新建规则页面，依次配置基础信息、规则定义和输出定义。

步骤3：配置完成后，单击确定即可。

快速配置规则

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击审计规则 > 规则启用。

步骤2：在规则启用页面，单击快捷配置，弹出快捷配置弹窗。

步骤3：在快捷配置弹窗，选择需要快捷配置规则的资产（也可选择所有资产），并选择适合的快捷配置组，单击确定即可完成配置，配置后将覆盖当前该资产的规则启用配置。

启用规则

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，在左侧导航栏中，单击审计规则 > 规则启用。

步骤2：在规则启用页面，支持启用单个规则或批量启用规则。

审计报表

新建报表

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击审计报表 > 报表任务。

步骤2：在报表任务页面，单击新建任务。

步骤3：在新建任务弹窗中，可选择单次报表或周期报表，并配置相关参数。

查看报表

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击审计报告 > 报表列表。

步骤2：单击操作列的预览，可查看对应的报表。

步骤3：单击操作列的下载，可下载对应的报表至本地查看。

配置管理

下载Agent

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击配置管理 > Agent 管理 > Agent 部署，进入 Agent 部署页面。

步骤2：在报表任务页面，单击新建任务。

步骤3：在 Agent 部署页面，根据操作系统类型，选择要下载的 Agent。

Agent列表

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击配置管理 > Agent 管理 > Agent 列表，进入 Agent 列表页面。

步骤2：在 Agent 列表页面，可以查看所有已配置成功的 Agent。Agent 列表默认展示内容包括：部署 IP、部署位置、VPC、地域、操作系统、机器负载、最后上报时间、运行状态、开启状态及相关操作。

步骤3：在 Agent 列表页面，选择所需部署 IP，单击编辑，可以查看和修改Agent 配置相关信息。

步骤4：在 Agent 列表页面，选择所需部署 IP，单击卸载 > 确定，等待卸载完成后，单击删除即可删除该部署 IP。

告警设置

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

步骤1：进入数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击配置管理 > 告警设置，进入告警设置页面。

步骤2：在 告警设置页面，可以针对不同类型的告警和告警等级设置告警时间。

快速入门 操作指引

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

同步数据资产

步骤1：进入数据安全审计服务之后，单击侧边栏的数据资产，进入数据资产页面。

步骤2：通过单击更新资产列表拉取云数据库列表，也可使用自建数据库的添加数据资产功能。

步骤3：添加数据库后，可通过单击对应数据库后面的，开启审计权限，允许数据安全审计采集其日志进行安全分析。

部署Agent

步骤1：完成资产添加，并开启审计权限后，进入 Agent 管理 > Agent 部署 页面。

步骤2：在 Agent 部署页面，下载对应的 Agent，进行部署。

步骤3：Agent 部署完成后，单击 Agent 列表，切换至 Agent 列表页面，验证 Agent 状态是否正常。

配置审计规则

步骤1：在 审计规则 > 规则列表页面，可查看系统中的审计规则，若内置规则无法满足您的特定需要，您可以单击新建创建自定义规则。

步骤2：单击规则启用，进入规则启用页面，选择数据资产，为其启用需要的审计规则。

查看审计日志

步骤1：完成以上配置后，在 审计日志 页面，可查看数据库的操作日志。

步骤2：在 审计风险 页面，可查看发现的数据安全风险，安全管理人员可根据风险提示，判断是否需要采取进一步措施。

Agent部署

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

Agent程序部署位置

根据所添加的数据库在云环境中的实际部署方式，您需要将 Agent 程序部署在以下位置：

- 云服务器自建数据库：Agent 程序需要部署在数据库所在的云服务器上。
- 云数据库：Agent 程序需要部署在对应的应用服务器上，通常为访问数据库的应用系统所在服务器。

部署 Agent 的服务器，出方向需要放通端口8081（心跳通讯端口）、7000（日志采集流量通讯端口）、7001（守护进程通信端口）。

下载Agent

步骤1：登录 数据安全审计控制台，在左侧导航栏中，单击配置管理 > Agent 管理 > Agent 部署，进入 Agent 部署页面。

步骤2：在 Agent 部署页面，选择下载 Linux Agent 或 Windows Agent。

安装Agent (Linux版本)

Linux 需在部署 Agent 之前，安装 python2。

步骤1：将Agent安装包 `dsaagent_innernet_linux_xxx.zip` 上传到需要安装的机器上，如 `/data`。

步骤2：使用 `unzipdsaagent_innernet_xxx.zip` 命令进行解压，得到 `/data/CapAgent` 目录。

步骤3：执行 `cdCapAgent/bin`，再执行 `./start.sh`，结果如下。

步骤4：在命令行，执行 `netstat-ano | grep 7000` 如下图即确认连接成功。

安装Agent (Windows版本)

数据安全审计 Agent Windows 版本只支持 Windows vista/2008 及以上版本。

步骤1：下载 Windows 版本 Agent 后，解压到安装目录。

步骤2：进入 CapAgent下的 bin 目录，执行 `start.bat`。

步骤3：执行成功后，Console 显示结果如下图所示。同时，可以在任务管理器中，看到CapAgentForWin.exe 进程。

步骤4：检查 CapAgentForWin 是否成功启动并连接审计服务成功，在任务管理器中确认CapAgentForWin 进程已运行。

步骤5：在 cmd 控制台，执行 `netstat -ano | findstr 7000`，如下图即确认连接成功。

步骤6：在 CapAgent_win/bin 目录下执行 `stop.bat` 即可停止 Agent。

产品介绍

产品介绍

最近更新时间: 2025-02-18 16:02:00

背景说明

随着社会信息化深度日益加深，企业IT系统飞速扩张，越来越多的业务数据搬上公有云。业务数据上云可以带来长久稳定的存储模式、快速高效的企业数据分析，享受云计算带来的便利，同时，企业仍然面临数据安全问题，并且在云上产生了新的变化。近几年频频发生公司因数据丢失受到重大损失的新闻，以及各类数据窃密的刑事案件，都是数据安全问题的真实写照。常见的公有云数据风险主要有以下几类：

- 审计信息不全，不满足网络安全法及网络安全等级保护要求。
- 恶意攻击日趋隐蔽，难以有效发现并制定应对措施。
- 内部防范措施不到位，内网人员有机可乘。
- 数据库压力监控不到位，突发性能问题。
- 获取泄密证据困难。

产品简介

针对上述数据安全问题，数据安全审计可对企业网络中的数据库各类会话信息、访问操作、SQL 语句进行全量审计入库。

助力企业满足网络安全法、等保三级要求。

获得审计数据后，数据安全审计能根据多种规则库和威胁检测引擎识别操作中的恶意行为，并及时通知管理员进行相应的安全防护措施。

对于已发生的安全事故，数据安全审计支持对数年的日志进行审计和分析，为企业还原安全事故全貌并定位责任人提供参考依据。

数据安全审计能够应对因数据访问量巨大而产生的审计难题。数据安全审计基于云服务商 TKE 技术的 SaaS 架构，可根据企业数据库流量随时扩展算力，SQL 吞吐量达十万级，每小时入库速率达千万级，帮助企业应对超高并发环境的审计问题。

产品功能

丰富的数据库支持

数据安全审计支持常见的云数据库、自建数据库和大数据组件。

云数据库：关系型数据库 MySQL、PostgreSQL、SQL Server、MariaDB，NOSQL 数据库 Redis、MongoDB，企业级分布式数据库 TDSQL。

自建数据库：MySQL、PostgreSQL、SQL Server、Oracle、MariaDB、Redis、MongoDB、Hbase、Hive。

大数据组件：Hbase、Hive。

云数据库自动发现

数据安全审计基于云原生架构，在用户授权后，可自动获取云数据库列表，不需要手工录入，同时避免资产遗漏。

自定义规则审计

支持按照库、表、字段、访问源、数据库实例等多种维度进行审计规则设置，安全策略灵活且自由，实现精细化监控；可根据不同场景不同类型的应用进行个性化定制，精确掌控数据库访问信息。

全量审计

数据安全审计具备全量的数据库操作审计功能，超越传统安全审计概念，将数据库所有的 SQL 操作全部收入眼底。会话审计类别齐全，能够对各类数据操作行为进行审计，为数据库安全事件的溯源提供支持。

威胁告警

数据安全审计能够在识别威胁操作后，向相关管理员发送告警信息。告警方式支持企业微信告警、短信告警、邮件告警，类型丰富，多种途径确保警报及时通知管理员。

API文档

TSec数据安全审计 (DSA) (cds)

版本 (2018-04-20)

API概览

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

API版本

V3

数据库审计相关接口

接口名称	接口功能
CreateAgentBatchDeploy	Agent内网在线部署
CreateAgentDeploy	Linux 在线部署
CreateAgentDownload	Agent下载
CreateAssetsSave	新增数据资产 (需要支持腾讯云外数据库)
CreateCvmAssetsSave	新增 Cvm 实例
CreateNewProduceReport	新的新建即时报表
CreateProduceReport	新建即时报表
CreateReportPdf	下载报表PDF
CreateRuleSave	添加规则
CreateTimerReport	新建报表任务
CreateVpcPrivateLink	添加Vpc通道
CreateWhiteList	添加白名单
DeleteAgent	删除 agent
DeleteAssets	删除数据资产
DeleteBackupLogList	删除备份日志
DeleteCkafkaConfig	取消日志投递配置
DeleteReport	删除报表
DeleteReportMission	删除报表任务

接口名称	接口功能
DeleteRules	规则删除
DeleteVpcPrivateLink	删除Vpc通道
DeleteWhiteList	删除白名单
DescribeAgentDeploy	查询Agent部署列表
DescribeAgentList	查询Agent列表
DescribeAlarmEnterpriseWechatConfig	获取企业微信配置
DescribeAlarmRules	查询告警规则配置
DescribeAlarmSetting	查询告警开关设置
DescribeAlarmSmsConfig	获取短信配置
DescribeAllDbCount	获取各类型数据库个数
DescribeAllRules	查询所有规则
DescribeAnalysisQps	流量走势实时统计
DescribeAssetsInst	资产审计列表
DescribeAssetsList	查询资产列表
DescribeAssetsType	查询所有数据资产类型
DescribeAssetsVersions	查询所有数据资产类型对应的版本列表
DescribeBackupLogList	查询备份日志列表
DescribeBackupSetting	查询日志备份配置
DescribeBehaviour	查询操作行为分类列表
DescribeCkafkaRouteList	查询Ckafka实例的路由信息
DescribeCkafkaTopicList	查询实例的主题列表
DescribeCustomerAddition	查询用户扩展信息
DescribeCvmList	查询CVM列表
DescribeDashBoardAnalysis	态势分析
DescribeDashBoardLog	统计日志
DescribeDashBoardRisk	风险占比统计
DescribeExternalAgent	查询腾讯云外 Agent 名单列表
DescribeFieldConfig	获取规则字段及类型
DescribeLogDeliveryType	查询日志投递的日志类型

接口名称	接口功能
DescribeLogList	日志列表信息
DescribeLogStoreTrend	日志存储走势
DescribeLogTypeConfigList	查询租户日志投递配置
DescribeMailConfig	获取邮件告警信息
DescribeNewReportTpl	新的查询上一次的报表配置
DescribeOldAlarmStatus	查询老的告警开启状态
DescribeOperateLogList	查询操作日志列表
DescribeOperateRuleList	查询行为规则配置列表
DescribePublickey	获取公钥
DescribeQpsAndStoreStats	获取Qos与存储状态
DescribeRegionLists	获取产品支持地域的信息
DescribeReport	查看报表
DescribeReportList	查询报表列表
DescribeReportMissionList	查询报表任务列表
DescribeReportTpl	查询上一次的报表配置
DescribeRiskList	审计风险列表信息
DescribeRuleInfo	获取对应 ruleID 的数据
DescribeRuleSwitchList	规则启用列表查询
DescribeRulesList	规则列表查询
DescribeServiceState	用户购买信息
DescribeSessionList	审计会话列表信息
DescribeStoreTopLimit	获取日志预计可存储的天数
DescribeSystemVersion	获取用户系统信息
DescribeTencentDb	拉取 cdb 信息并自动导入到资产db
DescribeUserCkafkaInstanceList	查询租户ckafka实例列表
DescribeVpcAccess	查询VPC通道列表
ModifyAgentSave	编辑Agent
ModifyAgentStart	启动 agent
ModifyAgentStop	停止 agent

接口名称	接口功能
ModifyAgentUninstall	卸载 agent
ModifyAlarmEnterpriseWechatConfig	保存企业微信
ModifyAlarmRule	修改告警规则配置
ModifyAlarmSettingSave	保存告警开关设置
ModifyAlarmSmsConfigSave	保存短信配置
ModifyAssetsPermission	修改审计权限
ModifyAssetsSave	修改数据资产
ModifyBackupSetting	修改日志备份设置
ModifyCkafkaSave	租户Ckafka配置保存
ModifyCkafkaStart	日志投递开启
ModifyCkafkaStop	日志类型投递关闭
ModifyCustomerGuideOpen	修改用户引导状态
ModifyLogDeliveryType	修改日志投递配置信息
ModifyLogDownload	导出日志下载
ModifyMailConfigSave	邮件告警设置保存及测试
ModifyOperateRuleSave	修改行为分类配置
ModifyReportMission	修改报表任务
ModifyRestoreLogTask	恢复备份日志
ModifyRuleQuickConfig	规则快捷配置
ModifyRuleSave	修改规则
ModifyRuleSwitch	规则启用
SendAlarmEnterpriseWechatTest	测试企业微信
SendAlarmSmsTest	测试短信配置
SendCkafkaTest	租户Ckafka联通性测试

调用方式

接口签名v1

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

tcecloud 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tcecloud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，点击【新建】即可以创建一对SecretId/SecretKey

注意：开发商帐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。以下是生成签名串的详细过程：

假设用户的 SecretId 和 SecretKey 分别是：

- SecretId: AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE
- SecretKey: Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE

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	AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE
Timestamp	当前时间戳	1465185768
Nonce	随机正整数	11886
Region	实例所在区域	ap-guangzhou

参数名称	中文	参数值
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

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': 'AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE',
  '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=AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE&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.finance.cloud.tencent.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。

签名原串的连接规则为: 请求方法 + 请求主机 + 请求路径 + ? + 请求字符串

示例的连接结果为：

```
GETcvm.finance.cloud.tencent.com/?Action=DescribeInstances&InstanceIds.0=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-guangzhou&SecretId=AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE&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 = 'Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE';
$srcStr = 'GETcvm.finance.cloud.tencent.com/?Action=DescribeInstances&InstanceIds.0=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-guangzhou&SecretId=AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE&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:

```
EliP9YW3pW28FpsEdkXt/+WcGeI=
```

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 EliP9YW3pW28FpsEdkXt/+WcGeI= ，最终得到的签名串请求参数 (Signature) 为：EliP9YW3pW28FpsEdkXt%2f%2bWcGeI%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 编码前需要先用 UTF-8 进行编码。

注意：有些编程语言的 http 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

错误代码	错误描述
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tcecloud 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
- JavaScript
- .NET

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：`http://imgcache.finance.cloud.tencent.com:80cvm.finance.cloud.tencent.com/?Action=DescribeInstances&InstanceId=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-guangzhou&SecretId=AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WfkmLPx3EXAMPLE&Signature=Elip9YW3pW28FpsEdkXt%2F%2BWcGeI%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，即使是旧版的 API，由于存在细节差异也会导致签名计算错误，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 TceCloudAPIDemo {
    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.finance.cloud.tencent.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("http://imgcache.finance.cloud.tencent.com:80cvm.finance.cloud.tencent.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
    params.put("SecretId", "AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE"); // 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
    params.put("Signature", sign(getStringToSign(params), "Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE", "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 time

import requests
```

```
secret_id = "AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE"
secret_key = "Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE"

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.finance.cloud.tencent.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("http://imgcache.finance.cloud.tencent.com:80" + endpoint, params=data)
    # print(resp.url)
```

接口签名v3

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

tcecloud 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tcecloud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，点击【新建】即可以创建一对SecretId/SecretKey

注意：开发商帐号最多可以拥有两对 SecretId / SecretKey。

2. TC3-HMAC-SHA256 签名方法

注意：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 格式默认所有业务接口均支持，multipart 格式只有特定业务接口支持，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。

下面以云服务器查询广州实例列表作为例子，分步骤介绍签名的计算过程。我们仅用到了查询实例列表的两个参数：Limit 和 Offset，使用 GET 方法调用。

假设用户的 SecretId 和 SecretKey 分别是：AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE 和 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE

2.1. 拼接规范请求串

按如下格式拼接规范请求串 (CanonicalRequest)：

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

- HTTPRequestMethod：HTTP 请求方法 (GET、POST)，本示例中为 GET；

- 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 中间号 (?) 后面的字符串内容, 本示例取值为: Limit=10&Offset=0。注意: CanonicalQueryString 需要经过 URL 编码。
- CanonicalHeaders : 参与签名的头部信息, 至少包含 host 和 content-type 两个头部, 也可加入自定义的头部参与签名以提高自身请求的唯一性和安全性。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) 的字典排序进行拼接。此例中为: content-type:application/x-www-form-urlencoded\nhost:cvm.finance.cloud.tencent.com\n
- 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) 按照字典排序进行拼接, 并且以分号 (;) 分隔。此例中为: content-type;host
- HashedRequestPayload : 请求正文的哈希值, 计算方法为 Lowercase(HexEncode(Hash.SHA256(RequestPayload))), 对 HTTP 请求整个正文 payload 做 SHA256 哈希, 然后十六进制编码, 最后编码串转换成小写字母。注意: 对于 GET 请求, RequestPayload 固定为空字符串, 对于 POST 请求, RequestPayload 即为 HTTP 请求正文 payload。

根据以上规则, 示例中得到的规范请求串如下 (为了展示清晰, \n 换行符通过另起打印新的一行替代):

```
GET
/
Limit=10&Offset=0
content-type:application/x-www-form-urlencoded
host:cvm.finance.cloud.tencent.com

content-type;host
e3b0c44298fc1c149afbf4c8996fb92427ae41e4649b934ca495991b7852b855
```

2.2. 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
```

- 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 X-TC-Timestamp 取值, 如上示例请求为 1539084154 ;
- 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, 例如 cvm。如上示例请求, 取值为 2018-10-09/cvm/tc3_request ;
- HashedCanonicalRequest : 前述步骤拼接所得规范请求串的哈希值, 计算方法为 Lowercase(HexEncode(Hash.SHA256(CanonicalRequest)))。

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，可能导致运行一段时间后，请求必定失败（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（为了展示清晰，\n 换行符通过另起打印新的一行替代）：

```
TC3-HMAC-SHA256
1539084154
2018-10-09/cvm/tc3_request
91c9c192c14460df6c1ffc69e34e6c5e90708de2a6d282cccf957dbf1aa7f3a7
```

2.3. 计算签名

1) 计算派生签名密钥，伪代码如下

```
SecretKey = "Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE"
SecretDate = HMAC_SHA256("TC3" + SecretKey, Date)
SecretService = HMAC_SHA256(SecretDate, Service)
SecretSigning = HMAC_SHA256(SecretService, "tc3_request")
```

- SecretKey：原始的 SecretKey；
- Date：即 Credential 中的 Date 字段信息，如上示例，为2018-10-09；
- Service：即 Credential 中的 Service 字段信息，如上示例，为 cvm；

2) 计算签名，伪代码如下

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

- SecretSigning：即以上计算得到的派生签名密钥；
- StringToSign：即步骤2计算得到的待签名字符串；

2.4. 拼接 Authorization

按如下格式拼接 Authorization：

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

- Algorithm：签名方法，固定为 TC3-HMAC-SHA256；
- SecretId：密钥对中的 SecretId；
- CredentialScope：见上文，凭证范围；
- SignedHeaders：见上文，参与签名的头部信息；
- Signature：签名值

根据以上规则，示例中得到的值为：

```
TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKIDEXAMPLE/Date/service/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host, Signature=5
da7a33f6993f0614b047e5df4582db9e9bf4672ba50567dba16c6ccf174c474
```

最终完整的调用信息如下：

```
http://imgcache.finance.cloud.tencent.com:80cvm.finance.cloud.tencent.com/?Limit=10&Offset=0
```

```
Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE/2018-10-09/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host, Signature=5da7a33f6993f0614b047e5df4582db9e9bf4672ba50567dba16c6ccf174c474
```

```
Content-Type: application/x-www-form-urlencoded
```

```
Host: cvm.finance.cloud.tencent.com
```

```
X-TC-Action: DescribeInstances
```

```
X-TC-Version: 2017-03-12
```

```
X-TC-Timestamp: 1539084154
```

```
X-TC-Region: ap-guangzhou
```

3. 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）

4. 签名演示

Java

```
import java.io.BufferedReader;
import java.io.InputStream;
import java.io.InputStreamReader;
import java.net.URL;
import java.text.SimpleDateFormat;
import java.util.Date;
import java.util.Map;
import java.util.TimeZone;
import java.util.TreeMap;
import javax.crypto.Mac;
import javax.crypto.spec.SecretKeySpec;
import javax.net.ssl.HttpURLConnection;
import javax.xml.bind.DataConverter;

import org.apache.commons.codec.digest.DigestUtils;

public class TceCloudAPITC3Demo {
    private final static String CHARSET = "UTF-8";
```

```
private final static String ENDPOINT = "cvm.finance.cloud.tencent.com";
private final static String PATH = "/";
private final static String SECRET_ID = "AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE";
private final static String SECRET_KEY = "Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE";
private final static String CT_X_WWW_FORM_URLENCODED = "application/x-www-form-urlencoded";
private final static String CT_JSON = "application/json";
private final static String CT_FORM_DATA = "multipart/form-data";

public static byte[] sign256(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(CHARSET));
}

public static void main(String[] args) throws Exception {
    String service = "cvm";
    String host = "cvm.finance.cloud.tencent.com";
    String region = "ap-guangzhou";
    String action = "DescribeInstances";
    String version = "2017-03-12";
    String algorithm = "TC3-HMAC-SHA256";
    String timestamp = "1539084154";
    //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 = "GET";
    String canonicalUri = "/";
    String canonicalQueryString = "Limit=10&Offset=0";
    String canonicalHeaders = "content-type:application/x-www-form-urlencoded\n" + "host:" + host + "\n";
    String signedHeaders = "content-type;host";
    String hashedRequestPayload = DigestUtils.sha256Hex("");
    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 = DigestUtils.sha256Hex(canonicalRequest.getBytes(CHARSET));
    String stringToSign = algorithm + "\n" + timestamp + "\n" + credentialScope + "\n" + hashedCanonicalRequest;
    System.out.println(stringToSign);

    // ***** 步骤 3 : 计算签名 *****
    byte[] secretDate = sign256(("TC3" + SECRET_KEY).getBytes(CHARSET), date);
    byte[] secretService = sign256(secretDate, service);
    byte[] secretSigning = sign256(secretService, "tc3_request");
    String signature = DatatypeConverter.printHexBinary(sign256(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("Host", host);
headers.put("Content-Type", CT_X_WWW_FORM_URLENCODED);
headers.put("X-TC-Action", action);
headers.put("X-TC-Timestamp", timestamp);
headers.put("X-TC-Version", version);
headers.put("X-TC-Region", region);
}
}
```

Python

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

# 密钥参数
secret_id = "AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3EXAMPLE"
secret_key = "Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3EXAMPLE"

service = "cvm"
host = "cvm.finance.cloud.tencent.com"
endpoint = "http://imgcache.finance.cloud.tencent.com:80" + host
region = "ap-guangzhou"
action = "DescribeInstances"
version = "2017-03-12"
algorithm = "TC3-HMAC-SHA256"
timestamp = 1539084154
date = datetime.utcfromtimestamp(timestamp).strftime("%Y-%m-%d")
params = {"Limit": 10, "Offset": 0}

# ***** 步骤 1 : 拼接规范请求串 *****
http_request_method = "GET"
canonical_uri = "/"
canonical_querystring = "Limit=10&Offset=0"
ct = "x-www-form-urlencoded"
payload = ""
if http_request_method == "POST":
    canonical_querystring = ""
    ct = "json"
    payload = json.dumps(params)
canonical_headers = "content-type:application/%s\nhost:%s\n" % (ct, host)
signed_headers = "content-type;host"
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)

# 公共参数添加到请求头部
headers = {
"Authorization": authorization,
"Host": host,
"Content-Type": "application/%s" % ct,
"X-TC-Action": action,
"X-TC-Timestamp": str(timestamp),
"X-TC-Version": version,
"X-TC-Region": region,
}
```

请求结构

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 服务地址

地域 (Region) 是指物理的数据中心的地理区域。tcecloud交付验证不同地域之间完全隔离，保证不同地域间最大程度的稳定性和容错性。为了降低访问时延、提高下载速度，建议您选择最靠近您客户的地域。

您可以通过 API接口 [查询地域列表](#) 查看完成的地域列表。

2. 通信协议

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

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

4. 字符编码

均使用UTF-8编码。

返回结果

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

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，可以联系我们，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，可以联系我们，并提供该 ID 来解决问题。

公共错误码 (TODO: 重复信息, 是否真的需要?)

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，下表列出了公共错误码。

错误码	错误描述
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。
AuthFailure.SignatureExpire	签名过期。
AuthFailure.SignatureFailure	签名错误。
AuthFailure.TokenFailure	token 错误。
AuthFailure.UnauthorizedOperation	请求未 CAM 授权。
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。
InvalidParameterValue	参数取值错误。
LimitExceeded	超过配额限制。
MissingParameter	缺少参数错误。
NoSuchVersion	接口版本不存在。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
ResourceInUse	资源被占用。
ResourceInsufficient	资源不足。
ResourceNotFound	资源不存在。
ResourceUnavailable	资源不可用。
UnauthorizedOperation	未授权操作。
UnknownParameter	未知参数错误。
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。

公共参数

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

公共参数是用于标识用户和接口鉴权目的的参数，如非必要，在每个接口单独的接口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。

签名方法 v3

使用 TC3-HMAC-SHA256 签名方法时，公共参数需要统一放到 HTTP Header 请求头部中，如下：

参数名称	类型	必选	描述
X-TC-Action	String	是	操作的接口名称。取值参考接口文档中输入参数公共参数 Action 的说明。例如云服务器的查询实例列表接口，取值为 DescribeInstances。
X-TC-Region	String	是	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。
X-TC-Timestamp	Integer	是	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。
X-TC-Version	String	是	操作的 API 的版本。取值参考接口文档中输入公共参数 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=AKIDEXAMPLE/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，AKIDEXAMPLE 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为产品名，必须与调用的产品域名一致，例如cvm； - 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。
X-TC-Token	String	否	临时证书所用的 Token，需要结合临时密钥一起使用。临时密钥和 Token 需要到访问管理服务调用接口获取。长期密钥不需要 Token。

签名方法 v1

使用 HmacSHA1 和 HmacSHA256 签名方法时，公共参数需要统一放到请求串中，如下

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。

参数名称	类型	必选	描述
Region	String	是	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。具体计算方法参见接口鉴权文档。
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	临时证书所用的 Token，需要结合临时密钥一起使用。临时密钥和 Token 需要到访问管理服务调用接口获取。长期密钥不需要 Token。

地域列表

地域 (Region) 是指物理的数据中心的地理区域。tcecloud交付验证不同地域之间完全隔离，保证不同地域间最大程度的稳定性和容错性。为了降低访问时延、提高下载速度，建议您选择最靠近您客户的地域。

您可以通过 API接口 [查询地域列表](#) 查看完成的地域列表。

数据库审计相关接口

Agent内网在线部署

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

Agent内网在线部署

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:15。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateAgentBatchDeploy
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
InstanceInfos	是	否	Array of AgentInstanceInfo	Agent部署参数
RegionId	是	否	String	地域
VpcId	是	否	String	vpc
DeployType	是	否	Int64	0 部署 1 卸载

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

Linux 在线部署

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

Agent部署-Linux 在线部署

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:11。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateAgentDeploy
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RegionId	否	否	String	地域(仅腾讯云内网 Agent 需要)
VpcId	否	否	String	VPC(仅腾讯云内网 Agent 需要)
DeployType	是	否	Uint64	部署方式
WhitelistType	否	否	Uint64	同时开通白名单(仅腾讯云外 Agent 需要，1 开启 0 关闭)
NetWorkType	是	否	Uint64	判断是腾讯云内网Agent还是腾讯云外Agent(1-腾讯云内网Agent,2-腾讯云外Agent)
IpDeploy	否	否	AuditIpDeploy	部署信息数组

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

Agent下载

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

Agent部署-下载Agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:48:54。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateAgentDownload
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
TrafficType	是	否	Uint64	区分腾讯云内网还是腾讯云外(0 腾讯云内网 1 腾讯云外)
SystemType	是	否	Uint64	操作系统类型(0 linux 1 windows)

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Url	String	文件下载地址
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

新增数据资产（需要支持腾讯云外数据库）

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

新增数据资产（需要支持腾讯云外数据库）

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:06。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateAssetsSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AssetsName	否	否	String	数据资产名称
AssetsType	否	否	String	数据资产类型
AssetsVersion	否	否	String	数据资产类型版本
AssetsIp	否	否	String	IP/域名
AssetsPort	否	否	Int64	端口
NeedPem	否	否	Bool	是否需要安全证书
DBSecretPem	否	否	String	安全证书内容
PemSecretKey	否	否	String	安全证书密码

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

新增 Cvm 实例

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

新增 Cvm 实例

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:01。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateCvmAssetsSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RegionId	否	否	String	地域
AssetsAddType	否	否	Int64	添加方式(2: cvm;3: ip)
InstanceId	否	否	String	cvm 实例 ID (AssetsAddType === 2)
VpcId	否	否	String	VpcId (AssetsAddType===3)
Assets	否	否	Array of AssetsForm	数据资产列表
InstanceName	否	否	String	cvm实例名称
AddType	否	否	Int64	添加方式
SubnetId	否	否	String	子网
PemSecretKey	否	否	String	安全证书密码
NeedPem	否	否	Bool	是否需要安全证书
DBSecretPem	否	否	String	安全证书
AssetsIp	否	否	String	IP/域名
AssetsPort	否	否	Int64	端口
AssetsName	否	否	String	数据资产名称

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
AssetsVersion	否	否	String	数据资产类型版本
AssetsType	否	否	String	数据资产类型

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	

错误码	描述
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

新的新建即时报表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

新的新建即时报表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:48:30。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateNewProduceReport
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
ReportName	否	否	String	报表名称
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间
Remark	否	否	String	备注
Receivers	否	否	String	接受者
InstanceId	否	否	Int64	审计资产id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	

新建即时报表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

新建即时报表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:48:26。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateProduceReport
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
ReportName	否	否	String	报告名称
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间
Remark	否	否	String	报告说明
Receivers	否	否	String	发送目标
InstanceId	否	否	Int64	审计单元 ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

下载报表PDF

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

下载报表PDF

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:48:21。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateReportPdf
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	是	否	Int64	报表 Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Url	String	下载地址
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

添加规则

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

添加规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:48:13。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateRuleSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AssetsId	否	否	Array of Int64	数据资产
Behaviour	否	否	Array of String	告警
DangerLevel	否	否	Int64	风险等级
RuleName	否	否	String	规则名称
RuleRemark	否	否	String	规则备注
RuleType	否	否	Int64	规则类型
FieldList	否	否	Array of RuleFields	规则字段

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

新建报表任务

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

新建报表任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:48:07。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateTimerReport
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
TplName	否	否	String	任务名称 不变更为""
CntTime	否	否	Int64	执行日期 重复周期为天：无意义周：星期几1-7月每月几号 1-31
CntCycle	否	否	Int64	重复周期
Receivers	否	否	String	发送目标
CntDay	否	否	Int64	时间范围 1:24小时 7:近一周 30:近30天 90:近90天 180:近180天 不变更为0
CntDate	否	否	String	执行时间 格式15:04 到分钟
Remark	否	否	String	报告说明
TemplateId	否	否	Int64	模版Id
ReportType	否	否	Int64	报表类型
AssetsId	否	否	Array of Int64	关联的资产数组
Notification	否	否	Int64	报表通知 1关闭 2开启 不变更为0
MissionStart	否	否	Int64	任务起停 1:关闭 2:开启 单次报表默认为2

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalServerError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	

错误码	描述
FailedOperation	
UnknownParameter	

添加Vpc通道

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

添加Vpc通道

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:48:03。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateVpcPrivateLink
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RegionId	是	否	String	地域
VpcId	是	否	String	Vpc
SubnetId	是	否	String	子网

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

添加白名单

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

添加白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:47:37。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：CreateWhiteList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
WhiteList	是	否	Array of String	白名单数组

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

删除 agent

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

删除 agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:47:33。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteAgent
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AgentDeployId	是	否	Uint64	标识Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

删除数据资产

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

删除数据资产

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:46:49。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteAssets
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Aid	是	否	Int64	资产ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

删除备份日志

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

删除备份日志

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:53。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteBackupLogList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	是	否	Int64	备份日志Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
ResourceNotFound	

取消日志投递配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

取消日志投递配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:47:27。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteCkafkaConfig
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	

错误码	描述
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

删除报表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

删除报表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:46:44。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteReport
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	否	否	Int64	报表 Id (此字段废弃，不再支持，请使用Ids)
Ids	否	否	Array of Int64	报表Id数组，支持批量删除

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

删除报表任务

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

删除报表任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:59。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteReportMission
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	否	否	Array of Int64	报表任务id列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 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](#)。

规则删除

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

规则删除

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:46:38。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteRules
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RuleId	是	否	Array of Int64	规则ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

删除Vpc通道

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

删除Vpc通道

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:46:33。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteVpcPrivateLink
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RegionId	是	否	String	地域
VpcId	是	否	String	Vpc

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

删除白名单

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

删除白名单

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:46:28。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DeleteWhiteList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	是	否	Array of String	白名单 ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询Agent部署列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询Agent部署列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:47:14。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAgentDeploy
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
SystemType	否	否	Int64	操作系统(-1 全部，0 linux，1 windows)
AgentStatus	否	否	Int64	Agent状态（0 已离线，1 运行中，2 过载停止，3 手动停止，4 已卸载，5 未部署，6 部署中，8 卸载中，9 卸载失败）
AutoAssistant	否	否	Int64	自动化助手（-1 全部，0 离线，1 在线，2 未安装）
RegionId	是	否	String	地域
VpcId	是	否	String	VPC
SearchValues	否	否	Array of NameValueString	CVM IP/名称 搜索

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Uint64	总数目

参数名称	类型	描述
List	AgentDeployInfo	Agent部署列表信息
VpcAccessStatus	Uint64	是否打通VPC
JobStatus	Int64	0: 任务未执行 1 任务执行中
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 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Agent列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询Agent列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:47:58。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAgentList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
TrafficType	否	否	Int64	流量来源
RegionId	否	否	String	地域
AssetsId	否	否	Int64	资产 ID
AgentStatus	否	否	Int64	运行状态
DeployIp	否	否	String	部署ip
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	UInt64	总数目
List	AuditAgentInfo	Agent列表数组
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取企业微信配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取企业微信配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:46:22。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAlarmEnterpriseWechatConfig
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
WebUrl	String	WebHook 地址
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询告警规则配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询当前用户告警规则配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:37:59。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAlarmRules
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AlarmType	否	否	String	此参数对外不可见。 告警类型，不填默认获取所有类型。取值：sql_risk_high, sql_risk_middle, sql_risk_low, operation_risk_high, operation_risk_middle, operation_risk_low, qps_limit, storage_capacity_limit, agent_offline, log_delivery_abnormal, report_notification

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DbAuditAlarmRuleList	DbAuditAlarmRule	用户告警时间规则列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
-----	----

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询告警开关设置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cde.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询各类告警开关的设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:26。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAlarmSetting
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AlarmSwitchAgentLogout	UInt64	agent掉线告警，值为0或者1
AlarmSwitchMail	UInt64	邮件告警，值为0或者1
AlarmSwitchQps	UInt64	QPS告警，值为0或者1
AlarmSwitchRule	UInt64	行为规则告警，值为0或者1
AlarmSwitchSql	UInt64	sql风险告警，值为0或者1
AlarmSwitchSms	UInt64	短信告警，值为0或者1
AlarmSwitchEnterpriseWechat	UInt64	企业微信告警，值为0或者1
AlarmDuration	UInt64	时间间隔
ReportNotification	Int64	报表通知 int 1关闭 2开启 不变更为0
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取短信配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取短信配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:47:18。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAlarmSmsConfig
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Interval	String	发送间隔
PhoneNumberSet	String	下发手机号码
SdkAppId	String	短信告警SdkAppId
SmsSecretId	String	短信告警SmsSecretId
SecretKey	String	短信告警SecretKey
Sign	String	签名
SmsRegion	String	地域
TemplateId	String	模版 ID
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取各类型数据库个数

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取各类型数据库个数

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:46:18。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAllDbCount
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Relational	Int64	关系型数据库数量
NoSql	Int64	Nosql 数据库数量
Distributed	Int64	分布式数据库数量
SelfBuild	Int64	自建数据库数量
Outside	Int64	腾讯云外数据库数量
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
-----	----

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询所有规则

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询所有规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:47:23。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAllRules
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	AuditRules	规则列表
TotalCount	Int64	总数
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

流量走势实时统计

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

概览页-流量走势实时统计

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:45:54。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAnalysisQps
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	TimeValue	数据列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

资产审计列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

概览页-查询资产审计列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:51:03。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetsInst
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	1页的数量
Offset	否	否	Int64	偏移量

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	AssetsInst	资产信息
TotalCount	Int64	总条数
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询资产列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:29

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询资产列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:45:48。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetsList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
SearchValues	否	否	Array of NameValueString	实例Id/实例名称/资产名称
AssetsType	否	否	String	数据资产类型
AssetsAddType	否	否	Int64	查询的资产类型（1:cdb、2:cvm、3:others
RegionId	否	否	String	地域
Permission	否	否	Int64	审计权限
AliveStatus	否	否	Int64	状态

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Int64	总数目
List	AssetsInfo	数据列表

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	

错误码	描述
UnknownParameter	

查询所有数据资产类型

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询所有数据资产类型

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:45:43。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetsType
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AssetsAddType	否	否	Int64	数据资产类型

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	String	资产类型列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询所有数据资产类型对应的版本列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询所有数据资产类型对应的版本列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:45:38。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeAssetsVersions
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Mysql	String	MYSQL 版本列表
MariaDb	String	MARIADB 版本列表
SqlServer	String	SQLSERVER 版本列表
PostGreSql	String	POSTGRESQL 版本列表
Oracle	String	ORACLE 版本列表
Redis	String	REDIS 版本列表
MongoDb	String	MONGODB 版本列表
Hive	String	HIVE 版本列表
Hbase	String	HBASE 版本列表
TDSql	String	TdSql 版本列表

参数名称	类型	描述
TDSqlMysql	String	tdSql-C Mysql 版本列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	

错误码	描述
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询备份日志列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询备份日志列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:05。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeBackupLogList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	是	否	Int64	限制数目
Offset	是	否	Int64	偏移量
Sort	否	否	String	排序方式(desc=倒叙,asc=升序)
Field	否	否	String	排序字段(支持'StartTime')
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间
Status	否	否	Int64	备份日志状态0未完成的,1备份文件,2恢复中,3已恢复,4.已删除,全部查询-1

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Int64	总共多少条
List	BackupLog	备份日志列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 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](#)。

查询日志备份配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询日志备份配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:10。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeBackupSetting
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
BackupLogSaveTime	Int64	备份日志保留时长
RestoreLogSaveTime	Int64	恢复日志保留时长
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 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](#)。

查询操作行为分类列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询操作行为分类列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:45:34。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeBehaviour
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	AuditBehaviour	操作行为分类列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询Ckafka实例的路由信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询Ckafka实例的路由信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:45:30。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeCkafkaRouteList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
VipType	是	否	Int64	Ckafka接入类型
RegionId	是	否	String	Ckafka实例的地域
InstanceId	是	否	String	Ckafka实例的id
InstanceName	否	否	String	Ckafka实例的名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	RouteInfo	Ckafka实例的路由列表
TotalCount	Int64	Ckafka实例的路由列表个数
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

查询实例的主题列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询实例的主题列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:43:53。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeCkafkaTopicList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
VipType	是	否	Int64	ckafka的实例接入类型
RegionId	是	否	String	ckafka的实例地域
InstanceId	是	否	String	ckafka的实例id
InstanceName	是	否	String	ckafka的实例名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	TopicInfo	ckafka实例的主题列表
TotalCount	Int64	ckafka实例的主题列表的总数
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

查询用户扩展信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询用户扩展信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:43:46。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeCustomerAddition
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
IsGuideOpen	Bool	是否主动展示新手引导
LogDeliveryGuide	Int64	日志投递引导状态（1关闭、2开启）
ReportGuide	Int64	报表引导状态 1.关闭 2.开启
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询CVM列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询CVM列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:43:40。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeCvmList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
FuzzyQuery	否	否	Array of NameValueString	搜索对象
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
RegionId	否	否	String	地域

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	CvmInfo	cvm列表
TotalCount	Int64	总数目
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	

态势分析

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

概览页-态势分析

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:43:35。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeDashboardAnalysis
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DeleteData	TimeValue	DELETE 操作(TrendType == 1)
InsertData	TimeValue	INSERT 操作(TrendType == 1)
SelectData	TimeValue	SELECT 操作(TrendType == 1)
SqlData	TimeValue	SQL 语句总量(TrendType == 1)
UpdateData	TimeValue	UPDATE 操作(TrendType == 1)
HighRisk	TimeValue	高风险(TrendType == 2)
LowRisk	TimeValue	低风险(TrendType == 2)
ActiveSession	TimeValue	活跃会话(TrendType == 3)

参数名称	类型	描述
FailSession	TimeValue	失败会话(TrendType == 3)
NewSession	TimeValue	新建会话(TrendType == 1)
MiddleRisk	TimeValue	中风险(TrendType == 2)
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	

错误码	描述
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

统计日志

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

概览页-统计日志

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:57。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeDashBoardLog
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LogDayChain	Int64	今日日志-日环比,默认0
LogTotal	Int64	日志总数,默认0
LogWeekChain	Int64	今日日志-周环比,默认0
RiskDayChain	Int64	今日风险-日环比,默认0
RiskWeekChain	Int64	今日风险-周环比,默认0
SessionDayChain	Int64	今日会话-日环比,默认0
SessionWeekChain	Int64	今日会话-周环比,默认0
TodayLog	Int64	今日日志总数,默认0
TodayRisk	Int64	今日风险总数,默认0
TodaySession	Int64	今日会话总数,默认0

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	

错误码	描述
UnknownParameter	

风险占比统计

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

概览页-风险占比统计

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:43:25。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeDashboardRisk
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Risks	NameValue	风险列表(RiskType=1)
Assets	NameValue	资产列表(RiskType=2)
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询腾讯云外 Agent 名单列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询腾讯云外 Agent 名单列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:43:20。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeExternalAgent
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Uint64	限制数目
Offset	否	否	Uint64	偏移量

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Uint64	总数目
List	AuditExternalAgent	腾讯云外 Agent 名单列表数据
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取规则字段及类型

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取规则字段及类型

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:43:30。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeFieldConfig
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
FieldTypes	RuleConfigFieldTypes	字段类型
Fields	RuleConfigFields	字段信息
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询日志投递的日志类型

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询日志投递的日志类型

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:44:26。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeLogDeliveryType
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	LogDeliveryType	支持日志投递的类型列表
TotalCount	Int64	支持日志投递类型的总数
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

日志列表信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询日志列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:44:35。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeLogList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	UInt64	限制数目
Offset	否	否	UInt64	偏移量
Sort	否	否	String	排序方式(desc=倒叙,asc=升序)
Field	否	否	String	排序字段(opTime=时间,dangerLvl=风险等级)
DangerLevel	否	否	String	风险等级(0-安全,1-低风险,2-中风险,3-高风险,不传全部)
DbName	否	否	String	数据库名称
DbPort	否	否	Int64	数据库端口
DbIp	否	否	String	数据库 IP
AssetsId	否	否	Int64	资产 ID
SessionId	否	否	String	会话 ID
ClientSideIp	否	否	String	客户端 IP
EndTime	否	否	Int64	结束时间
HitRule	否	否	Int64	命中规则
StartTime	否	否	Int64	开始时间

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
FuzzySearch	否	否	String	模糊查询
UserName	否	否	String	用户名
RestoreLogId	否	否	Int64	恢复日志id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	UInt64	总数目
List	AuditLogInfo	日志信息列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	

错误码	描述
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

日志存储走势

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

概览页-日志存储走势

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:44:40。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeLogStoreTrend
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	TimeValue	数据列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询租户日志投递配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询租户日志投递配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:44:45。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeLogTypeConfigList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	LogDeliveryCkafkaConfig	用户ckafka配置，以及日志投递配置
TotalCount	Int64	配置总数
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

获取邮件告警信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取邮件告警信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:44:50。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeMailConfig
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Password	String	密码
Port	UInt64	端口
Receiver	String	收件人
Sender	String	发件人
Smtphost	String	SMTP 服务器
Tls	UInt64	安全传输层协议
UserName	String	邮件账号
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

新的查询上一次的报表配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

新的查询上一次的报表配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:44:55。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeNewReportTpl
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	否	否	Int64	报表id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AddTime	Int64	添加时间
CntCycle	Int64	执行周期
CntDate	String	执行日期
CntDay	Int64	执行日(星期)
CntTime	Int64	执行时间
Id	UInt64	标识
Receivers	String	接收者
SendType	String	发送类型
TplName	String	模板名称

参数名称	类型	描述
TplRemark	String	报告说明
UpdateTime	Int64	最后一次修改时间
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	

错误码	描述
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	

查询老的告警开启状态

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询老的告警开启状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:38:13。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeOldAlarmStatus
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Status	Int64	用户老的告警流程开启状态，0关闭1开启
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询操作日志列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询操作日志列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:45:03。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeOperateLogList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	UInt64	限制数目
Offset	否	否	UInt64	偏移量
StartTime	否	否	UInt64	开始时间
EndTime	否	否	UInt64	结束时间
OpIp	否	否	String	操作 IP
OpType	否	否	UInt64	操作行为
OpUser	否	否	String	操作账户
SortField	否	否	String	排列顺序
SortOrder	否	否	String	排序字段

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	UInt64	总数目

参数名称	类型	描述
List	AuditOperateLogInfo	操作日志列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	

错误码	描述
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询行为规则配置列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询行为规则配置列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:42:54。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeOperateRuleList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Uint64	限制数目
Offset	否	否	Uint64	偏移量
DangerLevel	否	否	Int64	风险等级
OperateIds	否	否	Array of Uint64	行为 ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Uint64	总数目
List	AuditOperateRuleInfo	行为规则列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取公钥

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取公钥

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:42:49。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribePublickey
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
PublicKey	String	公钥
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取Qos与存储状态

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取Qos与存储状态，实现告警

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:42:45。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeQpsAndStoreStats
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
QpsAlarm	Int64	qps是否开启告警
QpsUse	Int64	qps当前值
QpsSpec	Int64	qps规格
StoreAlarm	Int64	存储是否开启告警，0不开启，1开启
StoreUse	Int64	存储当前值
StoreSpec	Int64	存储规格
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取产品支持地域的信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

通过接口获取不同地域支持的地域子集

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:42:40。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeRegionLists
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Regions	Regions	地域列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	

查看报表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查看报表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:42:32。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeReport
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	是	否	Int64	报表 Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Url	String	报表预览地址
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询报表列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询报表列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:42:25。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeReportList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
Name	否	否	String	报告名称
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间
ReportType	否	否	Int64	报告类型
ReportStatus	否	否	Int64	报告状态
TemplateId	否	否	Int64	报表模版id
Field	否	否	String	需要排序的字段
Sort	否	否	String	排序顺序 asc desc
CntDay	否	否	Int64	时间范围 1:24小时 7:近一周 30:近30天 90:近90天 180:近180天 不变更为0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Int64	总数目
List	Reports	数据列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	

错误码	描述
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询报表任务列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询报表任务列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:17。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeReportMissionList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
TplName	否	否	String	报表名 可模糊查询
ReportType	否	否	Int64	报表类型 1:单次报表 2:周期报表 0全查
TemplateId	否	否	Int64	报表模板 1:综合分析报告 2:等保合规报告 0全查
MissionStatus	否	否	Int64	任务状态0全查 1:生成中 2:待生成 3:已生成 4:生成失败 5:已暂停
Field	否	否	String	排序字段 支持“NextStartTime”与“MissionStatus”
Sort	否	否	String	'desc' 'asc'
Limit	否	否	Int64	限制条数
Offset	否	否	Int64	偏移量

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Int64	总数
List	ReportMission	报表列表

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 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](#)。

查询上一次的报表配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询上一次的报表配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:41:57。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeReportTpl
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	否	否	Int64	报表id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AddTime	Int64	创建时间
CntCycle	Int64	执行周期
CntDate	String	执行日期
CntDay	Int64	执行日(星期)
CntTime	Int64	执行时间
Id	Int64	标识
Receivers	String	接收者
SendType	String	发送类型
TplName	String	模板名称

参数名称	类型	描述
TplRemark	String	报告说明
UpdateTime	Int64	最后一次修改时间
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	

错误码	描述
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

审计风险列表信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询审计风险列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:36:00。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeRiskList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
Sort	否	否	String	排序方式(desc=倒叙,asc=升序)
Field	否	否	String	排序字段(opTime=时间,dangerLvl=风险等级)
DangerLevel	否	否	String	风险等级(1-低风险,2-中风险,3-高风险,不传全部)
DbName	否	否	String	数据库名称
DbPort	否	否	Int64	数据库端口
DbIp	否	否	String	数据库 IP
AssetsId	否	否	Int64	资产 ID
SessionId	否	否	String	会话 ID
ClientSideIp	否	否	String	客户端 IP
EndTime	否	否	Int64	结束时间
HitRule	否	否	Int64	命中规则
StartTime	否	否	Int64	开始时间

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
FuzzySearch	否	否	String	模糊查询
UserName	否	否	String	用户名

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	UInt64	总数目
List	AuditLogInfo	日志信息列表
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	

错误码	描述
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取对应 ruleID 的数据

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取对应 ruleID 的数据

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:40:47。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeRuleInfo
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RuleId	是	否	Int64	规则 ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Fields	RuleInfoFields	字段列表
Rule	AuditRules	规则信息
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

规则启用列表查询

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

规则启用列表查询

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:40:34。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeRuleSwitchList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
RuleType	否	否	Int64	规则类型
IsInner	否	否	Int64	规则属性
DangerLevel	否	否	Int64	风险等级
IsOpened	否	否	Int64	规则开关
AssetsId	否	否	Int64	资产Id
RuleClassify	否	否	Int64	规则分类
ConfigType	否	否	Int64	规则类别（全部 -1 默认 0 常规 1 宽松 2 严格 3 用户配置4）
RuleName	否	否	String	规则名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
------	----	----

参数名称	类型	描述
TotalCount	Int64	总数目
List	AuditRuleSwitch	规则列表数据
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	

错误码	描述
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

规则列表查询

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

规则列表查询

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:40:39。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeRulesList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
RuleType	否	否	Int64	规则类型
IsInner	否	否	Int64	规则属性
DangerLevel	否	否	Int64	风险等级
RuleClassify	否	否	Int64	规则分类
ConfigType	否	否	Int64	规则类别（全部 -1 默认 0 常规 1 宽松 2 严格 3 用户配置4）
RuleName	否	否	String	规则名称

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Int64	总数目
List	AuditRules	规则列表数据

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	

错误码	描述
UnknownParameter	

用户购买信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

用户购买信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:40:52。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeServiceState
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ExpiredTime	Int64	到期时间
ExpandNum	Int64	资产扩展包数量
HasOldVersion	Bool	是否存在传统型
OpenState	Int64	状态（0 未开通 1正常，2隔离，3销毁）
ResourceId	String	资源 Id
VersionCode	String	版本编码
StorageExpandNum	Int64	存储扩展数
SvCdsAuditLogDelivery	Int64	日志投递开通状态（0:未开通，1:已开通）
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

审计会话列表信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询审计会话列表信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:40:28。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeSessionList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Int64	限制数目
Offset	否	否	Int64	偏移量
LoginType	否	否	Int64	登陆状态(0 全部 1 成功 2 失败)
DbName	否	否	String	数据库端口
DbPort	否	否	Int64	数据库名称
DbIp	否	否	String	数据库 IP
AssetsId	否	否	Int64	资产 ID
SessionId	否	否	String	会话 ID
ClientSideIp	否	否	String	客户端 IP
UserName	否	否	String	用户名
EndTime	否	否	Int64	结束时间
StartTime	否	否	Int64	开始时间

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	UInt64	总数目
List	AuditSessionInfo	审计会话列表信息
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalServerError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	

错误码	描述
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取日志预计可存储的天数

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取日志预计可存储的天数

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:49。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeStoreTopLimit
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LeftOverDay	Int64	可存储天数
NeedExtendStore	Int64	需扩展的空间
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

获取用户系统信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

获取用户系统信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:54。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeSystemVersion
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
MaxInstance	Int64	总资产数，默认0
VersionName	String	版本名称,默认"
AuthedInstance	Int64	已授权的资产数，默认0
AllStorage	Int64	存储空间总容量，单位G
UsedStorage	Int64	已使用的存储空间容量，单位G
ExpiredTime	Int64	过期时间，默认为0
AddTime	Int64	添加时间，默认为0
ServerTime	Int64	服务器时间，默认为0
UserInstanceCount	Int64	总资产数
UnAuthedInstanceCount	Int64	未开通资产数

参数名称	类型	描述
OnlineStorage	Int64	已使用在线日志空间
SpecificationOnlineStorage	Int64	总在线日志空间
BackupStorage	Int64	备份日志大小
SpecificationBackupStorage	Int64	备份日志大小总空间
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	

错误码	描述
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

拉取 cdb 信息并自动导入到资产db

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询 Tencent db 拉取 cdb 信息 并自动导入到资产 db

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:40:58。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeTencentDb
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	

错误码	描述
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalServerError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

查询租户kafka实例列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cde.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询租户kafka实例列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:51:08。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeUserKafkaInstanceList
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	KafkaInstance	租户kafka列表
TotalCount	Int64	返回租户kafka数量
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

查询VPC通道列表

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

查询VPC通道列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:41:25。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：DescribeVpcAccess
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Limit	否	否	Uint64	限制数目
Offset	否	否	Uint64	偏移量

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TotalCount	Uint64	总数目
List	AuditVpcAccess	VPC通道列表数据
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

编辑Agent

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

编辑Agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:41:32。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAgentSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	是	否	Uint64	标识Id
AssetsId	否	否	Array of String	资产 ID数组
CpuUse	是	否	Uint64	CPU 利用率
OverloadCheck	是	否	Uint64	超过阈值停止审计
RamUse	是	否	Uint64	内存利用率

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
-----	----

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

启动 agent

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

启动 agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:41:37。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAgentStart
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AgentDeployId	是	否	Uint64	标识Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

停止 agent

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

停止 agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:41:43。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAgentStop
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AgentDeployId	是	否	Uint64	标识Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

卸载 agent

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

卸载 agent

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:41:47。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAgentUninstall
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AgentDeployId	是	否	Uint64	标识Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

保存企业微信

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

保存企业微信

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:41:51。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAlarmEnterpriseWechatConfig
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
WebUrl	是	否	String	WebHook 地址

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

修改告警规则配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改当前用户告警规则配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:38:21。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAlarmRule
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AlarmType	是	否	String	此参数对外不可见。 告警类型，取值：sql_risk_high, sql_risk_middle, sql_risk_low, operation_risk_high, operation_risk_middle, operation_risk_low, qps_limit, storage_capacity_limit, agent_offline, log_delivery_abnormal, report_notification
AllowedStartHour	是	否	Int64	此参数对外不可见。 允许告警起始时间-小时，取值 0-23
AllowedEndHour	是	否	Int64	此参数对外不可见。 允许告警结束时间-小时，取值 0-23
AllowedStartMinute	是	否	Int64	此参数对外不可见。 允许告警起始时间-分钟，取值 0-59
AllowedEndMinute	是	否	Int64	此参数对外不可见。 允许告警结束时间-分钟，取值 0-59
Enabled	否	否	Int64	此参数对外不可见。 该告警类型的告警开关，取值为0或1，0代表关闭，1代表开启

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	

错误码	描述
UnknownParameter	

保存告警开关设置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

保存告警开关设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:49:20。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAlarmSettingSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AlarmSwitchAgentLogout	否	否	Uint64	agent 掉线告警
AlarmSwitchEnterpriseWechat	否	否	Uint64	企业微信告警
AlarmSwitchMail	否	否	Uint64	邮件告警
AlarmSwitchQps	否	否	Uint64	QPS 告警
AlarmSwitchRule	否	否	Uint64	行为规则告警
AlarmSwitchSms	否	否	Uint64	短信告警
AlarmSwitchSql	否	否	Uint64	SQL 风险告警
AlarmDuration	否	否	Uint64	时间间隔
ReportNotification	否	否	Int64	报表通知 int 1关闭 2开启 不变更为0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

保存短信配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

保存短信配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:40:22。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAlarmSmsConfigSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Interval	否	否	String	发送间隔
PhoneNumberSet	是	否	Array of String	下发手机号码
SdkAppId	是	否	String	短信告警SdkAppId
SmsSecretId	是	否	String	短信告警SecretId
SecretKey	是	否	String	短信告警SecretKey
Sign	否	否	String	签名
SmsRegion	是	否	String	地域
TemplateId	否	否	String	模版 ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

修改审计权限

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改审计权限

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:39:37。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAssetsPermission
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Aid	否	否	Int64	资产 ID
Permission	否	否	Int64	审计权限

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	

错误码	描述
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

修改数据资产

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改数据资产

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:39:29。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyAssetsSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Aid	是	否	Int64	资产 ID
AssetsName	是	否	String	数据资产名称
AssetsVersion	否	否	String	数据资产类型版本
AssetsIp	否	否	String	IP/域名
AssetsPort	否	否	Int64	端口
SubnetId	否	否	String	子网ID
AssetsType	否	否	String	资产类型
VpcId	否	否	String	私有网络id
NeedPem	否	否	Bool	是否需要安全证书
DBSecretPem	否	否	String	安全证书内容
PemSecretKey	否	否	String	安全证书密码

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	

错误码	描述
UnknownParameter	

修改日志备份设置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cde.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改日志备份设置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:36。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyBackupSetting
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
BackupLogSaveTime	否	否	Int64	备份日志保留时长
RestoreLogSaveTime	否	否	Int64	恢复日志保留时长

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 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](#)。

租户Ckafka配置保存

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cde.api3.finance.cloud.tencent.com。

租户Ckafka配置保存

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:38:53。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyCkafkaSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
VipType	是	否	Int64	接入类型，当前支持 1和7, 类型vip网络类型 (1:外网TGW 2:基础网络 3:VPC网络 4:支撑网络(idc 环境) 5:SSL外网访问方式访问 6:黑石环境vpc 7:支撑网络(cvm 环境))
RegionId	是	否	String	实例的地域
InstanceId	是	否	String	实例的id
InstanceName	是	否	String	实例名称
RouteInfo	是	否	RouteInfo	实例的接入信息
Username	是	否	String	接入为域名的时候，有效
Password	是	否	String	接入为域名的时候，有效
LogDeliveryInfo	是	否	Array of LogDeliveryInfo	日志投递的主题配置

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
------	----	----

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	

错误码	描述
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	
InvalidParameter.InstanceNotExist	
InvalidParameter.TopicNotExist	

日志投递开启

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

日志投递开启

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:38:31。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyCkafkaStart
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
LogDeliveryInfo	是	否	Array of LogDeliveryInfo	日志类型的主题投递

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

日志类型投递关闭

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:30

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

日志类型投递关闭

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:38:26。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyCkafkaStop
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
LogDeliveryInfo	是	否	Array of LogDeliveryInfo	日志投递类型的配置

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

修改用户引导状态

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改用户引导状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:37:16。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyCustomerGuideOpen
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
GuideOpenType	否	否	Int64	打开类型 1 用户主动关闭 2 用户查看了
LogDeliveryGuide	否	否	Int64	日志投递引导状态（1关闭、2开启）
ReportGuide	否	否	Int64	报表引导状态 1.关闭 2.开启

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

修改日志投递配置信息

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改日志投递配置信息

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:37:09。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyLogDeliveryType
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
LogType	是	否	Int64	日志类型
TopicId	是	否	String	投递的topicid
TopicName	是	否	String	投递的topicname

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

导出日志下载

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

下载导出好的日志文件

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:36:10。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyLogDownload
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
StartTime	否	否	Int64	开始时间
EndTime	否	否	Int64	结束时间
Type	否	否	Int64	日志类型（0 审计日志 1 审计风险 2 审计会话）

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Url	String	文件下载地址
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

邮件告警设置保存及测试

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

邮件告警设置保存及测试

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:36:43。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyMailConfigSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Password	否	否	String	密码
Port	否	否	Uint64	端口
Receiver	否	否	String	收件人
Sender	否	否	String	发件人
Smtphost	否	否	String	SMTP 服务器
Tls	否	否	Uint64	安全传输层协议
UserName	否	否	String	邮件账号
TestConfig	否	否	Uint64	测试参数

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

修改行为分类配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改行为分类配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:36:37。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyOperateRuleSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
AlarmContent	否	否	String	告警模版
DangerLevel	否	否	Uint64	风险等级
IsOpen	否	否	Uint64	是否开启告警
RuleId	是	否	Uint64	行为规则Id
RuleRemark	否	否	String	备注

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
-----	----

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

修改报表任务

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改报表任务

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:44。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyReportMission
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	是	否	Int64	报表Id
TplName	否	否	String	任务名称 不变更为""
ReportType	否	否	Int64	报表类型 1:单次报表 2:周期报表 不变更为0
MissionStart	否	否	Int64	任务起停 1关闭 2开启 单次报表默认为2'
Remark	否	否	String	报告说明 不变更为""
TemplateId	否	否	Int64	报表模板 1:综合分析报告 2:等保合规报告 不变更为0
AssetsId	否	否	Array of Int64	包含资产 0:全部资产 其余为资产id 不变更为[]
CntDay	否	否	UInt64	统计周期 1:24小时 7:近一周 30:近30天 90:近90天 180:近180天 不变
CntCycle	否	否	UInt64	重复周期 1:每天 2:每周 3:每月 不变更为0
CntDate	否	否	String	执行时间 格式15:04 到分钟
CntTime	否	否	UInt64	执行日期 重复周期为天：无意义 周：星期几 1-7 月每月
Notification	否	否	Int64	报表通知 int 1关闭 2开启 不变更为0

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 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](#)。

恢复备份日志

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

恢复备份日志

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:50:49。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyRestoreLogTask
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Id	是	否	Int64	备份日志Id

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
UnsupportedOperation	
ResourceInsufficient	

规则快捷配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

快捷配置规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:36:31。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyRuleQuickConfig
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
ConfigType	否	否	Int64	规则类别（全部 -1 默认 0 常规 1 宽松 2 严格 3 用户配置4）
AssetIds	否	否	Array of Int64	资产Id列表

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
ResourceUnavailable	

修改规则

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

修改规则

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:36:26。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyRuleSave
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RuleId	否	否	Int64	规则 Id
AssetsId	否	否	Array of Int64	数据资产
Behaviour	否	否	Array of String	告警
DangerLevel	否	否	Int64	风险等级
RuleName	否	否	String	规则名称
RuleRemark	否	否	String	规则备注
RuleType	否	否	Int64	规则类型
FieldList	否	否	Array of RuleFields	规则字段

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

规则启用

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

规则启用

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:37:23。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：ModifyRuleSwitch
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
RuleId	是	否	Array of Int64	规则Id列表
RuleStatus	是	否	Int64	规则启用状态
RuleReceivers	否	否	String	发件人(仅限 ruleID 为 10000 和 20000)
AssetsId	否	否	Int64	资产 ID(除 ruleID 为 10000 和 20000)

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	

错误码	描述
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

测试企业微信

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

测试企业微信

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:37:28。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：SendAlarmEnterpriseWechatTest
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
WebUrl	是	否	String	WebHook 地址

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	

错误码	描述
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

测试短信配置

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

测试短信配置

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:37:33。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：SendAlarmSmsTest
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
Interval	否	否	String	发送间隔
PhoneNumberSet	是	否	Array of String	下发手机号码
SdkAppId	是	否	String	短信告警SdkAppId
SmsSecretId	是	否	String	短信告警SecretId
SecretKey	是	否	String	短信告警SecretKey
Sign	否	否	String	签名
SmsRegion	是	否	String	地域
TemplateId	否	否	String	模版 ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	

租户Ckafka联通性测试

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

1. 接口描述

接口请求域名：cds.api3.finance.cloud.tencent.com。

租户Ckafka联通性测试

默认接口请求频率限制：20次/秒。

接口更新时间：2023-03-16 16:37:39。

接口既验签名又鉴权。

2. 输入参数

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

参数名称	必选	允许NULL	类型	描述
Action	是	否	String	公共参数，本接口取值：SendCkafkaTest
Version	是	否	String	公共参数，本接口取值：2018-04-20
Region	是	否	String	公共参数，本接口不需要传递此参数。
VipType	是	否	Int64	1为外网，7为支撑环境接入
InstanceId	是	否	String	ckafka实例id
Vip	否	否	String	为7有效
Vport	否	否	String	为7有效
Domain	否	否	String	域名，VipType为1有效
DomainPort	否	否	String	域名端口，VipType为1有效
Username	否	否	String	用户名，VipType为1有效
Password	否	否	String	用户密码，VipType为1有效

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见[公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.DasbErrorCode	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
InvalidParameter.ResourceId	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
UnauthorizedOperation	
MissingParameter	
InvalidParameter	
AuthFailure	
InternalError	
RequestLimitExceeded	
ResourceInsufficient	
LimitExceeded	
ResourceUnavailable	
ResourceNotFound	
DryRunOperation	
OperationDenied	
ResourcesSoldOut	
InvalidParameterValue	
FailedOperation	
UnknownParameter	
InvalidParameter.ResourceIdError	
InvalidParameter.DuplicateParameters	

错误码	描述
InvalidParameter.InstanceNotExist	
InvalidParameter.TopicNotExist	

数据结构

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

DasbCvmConfig

DASB产品主机配置信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Name	是	否	String	主机名称
Cpu	是	否	Uint64	主机核数
Memory	是	否	Uint64	内存大小
NetBand	是	否	Uint64	外网带宽
SystemDiskSize	是	否	Uint64	系统盘大小
DataDiskSize	是	否	Uint64	数据盘大小
MonthSpan	是	否	Uint64	购买月份
Pid	是	否	Uint64	所属商品模型ID
RegionId	是	否	Uint64	地域ID
Region	是	否	String	地域名
ImageId	是	否	String	使用的镜像ID

DsgcClientInfo

数据安全治理中心-用户信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
TcloudUserId	是	否	String	腾讯云用户UIN
TcloudAppId	是	否	String	腾讯云用户AppId
ServerSecretId	是	否	String	secret_id
ServerSecretKey	是	否	String	secret_key
UsedStatus	是	否	Int64	用户状态
CreateTime	是	是	Datetime	创建时间

名称	必选	允许NULL	类型	描述
UpdateTime	是	是	Datetime	更新时间

AuditRuleSwitch

规则启用列表

被如下接口引用：DescribeRuleSwitchList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DangerLevel	是	否	Int64	风险等级
IsInner	是	否	Int64	是否为内置规则
IsOpened	是	否	Int64	规则是否开启
RuleDesc	是	否	String	规则备注
RuleId	是	否	Int64	规则 ID
RuleName	是	否	String	规则名称
RuleType	是	否	Int64	规则类型
IsDelete	是	否	Int64	删除状态
RuleClassify	是	是	Int64	规则分类
ConfigType	是	是	Int64	规则类别 (默认 0 常规 1 宽松 2 严格 3 用户配置4)

DbAuditAlarmRule

数据安全审计告警规则

被如下接口引用：DescribeAlarmRules

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Id	是	否	UInt64	告警规则id
AppId	是	否	UInt64	规则所属用户的AppId
AlarmType	是	否	String	告警类型，string字符串，取值：sql_risk_high, sql_risk_middle, sql_risk_low, operation_risk_high, operation_risk_middle, operation_risk_low, qps_limit, storage_capacity_limit, agent_offline
Enabled	是	否	Int64	告警规则开关，0关闭1开启
AllowedStartHour	是	否	Int64	允许告警的起始时间-小时，取值0-23
AllowedEndHour	是	否	Int64	允许告警的结束时间-小时，取值0-23

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AllowedStartMinute	是	否	Int64	允许告警的起始时间-分钟，取值0-59
AllowedEndMinute	是	否	Int64	允许告警的结束时间-分钟，取值0-59
CreateTime	是	否	String	创建时间
ModifyTime	是	否	String	更新时间

LogDeliveryInfo

日志类型投递主题配置

被如下接口引用：ModifyCkafkaSave、ModifyCkafkaStart、ModifyCkafkaStop

名称	必选	允许NULL	类型	描述
LogType	是	否	Int64	日志类型
TopicId	是	否	String	投递的topicid
TopicName	是	否	String	投递的topicname

AuditLogInfo

审计日志列表信息

被如下接口引用：DescribeLogList、DescribeRiskList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AiScore	是	否	Float	ai分数
AppUser	是	否	String	应用用户
BackPacket	是	否	String	备份数据包
ClientIp	是	否	String	客户端 IP
ClientMac	是	否	String	客户端 Mac
ClientName	是	否	String	终端名称
ClientUser	是	否	String	客户端用户
ClientPort	是	否	UInt64	客户端端口
DangerLevel	是	否	UInt64	风险等级
DbIp	是	否	String	数据库 IP
DbName	是	否	String	数据库名称

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DbPort	是	否	Uint64	数据库端口
DbUser	是	否	String	数据库用户
EffectRow	是	否	Uint64	影响行数
ExecTime	是	否	Uint64	执行时间
HitRule	是	否	String	命中规则
Id	是	否	Uint64	日志 ID
InstanceId	是	否	Uint64	数据资产名称
InstanceName	是	否	String	审计单元名
OpSql	是	否	String	操作语句(sql 语句)
OpTime	是	否	Uint64	操作时间(时间)
RetMsg	是	否	String	返回消息
RetNo	是	否	Uint64	返回码
SessionId	是	否	String	会话ID
SqlType	是	否	String	操作类型
TableName	是	否	String	表名
AssetName	是	否	String	数据资产名称
HitRules	是	否	Array of HitRules	规则集合

DsgcSensitiveDataDetailItem

数据安全治理中心-敏感数据元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
ColName	是	否	String	字段名
DataSummary	是	否	String	数据摘要
TypeGroup	是	否	String	类型分组
DataLevel	是	否	Uint64	敏感级别
DataType	是	否	String	敏感字段

AuditBehaviour

行为分类数组

被如下接口引用：DescribeBehaviour

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AddTime	是	否	Uint64	创建时间
Creator	是	否	String	创建人
Editor	是	否	String	修改人
IsDelete	是	否	Uint64	是否删除
OperateId	是	否	Uint64	操作Id
OperateName	是	否	String	操作名称
OperateRemark	是	否	String	备注
OperateUrl	是	否	String	操作action
ParentId	是	否	Uint64	操作父Id
QueryParams	是	否	String	操作参数
UpdateTime	是	否	Uint64	修改时间

DsgcAbnormalUserInfos

数据安全治理中心-异常用户信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
UserId	是	否	String	用户名
Score	是	否	Float	综合评分
LearningProgress	是	否	Float	学习进度
AbnormalSequenceOperation	是	否	String	异常情况序列 - 异常操作
AbnormalSequenceAccess	是	否	String	异常情况序列 - 异常资源访问
AbnormalSequenceIp	是	否	String	异常情况序列 - 异常ip登录
AbnormalSequenceTime	是	否	String	异常情况序列 - 异常时间登录

ReturnData

返回的数据

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
SignTime	是	否	Uint64	签名时间
Sign	是	否	String	签名

ServiceList

服务列表

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
List	是	否	Array of Services	签名时间
Count	是	否	Uint64	总数

DsgcSensitiveDataItem

数据治理中心敏感数据元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DbName	是	否	String	数据库名
TableName	是	否	String	表名
DataSummary	是	否	String	数据摘要
SensitiveLevel	是	否	Uint64	敏感级别
DataType	是	否	String	数据类型
LatestOpTime	是	是	Datetime	最近访问时间

RegionInfo

数盾地域信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
RegionId	是	否	Int64	地域ID

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Region	是	否	String	地域名称
RegionName	是	否	String	地域描述
RegionState	是	否	Int64	地域可用状态

BackupLog

日志备份

被如下接口引用：DescribeBackupLogList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Id	是	否	Int64	索引
IndexStartTime	是	是	Int64	索引开始时间
IndexEndTime	是	是	Int64	索引结束时间
BackupSize	是	是	Int64	备份后压缩的大小，单位M
Status	是	是	Int64	日志状态 0备份未完成，1备份文件，2恢复中，3已恢复，4.已删除

DsgcRiskUserTopItem

风险用户Top列表元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
UserName	是	否	String	用户名
HasPublicNetworkAccess	是	否	Int64	是否有公网访问（1：是；0：否）
SensitiveAccessCount	是	否	UInt64	访问敏感数据量
AbnormalOperationCount	是	否	UInt64	异常行为次数

RuleInfoFields

规则信息-字段信息

被如下接口引用：DescribeRuleInfo

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DoubleValue	是	否	Int64	浮点型数值

名称	必选	允许NULL	类型	描述
FieldName	是	否	String	字段名称
FieldType	是	否	String	字段类型
Id	是	否	Int64	标识id
IntValue	是	否	Int64	整型数值
IsDelete	是	否	Int64	是否已删除
Logic	是	否	String	逻辑
RuleId	是	否	Int64	规则ID
StringValue	是	否	String	字符型数值
UpdateTime	是	否	Int64	最后一次修改时间

AssetIdName

资产对象

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Aid	否	否	Int64	资产Id
AssetsName	否	否	String	资产名称

DsgcAssociateSetting

数据安全治理中心-联动设置

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DbType	是	否	String	数据库类型
SettingName	是	否	String	设置名称
Region	是	否	String	所属地域
IpAddress	是	否	String	IP地址
Port	是	否	Uint64	端口
DbVersion	是	否	String	数据库版本
CreateTime	是	是	Datetime	创建时间

名称	必选	允许NULL	类型	描述
UpdateTime	是	是	Datetime	更新时间

Filter

描述键值对过滤器，用于条件过滤查询。例如过滤ID、名称、状态等

若存在多个Filter时，Filter间的关系为逻辑与（AND）关系。若同一个Filter存在多个Values，同一Filter下Values间的关系为逻辑或（OR）关系。

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Name	是	否	String	需要过滤的字段。
Values	是	否	Array of String	字段的过滤值。

NameValue

NameValue数据

被如下接口引用：DescribeDashBoardRisk

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Name	是	否	String	名称
Value	是	否	Int64	值

AgentDeployInfo

Agent部署列表信息

被如下接口引用：DescribeAgentDeploy

名称	必选	允许NULL	类型	描述
InstanceId	是	否	String	实例ID
InstanceName	是	否	String	实例名称
VpcId	是	否	String	Vpc
RegionId	是	否	String	地域
PrivateIp	是	否	String	内网IP
SystemType	是	否	Int64	操作系统

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AutoAssistant	是	否	Int64	自动化助手
AgentStatus	是	否	Int64	Agent状态
AgentId	是	否	Int64	id

Reports

报表列表字段数组

被如下接口引用：DescribeReportList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AddTime	是	否	Int64	生成时间
EndTime	是	否	Int64	结束时间
Id	是	否	Int64	报告 ID
InstanceId	是	否	Int64	审计 ID
IsDelete	是	否	Int64	是否已删除
Receivers	是	否	String	发送目标
Remark	是	否	String	报告说明
ReportFile	是	否	String	报告文件
ReportStatus	是	否	Int64	状态
ReportTmpStatus	是	否	Int64	状态
ReportType	是	否	Int64	报告类型
SendResult	是	否	String	发送结果
SendType	是	否	String	发送类型
StartTime	是	否	Int64	开始时间
Title	是	否	String	报告名称
TemplateId	是	是	Int64	报表模板
AssetsList	是	是	Array of AssetsInfo	包含资产
CntDay	是	是	Int64	时间范围 1:24小时 7:近一周 30:近30天 90:近90天 180:近180天 不变更为0

ReportMission

任务对象

被如下接口引用：DescribeReportMissionList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Id	否	否	Int64	报表任务id
TplName	否	是	String	任务名称
ReportType	否	是	Int64	报表类型 1:单次报表 2:周期报表
Remark	否	是	String	报告说明
TemplateId	否	是	Int64	报表模板 1:综合分析报告 2:等保合规报告
AssetsList	否	是	Array of AssetsInfo	包含资产
NextStartTime	否	是	Int64	下次启动时间
MissionStatus	否	是	Int64	任务状态 1:生成中 2:待生成3:已生成4:生成失败5:已暂停
MissionStatusMessage	否	是	String	任务状态说明 仅生成中和生成失败有效
ReportCount	否	是	Int64	已生成报表数
MissionStart	否	是	Int64	任务起停 1:关闭 2:开启 仅周期报表有效
CntDay	否	是	Int64	统计周期 1:24小时 7:近一周 30:近30天 90:近90天 180:
CntCycle	否	是	UInt64	重复周期 1:每天 2:每周 3:每月
CntTime	否	是	UInt64	执行日期 重复周期为天：无意义 周：星期几 1-7 月每月
CntDate	否	是	String	执行时间 格式15:04 到分钟
Receivers	否	是	String	创建者 0:内置 其余存放用户(uin)
Notification	否	是	Int64	Notification int 1关闭 2开启 不变更为0

RuleFields

规则字段列表

被如下接口引用：CreateRuleSave、ModifyRuleSave

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DoubleValue	否	否	Int64	浮点型数值

名称	必选	允许NULL	类型	描述
FieldName	否	否	String	字段名称
FieldType	否	否	String	字段类型
Id	否	否	Int64	标识 id
IntValue	否	否	Int64	整型数值
IsDelete	否	否	Int64	是否已删除
Logic	否	否	String	逻辑
RuleId	否	否	Int64	规则 ID
StringValue	否	否	String	字符型数值
UpdateTime	否	否	Int64	最后一次修改时间

DsgcDataTypeGroup

数据安全治理中心-分类分组元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
GroupName	是	否	String	分组名称

AgentInstanceInfo

Agent内网部署

被如下接口引用：CreateAgentBatchDeploy

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Ip	是	否	String	内网IP
InstanceId	是	否	String	实例ID
SystemType	是	否	Uint64	系统类型

CkafkaInstance

租户ckafka信息

被如下接口引用：DescribeUserCkafkaInstanceList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
----	----	--------	----	----

名称	必选	允许NULL	类型	描述
InstanceId	是	否	String	实例id
InstanceName	是	否	String	实例名称
RegionId	是	否	String	实例地域

DsgcSensitiveType

数据治理中心-敏感类型

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
SensitiveLevel	是	是	Uint64	级别
SensitiveType	是	是	String	类型名称
SensitiveGroup	是	是	String	类型分组

AuditExternalAgent

腾讯云外 Agent 名单列表数组

被如下接口引用：DescribeExternalAgent

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Id	是	否	Uint64	标识
Ip	是	否	String	Ip 地址

AuditOperateRuleInfo

行为规则配置数组

被如下接口引用：DescribeOperateRuleList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AddTime	是	否	Uint64	创建时间
AlarmContent	是	否	String	告警模版
Creator	是	否	String	创建人
DangerLevel	是	否	Uint64	风险等级
Editor	是	否	String	修改人

名称	必选	允许NULL	类型	描述
IsDelete	是	否	UInt64	是否删除
IsOpen	是	否	UInt64	是否开启告警
OperateId	是	否	UInt64	操作Id
OperateName	是	否	String	操作名称
OperateUrl	是	否	String	操作action
ParentOperateName	是	否	String	父操作名称
RuleId	是	否	UInt64	行为规则Id
RuleRemark	是	否	String	备注
UpdateTime	是	否	UInt64	修改时间

AuditVpcAccess

VPC通道列表数组

被如下接口引用：DescribeVpcAccess

名称	必选	允许NULL	类型	描述
RegionId	是	否	String	地域
VpcId	是	否	String	VPC
AssetsList	是	否	Array of AssetsInfo	资产列表
Id	是	否	Int64	标识
VpcType	是	否	Int64	类型
DeployAgentType	是	否	Int64	无用参数
DeployAgentNumber	是	否	Int64	部署Agent数量
Vip	是	是	String	ip地址

AssetsInst

AssetsInst数组

被如下接口引用：DescribeAssetsInst

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AssetsKey	是	否	Int64	数据资产Id

名称	必选	允许NULL	类型	描述
InstanceId	是	否	Int64	审计单元Id
InstanceIp	是	否	String	资产IP
InstanceName	是	否	String	资产名称
InstancePort	是	否	Int64	端口
InstanceType	是	否	String	资产类型
DdlCount	是	否	Int64	DDL操作数量
ErrorCount	是	否	Int64	失败会话数量
InstCount	是	否	Int64	会话总数
MaxSession	是	否	Int64	最大并发会话
WarnCount	是	否	Int64	风险数量
LogAmount	是	否	Int64	日志数量

AuditRules

规则列表

被如下接口引用：DescribeAllRules、DescribeRuleInfo、DescribeRulesList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DangerLevel	是	否	Int64	风险等级(不包括 ruleId 为 10000 和 20000)
IsInner	是	否	Int64	是否为内置规则
IsOpened	是	否	Int64	规则是否开启(仅限 ruleId 为 10000 和 20000)
RuleDesc	是	否	String	规则备注
RuleId	是	否	Int64	规则 ID
RuleName	是	否	String	规则名称
RuleType	是	否	Int64	规则类型
IsDelete	是	否	Int64	删除状态
AlarmEmail	是	否	Int64	告警相关数据
AlarmPhone	是	否	Int64	告警相关数据
AlarmSms	是	否	Int64	告警相关数据
AlarmWx	是	否	Int64	告警相关数据

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AssetsList	是	否	Array of AssetsInfo	资产列表
InstanceId	是	否	String	审计 ID
Receivers	是	否	String	自定义规则接收人
SaveToDb	是	否	Int64	标识是否写数据库
UpdateTime	是	否	Int64	最后一次修改时间
InstanceName	是	否	String	审计名称
RuleReceiver	是	否	String	AI和CVE规则接收人
RuleStatus	是	否	String	规则启用状态
RuleClassify	是	是	Int64	规则分类
ConfigType	是	是	Int64	规则类别 (默认 0 常规 1 宽松 2 严格 3 用户配置4)

RouteInfo

路由信息

被如下接口引用：DescribeCkafkaRouteList、ModifyCkafkaSave

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Vip	是	是	String	接入ip
Vport	是	是	String	接入端口
Domain	是	是	String	接入域名
DomainPort	是	是	String	接入域名端口

DsgcAlertDetails

数据安全治理中心-告警详情

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AlertId	是	否	Uint64	告警ID
AlertType	是	否	String	告警类型
AlertTime	是	否	Datetime	告警时间
AssociateResource	是	否	String	涉及到的资源

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AlertStatus	是	否	Int64	告警状态：0-未处理 1-已处理 2-已忽略
AlertDetails	是	否	String	告警的详情
RiskLevel	是	否	Uint64	风险级别：10-低 20-中 30-高
RiskDesc	是	否	String	风险描述
HandleAdvice	是	否	String	建议应对措施

InstanceInfo

实例信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Psid	是	否	Uint64	实例id
PsysName	是	否	String	实例名称
MpublicIp	是	否	String	公网ip
MprivateIp	是	否	String	内网ip
Ppid	是	否	Uint64	产品型号
PaddTime	是	否	Uint64	购买时间
PendTime	是	是	Uint64	到期时间
Pdomain	是	是	String	域名
Pregion	是	是	Uint64	地区id
PuniqVpcId	是	是	String	网络id
PuniqSubnetId	是	是	String	子网id
PsysStatus	是	是	Uint64	系统状态
PnetType	是	是	Uint64	网络类型

CvmInfo

cvm实例信息

被如下接口引用：DescribeCvmList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
----	----	--------	----	----

名称	必选	允许NULL	类型	描述
InstanceId	否	是	String	实例id
InstanceName	否	是	String	实例名称
VpcId	否	是	String	cvm所在vpc
SubnetId	否	否	String	cvm所在子网
PrivateIp	否	否	String	cvm私有ip
SystemType	是	否	Int64	操作系统

DasbInstanceLog

DASB实例日志

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
LogId	是	否	UInt64	日志ID
LogContent	是	否	String	日志内容
LogTime	是	否	UInt64	日志记录时间

DasbInstance

Dasb实例类型

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Pinckey	是	否	String	实例key
PsysName	是	否	String	实例名称
MpublicIp	是	否	String	公网ip
Ppid	是	否	UInt64	产品型号
PaddTime	是	否	UInt64	购买时间
MprivateIp	是	否	String	内网IP
PsysStatus	是	否	UInt64	实例状态
PstartTime	是	否	UInt64	实例开始时间
PendTime	是	否	UInt64	实例结束时间

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Pregion	是	否	Uint64	实例所在地域ID
PzoneId	是	是	Uint64	实例所在地区ID
CvmInstanceNames	是	是	Array of String	CVM实例名列表
CvmInstanceIds	是	是	Array of String	CVM实例ID列表

KeyValueItem

Key-Value形式数据

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Key	是	否	String	键名
Value	是	否	String	值

DsgcRiskDataTopItem

数据治理中心风险数据资产TOP元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DataType	是	否	String	资产类型
DataName	是	否	String	资产名称
SensitiveAccessCount	是	否	Uint64	敏感数据访问量
AbnormalActionCount	是	否	Uint64	异常行为数

RuleConfigFields

规则配置字段

被如下接口引用：DescribeFieldConfig

名称	必选	允许NULL	类型	描述
ClientIp	是	否	RuleConfigFieldType	客户端IP
DbIp	是	否	RuleConfigFieldType	数据库IP
DbName	是	否	RuleConfigFieldType	数据库名

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DbPort	是	否	RuleConfigFieldType	数据库端口
DbUser	是	否	RuleConfigFieldType	数据库用户
EffectRow	是	否	RuleConfigFieldType	影响行数
ExecTime	是	否	RuleConfigFieldType	执行时间
OpSql	是	否	RuleConfigFieldType	操作语句
OpTime	是	否	RuleConfigFieldType	操作时间
SqlType	是	否	RuleConfigFieldType	操作类型
TableName	是	否	RuleConfigFieldType	表名

Regions

返回支持的地域集

被如下接口引用：DescribeRegionLists

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Region	是	否	String	中心地域
RegionId	是	否	Uint64	中心地域的id
RegionName	是	否	String	地域总称
RegionList	是	否	Array of String	支持的地域子集
Area	是	否	String	地区描述

AuditAgentInfo

Agent列表数组

被如下接口引用：DescribeAgentList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DeployIp	是	否	String	部署 IP
TrafficType	是	否	Uint64	流量来源
VpcId	是	否	String	VPC
RegionId	是	否	String	地域
SystemType	是	否	Uint64	Agent部署的系统类型

名称	必选	允许NULL	类型	描述
MemoryUsage	是	否	Uint64	内存利用率
CpuUsage	是	否	Uint64	CPU 利用率
AgentStatus	是	否	Uint64	运行状态
AddTime	是	否	Uint64	创建时间
AgentId	是	否	Uint64	Agent的Id
AgentName	是	否	String	Agent 名称
AgentPid	是	否	Uint64	Agent进程id
AgentRuntimeTime	是	否	Uint64	Agent心跳运行时间
AgentShutdownTime	是	否	Uint64	agent手动关闭时间
AgentUpdate	是	否	Uint64	agent的修改状态标识
AssetsIds	是	否	String	资产 ID
AssetsList	是	是	Array of AssetsInfo	资产列表
CheckOn	是	否	Uint64	agent是否开启负载均衡
DeployErrorMsg	是	否	String	部署错误信息
DeployMac	是	否	String	部署 Mac
DeployPath	是	否	String	部署路径
DeployStatus	是	否	Uint64	部署状态
DeployType	是	否	Uint64	部署类型
HeartbeatTime	是	否	Uint64	心跳时间
Id	是	否	Uint64	标识
JobId	是	否	Uint64	agent部署任务id
OfflineTime	是	否	Uint64	离线时间
ServerIp	是	否	String	服务器 IP
ServerPort	是	否	Uint64	服务器端口
AgentCpuUsage	是	否	Int64	Agent负载CPU利用率
AgentMemoryUsage	是	否	Int64	Agent负载内存利用率
MachineCpuUsage	是	否	Int64	机器负载CPU利用率
MachineMemoryUsage	是	否	Int64	机器负载内存利用率

TopicInfo

ckafka实例的topic信息

被如下接口引用：DescribeCkafkaTopicList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
TopicId	是	否	String	ckafka主题id
TopicName	是	否	String	ckafka主题名称

ProductCost

询价结果

被如下接口引用：InquireCreatecdsAuditSaasResource、InquireModifycdsAuditSaasResource

名称	必选	允许NULL	类型	描述
TotalCost	是	否	Float	//总费用
RealCost	是	否	Float	//优惠后总价

SignData

签名

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
SignTime	是	否	Uint64	签名时间
Sign	是	否	String	签名

DsgcAbnormalLog

数据安全治理中心-异常日志

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
UserName	是	否	String	数据库用户名
ClientIp	是	否	String	客户端IP
AbnormalType	是	否	Uint64	异常类型，取值1~4，分别对应：异常时间登录、异常登录ip、异常操作、异常资源访问

名称	必选	允许NULL	类型	描述
OpTime	是	否	Datetime	操作时间
SqlContent	是	是	String	SQL内容

RuleConfigFieldType

规则字段类型

被如下接口引用：DescribeFieldConfig

名称	必选	允许NULL	类型	描述
TypeName	是	是	String	英文规则名称
Name	是	是	String	中文规则名称

DsgcAbnormalOperationInstanceStatistics

数据安全治理中心-实例统计元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
InstanceId	是	否	String	实例ID
StatisticsSet	是	否	DsgcAbnormalOperationStatistics	异常统计元素

TimeValue

TimeValue数组

被如下接口引用：DescribeAnalysisQps、DescribeDashBoardAnalysis、DescribeLogStoreTrend

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Time	是	否	Int64	时间
Value	是	否	Int64	统计数值

AuditInstanceList

数审实例列表

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Count	是	否	Uint64	总数
List	是	否	Array of AuditInstance	实例列表

CdsAuditInstance

数据安全产品实例信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
InstanceId	是	否	String	实例ID
AppId	是	否	String	用户AppId
Uin	是	否	String	用户Uin
ProjectId	是	否	Uint64	项目ID
RenewFlag	是	否	Uint64	续费标识
Region	是	否	String	所属地域
PayMode	是	否	Uint64	付费模式（数据安全审计只支持预付费：1）
Status	是	否	Uint64	实例状态：0，未生效；1：正常运行；2：被隔离；3，已过期
IsolatedTimestamp	是	否	String	实例被隔离时间，格式：yyyy-mm-dd HH:ii:ss
CreateTime	是	否	String	实例创建时间，格式：yyyy-mm-dd HH:ii:ss
ExpireTime	是	否	String	实例过期时间，格式：yyyy-mm-dd HH:ii:ss
InstanceName	是	是	String	实例名称
PublicIp	是	是	String	实例公网IP
PrivateIp	是	是	String	实例私网IP
InstanceType	是	否	String	实例类型（版本）
Pdomain	是	是	String	实例域名

LogDeliveryCkafkaConfig

日志投递信息配置

被如下接口引用：DescribeLogTypeConfigList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
----	----	--------	----	----

名称	必选	允许NULL	类型	描述
VipType	是	否	Int64	接入类型
InstanceId	是	否	String	实例id
InstanceName	是	否	String	实例名称
Vip	是	否	String	虚拟ip VipType 为7 有效
Vport	是	否	String	虚拟端口 VipType 为7有效
Domain	是	是	String	域名 VipType 为1有效
DomainPort	是	是	String	域名端口 VipType 为1有效
RegionId	是	否	String	实例地域
VpcId	是	否	String	实例vpc
SubnetId	是	否	String	实例子网
Healthy	是	否	Int64	实例健康状态, 1: 健康, 2: 告警, 3: 异常'
LogType	是	否	Int64	日志类型
TopicId	是	是	String	投递的topicid
TopicName	是	是	String	投递的topicname
Status	是	否	Int64	投递状态
StatusMessages	是	否	String	状态信息
IsOpen	是	否	Int64	开启or关闭, 投递状态1为开启, 0 关闭, 默认开启, 但是如果如果没有topic 则关闭

DsgcDataTrendItem

数据治理中心-数据资产趋势元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Day	是	否	Date	日期
RiskCount	是	否	UInt64	数据量
RiskType	是	否	UInt64	资产类型：1, cvm总数；2, 保护cvm数；5, waf总数；11, 数据库总数；12, 木马文件数；13, 异地登录数；14, 暴力破解数；15, 漏洞数。

Services

返回的数据

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Sid	是	否	Uint64	服务id
SysName	是	否	String	服务名称

LogExportJobInfo

日志导出状态信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Creator	是	否	String	创建人
Editor	是	否	String	修改人
FilePath	是	否	String	导出文件的文件名
FinishCount	是	否	Uint64	日志总数
IsDelete	是	否	Uint64	是否删除
JobId	是	否	Uint64	日志导出任务ID
JobStatus	是	否	Uint64	导出状态
JobSpeed	是	否	Uint64	导出进度
LogCount	是	否	Uint64	返回日志数量
PostData	是	否	String	日志数据
SearchIdRangeEnd	是	否	String	查询日志结束id
SearchIdRangeStart	是	否	String	查询日志的起始id
SearchTime	是	否	Uint64	查询时间
UpdateTime	是	否	Uint64	更新时间
AddTime	是	否	Uint64	创建时间

RuleConfigFieldTypes

规则类型列表

被如下接口引用：DescribeFieldConfig

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Double	是	否	Array of RuleConfigFieldType	Double 类型
Int	是	否	Array of RuleConfigFieldType	Int 类型
String	是	否	Array of RuleConfigFieldType	String 类型

DsgcSafeTrendItem

安全趋势元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Day	是	否	Date	统计日期
SensitiveAccessCount	是	否	Uint64	敏感数据访问量
AbnormalOperationCount	是	否	Uint64	异常行为数
AbnormalUserCount	是	否	Uint64	异常用户数

AssetsForm

新增、修改数据资产的Form数据

被如下接口引用：CreateCvmAssetsSave

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AssetsName	否	否	String	数据资产名称
AssetsType	否	否	String	数据资产类型
AssetsVersion	否	否	String	数据资产类型版本
AssetsIp	否	否	String	IP/域名
AssetsPort	否	否	Int64	端口

AuditInstance

数据安全审计实例

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Psid	是	否	Uint64	实例id

名称	必选	允许NULL	类型	描述
PsysName	是	否	String	实例名字
MpublicIp	是	否	String	公网ip
MprivateIp	是	否	String	内网ip
Ppid	是	否	UInt64	规格pid
Pdomain	是	否	String	域名
PaddTime	是	否	UInt64	添加时间
Pregion	是	否	UInt64	地区id
PuniqVpcId	是	否	String	网络id
PuniqSubnetId	是	否	String	子网id

DbauditTypesInfo

数据安全审计产品规格信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
InstanceVersionName	是	否	String	规格描述
InstanceVersionKey	是	否	String	规格名称
Qps	是	否	UInt64	最大吞吐量
MaxInstances	是	否	UInt64	最大实例数
InsertSpeed	是	否	UInt64	入库速率（每小时）
OnlineStorageCapacity	是	否	UInt64	最大在线存储量，单位：条
ArchivingStorageCapacity	是	否	UInt64	最大归档存储量，单位：条

DsgcAbnormalOperationStatistics

数据安全治理中心-异常统计元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AbnormalTimeLoginCount	是	否	UInt64	异常时间登录次数
AbnormalOperationCount	是	否	UInt64	异常操作次数

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AbnormalIpLoginCount	是	否	Uint64	异常ip登录次数
AbnormalDataAccessCount	是	否	Uint64	异常资源访问次数

DasbCvmInstanceType

Dasb产品使用的主机类型信息

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Type	是	否	String	主机实例类型
TypeName	是	否	String	主机实例名称
SystemDiskType	是	否	String	系统盘类型
DataDiskType	是	否	String	数据盘类型
Zone	是	否	String	所属区

LogDeliveryType

日志投递日志类型

被如下接口引用：DescribeLogDeliveryType

名称	必选	允许NULL	类型	描述
LogType	是	否	Int64	日志投递类型
LogTypeName	是	否	String	投递日志类型的名称
LogTypeDesc	是	否	String	投递日志类型的描述

AuditSessionInfo

审计会话列表信息

被如下接口引用：DescribeSessionList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
SqlCount	是	否	Int64	审计日志数
LogoutTime	是	否	Int64	登出时间
ClientIp	是	否	String	客户端 IP

名称	必选	允许NULL	类型	描述
ClientPort	是	否	Int64	客户端端口
DbIp	是	否	String	数据库 IP
DbName	是	否	String	数据库名称
DbPort	是	否	Int64	数据库端口
DbUser	是	否	String	数据库用户
InstanceId	是	否	Int64	审计单元 ID
OpTime	是	否	Int64	操作时间(时间)
RetNo	是	否	Int64	返回码
SessionId	是	否	String	会话Id
LoginTime	是	否	Int64	登录时间
InstanceName	是	否	String	数据资产名称
AssetName	是	否	String	数据资产名称

DsgcSensitiveDataInfoSet

数据安全治理中心-敏感数据

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
PropertyType	是	否	String	资产类型
DbName	是	否	String	数据库名称
TableName	是	否	String	数据表名称
DataLevel	是	否	UInt64	数据级别
DataTypes	是	否	String	数据类型集合
DataLevels	否	否	String	数据级别集合，以逗号分隔

DsgcStatisticsItem

数据安全治理中心-统计元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
----	----	--------	----	----

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Title	是	否	String	统计标题
TodayCount	是	否	Uint64	今天数量
YestodayCount	是	否	Uint64	昨天数量
DefineType	是	否	Uint64	类型：0，自定义；非0为预定义
Sort	是	否	Uint64	排序号

AuditIpDeploy

Agent部署通过IP部署

被如下接口引用：CreateAgentDeploy

名称	必选	允许NULL	类型	描述
ServiceIp	否	否	String	服务器 IP (按IP部署)
SshPort	否	否	Uint64	Ssh 端口号
UserName	否	否	String	用户名
Password	否	否	String	密码
Id	否	否	String	实例 Id (CVM部署)
StartIp	否	否	String	起始 IP (按IP段部署)
EndIp	否	否	String	结束 IP (按IP段部署)

HitRules

规则集合

被如下接口引用：DescribeLogList、DescribeRiskList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
RuleId	是	否	Int64	规则Id
RuleName	是	否	String	规则

AssetsInfo

资产列表数组

被如下接口引用 : DescribeAgentList、DescribeAllRules、DescribeAssetsList、DescribeReportList、DescribeReportMissionList、DescribeRuleInfo、DescribeRulesList、DescribeVpcAccess

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AddTime	是	否	Uint64	创建时间
Aid	是	否	Uint64	资产 ID
AssetsIp	是	否	String	数据资产 IP
AssetsName	是	否	String	数据资产名称
AssetsPort	是	否	Uint64	数据资产端口
AssetsType	是	否	String	数据资产类型
AssetsVersion	是	否	String	资产版本
AssetsAddType	是	否	Uint64	是否动态
Status	是	否	Uint64	是否删除
UpdateTime	是	否	Uint64	最后一次修改时间
VpcId	是	否	String	资产的vpc
RegionId	是	否	String	地域
Permission	是	否	Int64	审计权限
InstanceId	是	否	String	实例ID
InstanceName	是	否	String	实例名称
AddType	是	否	Uint64	用来区分自建资产是已通过cvm还是添加ip的方式
AssetSubnetId	是	否	String	子网Id
UploadPem	是	否	Int64	是否已上传数据库私钥 (0 否 , 1 是)
AliveStatus	是	否	Int64	资产状态栏 0:正常 1:已删除 (目前仅对tencentDB有效)

NameValueString

Name and String Value

被如下接口引用 : DescribeAgentDeploy、DescribeAssetsList、DescribeCvmList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Name	是	否	String	名称
Value	是	否	String	值

AuditOperateLogInfo

操作日志列表数组

被如下接口引用：DescribeOperateLogList

名称	必选	允许NULL	类型	描述
AddTime	是	否	Uint64	操作时间
Id	是	否	Uint64	标识
OpIp	是	否	String	操作 IP
Op	是	否	String	操作行为
OperateId	是	否	Uint64	行为 ID
ParamData	是	否	String	操作日志的操作参数
TypeStr	是	否	String	行为分类
UserName	是	否	String	操作账户

DescribeDsgcAbnormalOperationTrendStatistics

数据安全治理中心-异常行为趋势统计

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Day	是	否	Date	统计日期
StatisticsSet	是	否	DsgcAbnormalOperationStatistics	统计数据

DsgcDataLevelItem

分类元素

被如下接口引用：

名称	必选	允许NULL	类型	描述
Id	是	否	Uint64	ID，0为新增，非0表示修改
SensitiveType	是	否	String	敏感数据类型
RegularExpression	是	否	String	正则表达式
SensitiveLevel	是	否	Uint64	敏感数据分级 10-低 20-中 30-高
IsEnabled	是	否	Uint64	是否启用（0否；1是），只针对预定义有效

名称	必选	允许NULL	类型	描述
DefineType	否	是	Uint64	1-预定义；2-用户自定义
DataTypeGroups	是	是	String	类型标签，以；（英文半角分号）分隔多个

错误码

最近更新时间: 2025-02-18 17:50:31

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
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接口鉴权文档检查签名计算过程。
AuthFailure.TokenFailure	token 错误。
AuthFailure.UnauthorizedOperation	请求未 CAM 授权。
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。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

错误码	说明
LimitExceeded	超过配额限制。
MissingParameter	缺少参数错误。
NoSuchVersion	接口版本不存在。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
ResourceInUse	资源被占用。
ResourceInsufficient	资源不足。
ResourceNotFound	资源不存在。
ResourceUnavailable	资源不可用。
UnauthorizedOperation	未授权操作。
UnknownParameter	未知参数错误。
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
UnsupportedOperation	
ResourceInUse	
InvalidParameter.TopicNotExist	
InvalidParameter.DuplicateParameters	
InvalidParameterValue	
LimitExceeded	
RequestLimitExceeded	
UnauthorizedOperation.NoPermission	
InvalidParameter	
FailedOperation.DasbInvalidSecretKey	
ResourcesSoldOut	
ResourceNotFound	
InternalServerError	

错误码	说明
DryRunOperation	
ResourceUnavailable	
UnknownParameter	
FailedOperation.DasbInvalidSecretId	
OperationDenied	
InvalidParameter.InstanceNotExist	
FailedOperation.DasbAmountNotEnough	
FailedOperation	
InvalidParameter.ResourceId	
ResourceInsufficient	
FailedOperation.DasbErrorCode	
MissingParameter	
UnauthorizedOperation	
AuthFailure	
InvalidParameter.ResourceIdError	