

大模型知识引擎

API 文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

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

【商标声明】

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

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。

您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【联系我们】

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

文档目录

API 文档

更新历史

简介

API 概览

调用方式

请求结构

公共参数

签名方法 v3

签名方法

返回结果

参数类型

问答相关接口

校验问答

更新QA分类

批量修改问答适用范围

更新问答

查询不满意回复列表

获取QA分类

问答列表

忽略不满意回复

QA分组

导出不满意回复

获取不满意回复上下文

拉取发布按钮状态、最后发布时间

分类删除

删除问答

创建QA分类

录入问答

知识标签相关接口

上传导入属性标签

编辑属性标签

查询属性标签列表

导出属性标签

查询属性标签详情

删除属性标签

创建属性

检查属性标签引用

检查属性下的标签名是否存在

机器人相关接口

获取应用密钥

获取文件上传临时密钥

通过appKey获取机器人业务ID

文档相关接口

终止文档解析

保存文档

文档解析重试

文档审核重试

批量修改文档适用范围

- 修改文档
- 修改应用请求结构体
- 发布问答预览
- 发布文档预览
- 发布拒答问题预览
- 获取模型列表
- 文档列表
- 应用类型列表
- 获取企业下应用列表
- 获取文档预览信息
- 获取知识问答个数
- 文档生成问答
- 获取来源详情列表
- 文档详情
- 获取企业下应用详情
- 删除应用
- 创建应用
- 发布相关接口
 - 发布配置项预览
 - 发布列表
 - 发布详情
 - 创建发布
- 原子能力相关接口
 - 多轮改写
 - 获取特征向量
- 会话相关接口
 - 重置会话
 - 评价消息
 - 是否意图转人工
 - 获取ws token
 - 获取聊天历史请求
- 企业相关接口
 - 发布暂停后重试
 - 修改拒答问题
 - 获取文档下拉列表
 - 获取拒答问题
 - 查询任务状态
 - 导出QA列表
 - 问答详情
 - 企业详情
 - 删除拒答问题
 - 删除文档
 - 创建拒答问题
 - 创建企业
- 数据结构
- 错误码

API 文档

更新历史

最近更新时间：2024-05-13 01:22:33

第 6 次发布

发布时间：2024-05-13 01:22:27

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增数据结构：

- [TaskFlowInfo](#)

修改数据结构：

- [MsgRecord](#)
 - 新增成员：SessionId, CanFeedback, ReplyMethod, OptionCards, TaskFlow

第 5 次发布

发布时间：2024-04-29 00:05:46

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- [ParseDoc](#)
- [QueryParseDocResult](#)

修改接口：

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

新增数据结构：

- [Procedure](#)
- [TokenStat](#)

修改数据结构：

- [ClassifyConfig](#)
 - 新增成员：Greeting

- [KnowledgeQaOutput](#)
 - 新增成员: ShowQuestionClarify, UseQuestionClarify, QuestionClarifyKeywords
- [MsgRecord](#)
 - 新增成员: ImageUrls, TokenStat
- [SummaryConfig](#)
 - 新增成员: Greeting

第 4 次发布

发布时间: 2024-04-25 01:19:55

本次发布包含了以下内容:

改善已有的文档。

删除接口:

- ParseDoc
- QueryParseDocResult

第 3 次发布

发布时间: 2024-04-23 01:19:53

本次发布包含了以下内容:

改善已有的文档。

修改接口:

- [GetEmbedding](#)
 - 新增出参: Usage
- [ParseDoc](#)
 - 废弃入参: Operate
- [QueryParseDocResult](#)
 - 新增出参: Usage
- [QueryRewrite](#)
 - 新增出参: Usage

新增数据结构:

- [Usage](#)

第 2 次发布

发布时间: 2024-04-16 01:15:35

本次发布包含了以下内容:

改善已有的文档。

修改接口:

- [DescribeStorageCredential](#)
 - 新增出参: ImagePath

第 1 次发布

发布时间: 2024-04-11 17:23:26

本次发布包含了以下内容：

改善已有的文档。

新增接口：

- [CheckAttributeLabelExist](#)
- [CheckAttributeLabelRefer](#)
- [CreateApp](#)
- [CreateAttributeLabel](#)
- [CreateCorp](#)
- [CreateQA](#)
- [CreateQACate](#)
- [CreateRejectedQuestion](#)
- [CreateRelease](#)
- [DeleteApp](#)
- [DeleteAttributeLabel](#)
- [DeleteDoc](#)
- [DeleteQA](#)
- [DeleteQACate](#)
- [DeleteRejectedQuestion](#)
- [DescribeApp](#)
- [DescribeAttributeLabel](#)
- [DescribeCorp](#)
- [DescribeDoc](#)
- [DescribeQA](#)
- [DescribeRefer](#)
- [DescribeRelease](#)
- [DescribeReleaseInfo](#)
- [DescribeRobotBizIDByAppKey](#)
- [DescribeStorageCredential](#)
- [DescribeUnsatisfiedReplyContext](#)
- [ExportAttributeLabel](#)
- [ExportQAList](#)
- [ExportUnsatisfiedReply](#)
- [GenerateQA](#)
- [GetAppKnowledgeCount](#)
- [GetAppSecret](#)
- [GetDocPreview](#)
- [GetEmbedding](#)
- [GetMsgRecord](#)
- [GetTaskStatus](#)
- [GetWsToken](#)
- [GroupQA](#)
- [IgnoreUnsatisfiedReply](#)
- [IsTransferIntent](#)
- [ListApp](#)
- [ListAppCategory](#)
- [ListAttributeLabel](#)
- [ListDoc](#)
- [ListModel](#)
- [ListQA](#)

- [ListQACate](#)
- [ListRejectedQuestion](#)
- [ListRejectedQuestionPreview](#)
- [ListRelease](#)
- [ListReleaseConfigPreview](#)
- [ListReleaseDocPreview](#)
- [ListReleaseQAPreview](#)
- [ListSelectDoc](#)
- [ListUnsatisfiedReply](#)
- [ModifyApp](#)
- [ModifyAttributeLabel](#)
- [ModifyDoc](#)
- [ModifyDocAttrRange](#)
- [ModifyQA](#)
- [ModifyQAAttrRange](#)
- [ModifyQACate](#)
- [ModifyRejectedQuestion](#)
- [ParseDoc](#)
- [QueryParseDocResult](#)
- [QueryRewrite](#)
- [RateMsgRecord](#)
- [ResetSession](#)
- [RetryDocAudit](#)
- [RetryDocParse](#)
- [RetryRelease](#)
- [SaveDoc](#)
- [StopDocParse](#)
- [UploadAttributeLabel](#)
- [VerifyQA](#)

新增数据结构:

- [AppConfig](#)
- [AppInfo](#)
- [AppModel](#)
- [AttrLabel](#)
- [AttrLabelDetail](#)
- [AttrLabelRefer](#)
- [AttributeFilters](#)
- [AttributeLabel](#)
- [BaseConfig](#)
- [ClassifyConfig](#)
- [ClassifyLabel](#)
- [Context](#)
- [Credentials](#)
- [EmbeddingObject](#)
- [Filters](#)
- [GetWsTokenReq_Label](#)
- [Highlight](#)
- [KnowledgeQaConfig](#)
- [KnowledgeQaOutput](#)

-
- [KnowledgeQaSearch](#)
 - [Label](#)
 - [ListAppCategoryRspOption](#)
 - [ListDocItem](#)
 - [ListQaItem](#)
 - [ListReleaseItem](#)
 - [Message](#)
 - [ModelInfo](#)
 - [MsgRecord](#)
 - [MsgRecordReference](#)
 - [Option](#)
 - [QACate](#)
 - [QAList](#)
 - [QAQuery](#)
 - [ReferDetail](#)
 - [RejectedQuestion](#)
 - [ReleaseConfigs](#)
 - [ReleaseDoc](#)
 - [ReleaseQA](#)
 - [ReleaseRejectedQuestion](#)
 - [SummaryConfig](#)
 - [SummaryOutput](#)
 - [TaskParams](#)
 - [UnsatisfiedReply](#)

简介

最近更新时间：2024-04-11 17:24:05

欢迎使用 大模型知识引擎 API 3.0 版本。全新的 API 接口文档更加规范和全面，统一的参数风格和公共错误码，统一的 SDK/CLI 版本与 API 文档严格一致，给您带来简单快捷的使用体验。支持全地域就近接入让您更快连接腾讯云产品。更多腾讯云 API 3.0 使用介绍请查看：[快速入门](#)

大模型知识引擎（LLM Knowledge Engine）基于行业大模型，对文档、对话等多种类型的知识，进行高效解析、加工及问答，支持企业快速、低门槛定制专业、可控的知识管理及问答系统。

API 概览

最近更新时间：2024-04-29 00:06:14

发布相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateRelease	创建发布	100
DescribeRelease	发布详情	100
ListRelease	发布列表	100
ListReleaseConfigPreview	发布配置项预览	20

问答相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateQA	录入问答	100
CreateQACate	创建QA分类	100
DeleteQA	删除问答	100
DeleteQACate	分类删除	100
DescribeReleaseInfo	拉取发布按钮状态、最后发布时间	100
DescribeUnsatisfiedReplyContext	获取不满意回复上下文	100
ExportUnsatisfiedReply	导出不满意回复	100
GroupQA	QA分组	100
IgnoreUnsatisfiedReply	忽略不满意回复	100
ListQA	问答列表	100
ListQACate	获取QA分类	100
ListUnsatisfiedReply	查询不满意回复列表	100
ModifyQA	更新问答	100
ModifyQAAttrRange	批量修改问答适用范围	20
ModifyQACate	更新QA分类	100
VerifyQA	校验问答	100

原子能力相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
GetEmbedding	获取特征向量	10
QueryRewrite	多轮改写	5

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
ParseDoc	文档解析	10
QueryParseDocResult	查询文档解析结果	20

机器人相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
DescribeRobotBizIDByAppKey	通过appKey获取机器人业务ID	20
DescribeStorageCredential	获取文件上传临时密钥	100
GetAppSecret	获取应用密钥	20

文档相关接口

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
CreateApp	创建应用	20
DeleteApp	删除应用	20
DescribeApp	获取企业下应用详情	20
DescribeDoc	文档详情	100
DescribeRefer	获取来源详情列表	100
GenerateQA	文档生成问答	100
GetAppKnowledgeCount	获取知识问答个数	20
GetDocPreview	获取文档预览信息	100
ListApp	获取企业下应用列表	20
ListAppCategory	应用类型列表	20
ListDoc	文档列表	100
ListModel	获取模型列表	20
ListRejectedQuestionPreview	发布拒答问题预览	100
ListReleaseDocPreview	发布文档预览	100
ListReleaseQAPreview	发布问答预览	100
ModifyApp	修改应用请求结构体	20
ModifyDoc	修改文档	100
ModifyDocAttrRange	批量修改文档适用范围	20
RetryDocAudit	文档审核重试	20
RetryDocParse	文档解析重试	100
SaveDoc	保存文档	100

接口名称	接口功能	频率限制 (次/秒)
StopDocParse	终止文档解析	100

企业相关接口

接口名称	接口功能	频率限制 (次/秒)
CreateCorp	创建企业	100
CreateRejectedQuestion	创建拒答问题	100
DeleteDoc	删除文档	100
DeleteRejectedQuestion	删除拒答问题	100
DescribeCorp	企业详情	100
DescribeQA	问答详情	100
ExportQAList	导出QA列表	100
GetTaskStatus	查询任务状态	20
ListRejectedQuestion	获取拒答问题	100
ListSelectDoc	获取文档下拉列表	100
ModifyRejectedQuestion	修改拒答问题	100
RetryRelease	发布暂停后重试	100

知识标签相关接口

接口名称	接口功能	频率限制 (次/秒)
CheckAttributeLabelExist	检查属性下的标签名是否存在	100
CheckAttributeLabelRefer	检查属性标签引用	100
CreateAttributeLabel	创建属性	100
DeleteAttributeLabel	删除属性标签	100
DescribeAttributeLabel	查询属性标签详情	100
ExportAttributeLabel	导出属性标签	100
ListAttributeLabel	查询属性标签列表	100
ModifyAttributeLabel	编辑属性标签	100
UploadAttributeLabel	上传导入属性标签	100

会话相关接口

接口名称	接口功能	频率限制 (次/秒)
GetMsgRecord	获取聊天历史请求	100

接口名称	接口功能	频率限制（次/秒）
GetWsToken	获取ws token	100
IsTransferIntent	是否意图转人工	100
RateMsgRecord	评价消息	100
ResetSession	重置会话	100

调用方式

请求结构

最近更新时间：2024-04-11 17:24:05

1. 服务地址

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

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

注意：对时延敏感的业务，建议指定带地域的域名。

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

目前支持的域名列表为：

接入地域	域名
就近地域接入（推荐，只支持非金融区）	<code>lke.tencentcloudapi.com</code>
华南地区(广州)	<code>lke.ap-guangzhou.tencentcloudapi.com</code>
华东地区(上海)	<code>lke.ap-shanghai.tencentcloudapi.com</code>
华北地区(北京)	<code>lke.ap-beijing.tencentcloudapi.com</code>
西南地区(成都)	<code>lke.ap-chengdu.tencentcloudapi.com</code>
西南地区(重庆)	<code>lke.ap-chongqing.tencentcloudapi.com</code>
港澳台地区(中国香港)	<code>lke.ap-hongkong.tencentcloudapi.com</code>
亚太东南(新加坡)	<code>lke.ap-singapore.tencentcloudapi.com</code>
亚太东南(曼谷)	<code>lke.ap-bangkok.tencentcloudapi.com</code>
亚太南部(孟买)	<code>lke.ap-mumbai.tencentcloudapi.com</code>
亚太东北(首尔)	<code>lke.ap-seoul.tencentcloudapi.com</code>
亚太东北(东京)	<code>lke.ap-tokyo.tencentcloudapi.com</code>
美国东部(弗吉尼亚)	<code>lke.na-ashburn.tencentcloudapi.com</code>
美国西部(硅谷)	<code>lke.na-siliconvalley.tencentcloudapi.com</code>
北美地区(多伦多)	<code>lke.na-toronto.tencentcloudapi.com</code>
欧洲地区(法兰克福)	<code>lke.eu-frankfurt.tencentcloudapi.com</code>

2. 通信协议

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

3. 请求方法

支持的 HTTP 请求方法:

- POST (推荐)
- GET

POST 请求支持的 Content-Type 类型:

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

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

4. 字符编码

均使用 UTF-8 编码。

公共参数

最近更新时间：2024-04-11 17:24:05

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

公共参数的具体内容会因您使用的签名方法版本不同而有所差异。

使用签名方法 v3 的公共参数

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

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

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

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

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

HTTP GET 请求结构示例：

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

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

HTTP POST (application/json) 请求结构示例:

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

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

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

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

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

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

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

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

10
--58731222010402--
```

使用签名方法 v1 的公共参数

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

参数名称	类型	必选	描述
Action	String	是	操作的接口名称。取值参考接口文档中输入参数章节关于公共参数 Action 的说明。例如云服务器的查询实例列表接口，取值为 DescribeInstances。
Region	String	-	地域参数，用来标识希望操作哪个地域的数据。接口接受的地域取值参考接口文档中输入参数公共参数 Region 的说明。 注意：某些接口不需要传递该参数，接口文档中会对此特别说明，此时即使传递该参数也不会生效。
Timestamp	Integer	是	当前 UNIX 时间戳，可记录发起 API 请求的时间。例如1529223702，如果与当前时间相差过大，会引起签名过期错误。
Nonce	Integer	是	随机正整数，与 Timestamp 联合起来，用于防止重放攻击。
SecretId	String	是	在 云API密钥 上申请的标识身份的 SecretId，一个 SecretId 对应唯一的 SecretKey，而 SecretKey 会用来生成请求签名 Signature。
Signature	String	是	请求签名，用来验证此次请求的合法性，需要用户根据实际的输入参数计算得出。具体计算方法参见 文档 。
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。
SignatureMethod	String	否	签名方式，目前支持 HmacSHA256 和 HmacSHA1。只有指定此参数为 HmacSHA256 时，才使用 HmacSHA256 算法验证签名，其他情况均使用 HmacSHA1 验证签名。
Token	String	否	即 安全凭证服务 所颁发的临时安全凭证中的 Token，使用时需要将 SecretId 和 SecretKey 的值替换为临时安全凭证中的 TmpSecretId 和 TmpSecretKey。使用长期密钥时不能设置此 Token 字段。
Language	String	否	指定接口返回的语言，仅部分接口支持此参数。取值：zh-CN，en-US。zh-CN 返回中文，en-US 返回英文。

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

HTTP GET 请求结构示例：

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

```
Host: cvm.tencentcloudapi.com
```

HTTP POST 请求结构示例：

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

```
Host: cvm.tencentcloudapi.com
```

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

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

地域列表

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

地域	取值
华南地区（广州）	ap-guangzhou

签名方法 v3

最近更新时间：2024-04-11 17:24:06

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

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

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

为什么要进行签名

签名通过以下方式帮助保护请求：

1. 验证请求者的身份

签名确保请求是由持有有效访问密钥的人发送的。请参阅控制台 [云 API 密钥](#) 页面获取密钥相关信息。

2. 保护传输中的数据

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

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

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

申请安全凭证

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

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

申请安全凭证的具体步骤如下：

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

签名版本 v3 签名过程

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

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

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

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

假设用户的 SecretId 和 SecretKey 分别是：AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3***** 和 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****。用户想查看广州区云服务器名为“未命名”的主机状态，只返回一条数据。则请求可能为：

```
curl -X POST https://cvm.tencentcloudapi.com \
-H "Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****/2019-02-25/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host;x-tc-action, Signature=be4f67d323c78ab9acb7395e43c0dbcf822a9cfac32fea2449a7bc7726b770a3" \
-H "Content-Type: application/json; charset=utf-8" \
-H "Host: cvm.tencentcloudapi.com" \
-H "X-TC-Action: DescribeInstances" \
-H "X-TC-Timestamp: 1551113065" \
-H "X-TC-Version: 2017-03-12" \
-H "X-TC-Region: ap-guangzhou" \
-d '{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}'
```

下面详细解释签名计算过程。

1. 拼接规范请求串

按如下伪代码格式拼接规范请求串（CanonicalRequest）：

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

字段名称	解释
HTTPRequestMethod	HTTP 请求方法（GET、POST）。此示例取值为 POST。
CanonicalURI	URI 参数，API 3.0 固定为正斜杠 (/)。
CanonicalQueryString	发起 HTTP 请求 URL 中的查询字符串，对于 POST 请求，固定为空字符串""，对于 GET 请求，则为 URL 中问号（?）后面的字符串内容，例如：Limit=10&Offset=0。 注意：CanonicalQueryString 需要参考 RFC3986 进行 URLEncode 编码（特殊字符编码后需大写字母），字符集 UTF-8。推荐使用编程语言标准库进行编码。

字段名称	解释
CanonicalHeaders	<p>参与签名的头部信息，至少包含 host 和 content-type 两个头部，也可加入其他头部参与签名以提高自身请求的唯一性和安全性，此示例额外增加了接口名头部。</p> <p>拼接规则：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 头部 key 和 value 统一转成小写，并去掉首尾空格，按照 key:value\n 格式拼接； 2. 多个头部，按照头部 key（小写）的 ASCII 升序进行拼接。 <p>此示例计算结果是 content-type:application/json; charset=utf-8\nhost:cvm.tencentcloudapi.com\nx-tc-action:describeinstances\n。</p> <p>注意：content-type 必须和实际发送的相符合，有些编程语言网络库即使未指定也会自动添加 charset 值，如果签名时和发送时不一致，服务器会返回签名校验失败。</p>
SignedHeaders	<p>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。</p> <p>拼接规则：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 头部 key 统一转成小写； 2. 多个头部 key（小写）按照 ASCII 升序进行拼接，并且以分号（;）分隔。 <p>此示例为 content-type;host;x-tc-action</p>
HashedRequestPayload	<p>请求正文（payload，即 body，此示例为 {"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}）的哈希值，计算伪代码为 Lowercase(HexEncode(Hash.SHA256(RequestPayload)))，即对 HTTP 请求正文做 SHA256 哈希，然后十六进制编码，最后编码串转换成小写字母。对于 GET 请求，RequestPayload 固定为空字符串。此示例计算结果是 35e9c5b0e3ae67532d3c9f17ead6c90222632e5b1ff7f6e89887f1398934f064。</p>

根据以上规则，示例中得到的规范请求串如下：

```
POST
/

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

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

2. 拼接待签名字符串

按如下格式拼接待签名字符串：

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

字段名称	解释
Algorithm	签名算法，目前固定为 TC3-HMAC-SHA256。

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

注意：

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

根据以上规则，示例中得到的待签名字符串如下：

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

3. 计算签名

1) 计算派生签名密钥，伪代码如下：

```
SecretKey = "Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****"
SecretDate = HMAC_SHA256("TC3" + SecretKey, Date)
SecretService = HMAC_SHA256(SecretDate, Service)
SecretSigning = HMAC_SHA256(SecretService, "tc3_request")
```

派生出的密钥 SecretDate、SecretService 和 SecretSigning 是二进制的数，可能包含不可打印字符，将其转为十六进制字符串打印的输出分别为：f1cb4d518a0eda9d5cbbfdb7850983f1e603eeae484edea76e4dd8d8deb5556e，e7c609ce81bea53546bed2cc904778bef9ca14082e48e67883443ed64e227cd7，8aa8ab5755582f576e94bcfe383b8e29325b0ca90c3590d569221c6a63a091ed。

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

字段名称	解释
SecretKey	原始的 SecretKey，即 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****。
Date	即 Credential 中的 Date 字段信息。此示例取值为 2019-02-25。

字段名称	解释
Service	即 Credential 中的 Service 字段信息。此示例取值为 cvm。

2) 计算签名, 伪代码如下:

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

此示例计算结果是 be4f67d323c78ab9acb7395e43c0dbcf822a9cfac32fea2449a7bc7726b770a3。

4. 拼接 Authorization

按如下格式拼接 Authorization:

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

字段名称	解释
Algorithm	签名方法, 固定为 TC3-HMAC-SHA256。
SecretId	密钥对中的 SecretId, 即 AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3*****。
CredentialScope	见上文, 凭证范围。此示例计算结果是 2019-02-25/cvm/tc3_request。
SignedHeaders	见上文, 参与签名的头部信息。此示例取值为 content-type;host;x-tc-action。
Signature	签名值。此示例计算结果是 be4f67d323c78ab9acb7395e43c0dbcf822a9cfac32fea2449a7bc7726b770a3。

根据以上规则, 示例中得到的值为:

```
TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3***/2019-02-25/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host;x-tc-action, Signature=be4f67d323c78ab9acb7395e43c0dbcf822a9cfac32fea2449a7bc7726b770a3
```

最终完整的调用信息如下:

```
POST https://cvm.tencentcloudapi.com/
Authorization: TC3-HMAC-SHA256 Credential=AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3***/2019-02-25/cvm/tc3_request, SignedHeaders=content-type;host;x-tc-action, Signature=be4f67d323c78ab9acb7395e43c0dbcf822a9cfac32fea2449a7bc7726b770a3
Content-Type: application/json; charset=utf-8
Host: cvm.tencentcloudapi.com
X-TC-Action: DescribeInstances
X-TC-Version: 2017-03-12
X-TC-Timestamp: 1551113065
X-TC-Region: ap-guangzhou

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

注意：

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

签名演示

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

- [Python](#)
- [Java](#)
- [PHP](#)
- [Go](#)
- [NodeJS](#)
- [.NET](#)
- [C++](#)
- [Ruby](#)

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

- [Signature Demo](#)

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

Java

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

public class TencentCloudAPITC3Demo {
    private final static Charset UTF8 = StandardCharsets.UTF_8;
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
    private final static String SECRET_ID = System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    private final static String SECRET_KEY = System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
    private final static String CT_JSON = "application/json; charset=utf-8";

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

```

return mac.doFinal(msg.getBytes(UTF8));
}

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

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

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

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

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

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

```

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

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

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

Python

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

# 密钥参数
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
secret_id = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
secret_key = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")

service = "cvm"
host = "cvm.tencentcloudapi.com"
endpoint = "https://" + host
region = "ap-guangzhou"
action = "DescribeInstances"
version = "2017-03-12"
algorithm = "TC3-HMAC-SHA256"
#timestamp = int(time.time())
timestamp = 1551113065
```



```

date = datetime.utcfromtimestamp(timestamp).strftime("%Y-%m-%d")
params = {"Limit": 1, "Filters": [{"Values": [u"未命名"], "Name": "instance-name"}]}

# ***** 步骤 1: 拼接规范请求串 *****
http_request_method = "POST"
canonical_uri = "/"
canonical_querystring = ""
ct = "application/json; charset=utf-8"
payload = json.dumps(params)
canonical_headers = "content-type:%s\nhost:%s\nx-tc-action:%s\n" % (ct, host, action.lower())
signed_headers = "content-type;host;x-tc-action"
hashed_request_payload = hashlib.sha256(payload.encode("utf-8")).hexdigest()
canonical_request = (http_request_method + "\n" +
canonical_uri + "\n" +
canonical_querystring + "\n" +
canonical_headers + "\n" +
signed_headers + "\n" +
hashed_request_payload)
print(canonical_request)

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

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

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

print('curl -X POST ' + endpoint
+ ' -H "Authorization: ' + authorization + '"
+ ' -H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"')
    
```

```

+ ' -H "Host: ' + host + ""
+ ' -H "X-TC-Action: ' + action + ""
+ ' -H "X-TC-Timestamp: ' + str(timestamp) + ""
+ ' -H "X-TC-Version: ' + version + ""
+ ' -H "X-TC-Region: ' + region + ""
+ " -d "" + payload + """)
    
```

Golang

```

package main

import (
    "crypto/hmac"
    "crypto/sha256"
    "encoding/hex"
    "fmt"
    "os"
    "strings"
    "time"
)

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

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

func main() {
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
    secretId := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    secretKey := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")
    host := "cvm.tencentcloudapi.com"
    algorithm := "TC3-HMAC-SHA256"
    service := "cvm"
    version := "2017-03-12"
    action := "DescribeInstances"
    region := "ap-guangzhou"
    //var timestamp int64 = time.Now().Unix()
    var timestamp int64 = 1551113065

    // step 1: build canonical request string
    httpRequestMethod := "POST"
    canonicalURI := "/"
    
```

```

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

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

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

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

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

```
fmt.Println(curl)
}
```

PHP

```
<?php
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
$secretId = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
$secretKey = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
$host = "cvm.tencentcloudapi.com";
$service = "cvm";
$version = "2017-03-12";
$action = "DescribeInstances";
$region = "ap-guangzhou";
// $timestamp = time();
$timestamp = 1551113065;
$algorithm = "TC3-HMAC-SHA256";

// step 1: build canonical request string
$httpRequestMethod = "POST";
$canonicalUri = "/";
$canonicalQueryString = "";
$canonicalHeaders = implode("\n", [
    "content-type:application/json; charset=utf-8",
    "host:".$host,
    "x-tc-action:".strtolower($action),
    ""
]);
$signedHeaders = implode(";", [
    "content-type",
    "host",
    "x-tc-action",
]);
$payload = '{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]';
$hashedRequestPayload = hash("SHA256", $payload);
$canonicalRequest = $httpRequestMethod."\n"
.$canonicalUri."\n"
.$canonicalQueryString."\n"
.$canonicalHeaders."\n"
.$signedHeaders."\n"
.$hashedRequestPayload;
echo $canonicalRequest.PHP_EOL;

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

```

.$timestamp."\n"
.$credentialScope."\n"
.$hashedCanonicalRequest;
echo $stringToSign.PHP_EOL;

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

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

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

Ruby

```

# -*- coding: UTF-8 -*-
# require ruby >= 2.3.0
require 'digest'
require 'json'
require 'time'
require 'openssl'

# 密钥参数
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
secret_id = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_ID"]
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
secret_key = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_KEY"]

service = 'cvm'
host = 'cvm.tencentcloudapi.com'
endpoint = 'https://' + host
region = 'ap-guangzhou'
action = 'DescribeInstances'
    
```

```

version = '2017-03-12'
algorithm = 'TC3-HMAC-SHA256'
# timestamp = Time.now.to_i
timestamp = 1551113065
date = Time.at(timestamp).utc.strftime('%Y-%m-%d')

# ***** 步骤 1: 拼接规范请求串 *****
http_request_method = 'POST'
canonical_uri = '/'
canonical_querystring = ''
canonical_headers = "content-type:application/json; charset=utf-8\nhost:#{host}\n-x-tc-action:#{action.downcase}\n"
signed_headers = 'content-type;host;x-tc-action'
# params = { 'Limit' => 1, 'Filters' => [{ 'Name' => 'instance-name', 'Values' => ['未命名'] }] }
# payload = JSON.generate(params, { 'ascii_only' => true, 'space' => ' ' })
# json will generate in random order, to get specified result in example, we hard-code it here.
payload = '{"Limit": 1, "Filters": [{"Values": ["\u6672a\u547d\u540d"], "Name": "instance-name"}]}'
hashed_request_payload = Digest::SHA256.hexdigest(payload)
canonical_request = [
  http_request_method,
  canonical_uri,
  canonical_querystring,
  canonical_headers,
  signed_headers,
  hashed_request_payload,
].join("\n")

puts canonical_request

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

# ***** 步骤 3: 计算签名 *****
digest = OpenSSL::Digest.new('sha256')
secret_date = OpenSSL::HMAC.digest(digest, 'TC3' + secret_key, date)
secret_service = OpenSSL::HMAC.digest(digest, secret_date, service)
secret_signing = OpenSSL::HMAC.digest(digest, secret_service, 'tc3_request')
signature = OpenSSL::HMAC.hexdigest(digest, secret_signing, string_to_sign)
puts signature

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

```
puts authorization
```

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

DotNet

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

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

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

    public static Dictionary<String, String> BuildHeaders(string secretid,
        string secretkey, string service, string endpoint, string region,
        string action, string version, DateTime date, string requestPayload)
    {
        string datestr = date.ToString("yyyy-MM-dd");
        DateTime startTime = new DateTime(1970, 1, 1, 0, 0, 0, DateTimeKind.Utc);
```

```

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

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

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

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

Dictionary<string, string> headers = new Dictionary<string, string>();
headers.Add("Authorization", authorization);
headers.Add("Host", endpoint);
headers.Add("Content-Type", contentType + "; charset=utf-8");
headers.Add("X-TC-Timestamp", requestTimestamp.ToString());
    
```



```

headers.Add("X-TC-Version", version);
headers.Add("X-TC-Action", action);
headers.Add("X-TC-Region", region);
return headers;
}
public static void Main(string[] args)
{
// 密钥参数
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
string SECRET_ID = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
string SECRET_KEY = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");

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

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

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

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

NodeJS

```

const crypto = require('crypto');

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

function getHash(message, encoding = 'hex') {
const hash = crypto.createHash('sha256')
    
```

```

return hash.update(message).digest(encoding)
}

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

function main(){
    // 密钥参数
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
    const SECRET_ID = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_ID
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    const SECRET_KEY = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_KEY

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

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

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

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

    // ***** 步骤 2: 拼接待签名字符串 *****
    const algorithm = "TC3-HMAC-SHA256"
    
```

```

const hashedCanonicalRequest = getHash(canonicalRequest);
const credentialScope = date + "/" + service + "/" + "tc3_request"
const stringToSign = algorithm + "\n" +
timestamp + "\n" +
credentialScope + "\n" +
hashedCanonicalRequest
console.log(stringToSign)

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

// ***** 步骤 4: 拼接 Authorization *****
const authorization = algorithm + " " +
"Credential=" + SECRET_ID + "/" + credentialScope + ", " +
"SignedHeaders=" + signedHeaders + ", " +
"Signature=" + signature
console.log(authorization)

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

C++

```

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

using namespace std;
    
```

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

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

string sha256Hex(const string &str)
{
    char buf[3];
    unsigned char hash[SHA256_DIGEST_LENGTH];
    SHA256_CTX sha256;
    SHA256_Init(&sha256);
    SHA256_Update(&sha256, str.c_str(), str.size());
    SHA256_Final(hash, &sha256);
    std::string NewString = "";
    for(int i = 0; i < SHA256_DIGEST_LENGTH; i++)
    {
        sprintf(buf, sizeof(buf), "%02x", hash[i]);
        NewString = NewString + buf;
    }
    return NewString;
}

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

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

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

#ifdef OPENSSSL_VERSION_NUMBER < 0x10100000L
HMAC_CTX_cleanup(h);
#else
HMAC_CTX_free(h);
#endif

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

return (ss.str());
}

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

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

int main()
{
    // 密钥参数
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
    string SECRET_ID = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    string SECRET_KEY = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");

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

```

int64_t timestamp = 1551113065;
string date = get_data(timestamp);

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

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

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

// ***** 步骤 4: 拼接 Authorization *****
string authorization = algorithm + " " + "Credential=" + SECRET_ID + "/" + credentialScope + ", "
+ "SignedHeaders=" + signedHeaders + ", " + "Signature=" + signature;
cout << authorization << endl;

string curlcmd = "curl -X POST https://" + host + "\n"
+ " -H \"Authorization: \" + authorization + "\n"
+ " -H \"Content-Type: application/json; charset=utf-8\" + "\n"
+ " -H \"Host: \" + host + "\n"
+ " -H \"X-TC-Action: \" + action + "\n"
+ " -H \"X-TC-Timestamp: \" + RequestTimestamp + "\n"
    
```

```

+ " -H \"X-TC-Version: \" + version + "\\n"
+ " -H \"X-TC-Region: \" + region + "\\n"
+ " -d \" + payload + "\"";
cout << curlcmd << endl;
return 0;
};
    
```

C

```

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

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

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

void hmac_sha256(char* key, const char* input, char* result)
{
    unsigned char hash[32];

    HMAC_CTX *h;
    #if OPENSSL_VERSION_NUMBER < 0x10100000L
    HMAC_CTX hmac;
    HMAC_CTX_init(&hmac);
    
```

```

h = &hmac;
#else
h = HMAC_CTX_new();
#endif

HMAC_Init_ex(h, key, strlen(key), EVP_sha256(), NULL);
HMAC_Update(h, ( unsigned char* )input, strlen(input));
unsigned int len = 32;
HMAC_Final(h, hash, &len);

#ifdef OPENSSL_VERSION_NUMBER < 0x10100000L
HMAC_CTX_cleanup(h);
#else
HMAC_CTX_free(h);
#endif
strncpy(result, (const char*)hash, len);
}

void hex_encode(const char* input, char* output)
{
    static const char* const lut = "0123456789abcdef";
    size_t len = strlen(input);
    char add_out[128] = {0};
    char temp[2] = {0};
    for (size_t i = 0; i < len; ++i)
    {
        const unsigned char c = input[i];
        temp[0] = lut[c >> 4];
        strcat(add_out, temp);
        temp[0] = lut[c & 15];
        strcat(add_out, temp);
    }
    strncpy(output, add_out, 128);
}

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

int main()
{
    // 密钥参数
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
    const char* SECRET_ID = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    const char* SECRET_KEY = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
}
    
```



```

const char* service = "cvm";
const char* host = "cvm.tencentcloudapi.com";
const char* region = "ap-guangzhou";
const char* action = "DescribeInstances";
const char* version = "2017-03-12";
int64_t timestamp = 1551113065;
char date[20] = {0};
get_utc_date(timestamp, date, sizeof(date));

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

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

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

// ***** 步骤 3: 计算签名 *****
char k_key[64] = {0};
sprintf(k_key, "%s%s", "TC3", SECRET_KEY);
char k_date[64] = {0};
    
```

```

hmac_sha256(k_key, date, k_date);
char k_service[64] = {0};
hmac_sha256(k_date, service, k_service);
char k_signing[64] = {0};
hmac_sha256(k_service, "tc3_request", k_signing);
char k_hmac_sha_sign[64] = {0};
hmac_sha256(k_signing, string_to_sign, k_hmac_sha_sign);

char signature[128] = {0};
hex_encode(k_hmac_sha_sign, signature);
printf("%s\n", signature);

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

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

其他语言

- Lua: [GitHub](#)
- Swift: [GitHub](#)
- Dart: [GitHub](#)
- Shell(Bash): [GitHub](#)

签名失败

存在以下签名失败的错误码，请根据实际情况处理。

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

错误码	错误描述
AuthFailure.TokenFailure	临时证书 Token 错误。
AuthFailure.InvalidSecretId	密钥非法（不是云 API 密钥类型）。

签名方法

最近更新时间：2024-04-11 17:24:06

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

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

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

腾讯云 API 会对每个访问请求进行身份验证，即每个请求都需要在公共请求参数中包含签名信息（Signature）以验证请求者身份。

签名信息由安全凭证生成，安全凭证包括 SecretId 和 SecretKey；若用户还没有安全凭证，请前往 [云API密钥页面](#) 申请，否则无法调用云 API 接口。

1. 申请安全凭证

在第一次使用云 API 之前，请前往 [云 API 密钥页面](#) 申请安全凭证。

安全凭证包括 SecretId 和 SecretKey：

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

申请安全凭证的具体步骤如下：

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

注意：每个账号最多可以拥有两对 SecretId/SecretKey。

2. 生成签名串

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

假设用户的 SecretId 和 SecretKey 分别是：

- SecretId: AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
- SecretKey: Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****

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	AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
Timestamp	当前时间戳	1465185768
Nonce	随机正整数	11886

参数名称	中文	参数值
Region	实例所在区域	ap-guangzhou
InstanceIds.0	待查询的实例 ID	ins-09dx96dg
Offset	偏移量	0
Limit	最大允许输出	20
Version	接口版本号	2017-03-12

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

2.1. 对参数排序

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

```
{
  'Action': 'DescribeInstances',
  'InstanceIds.0': 'ins-09dx96dg',
  'Limit': 20,
  'Nonce': 11886,
  'Offset': 0,
  'Region': 'ap-guangzhou',
  'SecretId': 'AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3*****',
  '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“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"，因此格式化后即为 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=AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3*****&Timestamp=1465185768&Version=2017-03-12
```

2.3. 拼接签名原文字符串

此步骤生成签名原文字符串。

签名原文字符串由以下几个参数构成：

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

4. 请求字符串: 即上一步生成的请求字符串。

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

示例的拼接结果为:

```
GETcvm.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeInstances&InstanceId=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-guangzhou&SecretId=AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3*****&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 = 'Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****';
$srcStr = 'GETcvm.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeInstances&InstanceId=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-guangzhou&SecretId=AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3*****&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:

```
zmmjn35mikh6pM3V7sUEuX4wyYM=
```

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 zmmjn35mikh6pM3V7sUEuX4wyYM=, 最终得到的签名串请求参数 (Signature) 为: zmmjn35mikh6pM3V7sUEuX4wyYM%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

错误代码	错误描述
AuthFailure.SignatureFailure	签名错误
AuthFailure.TokenFailure	token 错误
AuthFailure.InvalidSecretId	密钥非法（不是云 API 密钥类型）

5. 签名演示

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

- [Python](#)
- [Java](#)
- [PHP](#)
- [Go](#)
- [NodeJS](#)
- [.NET](#)
- [C++](#)
- [Ruby](#)

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

- [Signature Demo](#)

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

最终输出的 url 可能为：`https://cvm.tencentcloudapi.com/?Action=DescribeInstances&InstanceId.0=ins-09dx96dg&Limit=20&Nonce=11886&Offset=0&Region=ap-guangzhou&SecretId=AKIDz8krbsj5yKBZQpn74WFkmLPx3*****&Signature=zmmjn35mikh6pM3V7sUEuX4wyYM%3D&Timestamp=1465185768&Version=2017-03-12`。

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

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

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

Java

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

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

```

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

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

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

public static void main(String[] args) throws Exception {
    TreeMap<String, Object> params = new TreeMap<String, Object>(); // TreeMap可以自动排序
    // 实际调用时应当使用随机数, 例如: params.put("Nonce", new Random().nextInt(java.lang.Integer.MAX_VALUE));
    params.put("Nonce", 11886); // 公共参数
    // 实际调用时应当使用系统当前时间, 例如: params.put("Timestamp", System.currentTimeMillis() / 1000);
    params.put("Timestamp", 1465185768); // 公共参数
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WfkmLPx3*****
    params.put("SecretId", System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")); // 公共参数
    params.put("Action", "DescribeInstances"); // 公共参数
    params.put("Version", "2017-03-12"); // 公共参数
    params.put("Region", "ap-guangzhou"); // 公共参数
    params.put("Limit", 20); // 业务参数
    params.put("Offset", 0); // 业务参数
    params.put("InstanceId", "ins-09dx96dg"); // 业务参数
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    params.put("Signature", sign(getStringToSign(params), System.getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY"), "HmacSHA1")); // 公共参数
    System.out.println(getUrl(params));
}
}

```

Python

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

```

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

import requests

# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID，值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
secret_id = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY，值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
secret_key = os.environ.get("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")

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

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

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

Golang

```
package main
```

```
import (  
    "bytes"  
    "crypto/hmac"  
    "crypto/sha1"  
    "encoding/base64"  
    "fmt"  
    "os"  
    "sort"  
    "strconv"  
)  
  
func main() {  
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****  
    secretId := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID")  
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****  
    secretKey := os.Getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY")  
    params := map[string]string{  
        "Nonce": "11886",  
        "Timestamp": strconv.Itoa(1465185768),  
        "Region": "ap-guangzhou",  
        "SecretId": secretId,  
        "Version": "2017-03-12",  
        "Action": "DescribeInstances",  
        "InstanceId.0": "ins-09dx96dg",  
        "Limit": strconv.Itoa(20),  
        "Offset": strconv.Itoa(0),  
    }  
  
    var buf bytes.Buffer  
    buf.WriteString("GET")  
    buf.WriteString("cvm.tencentcloudapi.com")  
    buf.WriteString("/")  
    buf.WriteString("?")  
  
    // sort keys by ascii asc order  
    keys := make([]string, 0, len(params))  
    for k, _ := range params {  
        keys = append(keys, k)  
    }  
    sort.Strings(keys)  
  
    for i := range keys {  
        k := keys[i]  
        buf.WriteString(k)  
        buf.WriteString("=")  
        buf.WriteString(params[k])  
        buf.WriteString("&")  
    }  
    buf.Truncate(buf.Len() - 1)
```

```

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

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

PHP

```

<?php
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
$secretId = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
// 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
$secretKey = getenv("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");
$params["Nonce"] = 11886;//rand();
$params["Timestamp"] = 1465185768;//time();
$params["Region"] = "ap-guangzhou";
$params["SecretId"] = $secretId;
$params["Version"] = "2017-03-12";
$params["Action"] = "DescribeInstances";
$params["InstanceId.0"] = "ins-09dx96dg";
$params["Limit"] = 20;
$params["Offset"] = 0;

ksort($params);

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

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

Ruby

```

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

```
require 'base64'

# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
secret_id = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_ID"]
# 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
secret_key = ENV["TENCENTCLOUD_SECRET_KEY"]

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

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

DotNet

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

public class Application {
    public static string Sign(string signKey, string secret)
    {
        string signRet = string.Empty;
```

```
using (HMACSHA1 mac = new HMACSHA1(Encoding.UTF8.GetBytes(signKey)))
{
    byte[] hash = mac.ComputeHash(Encoding.UTF8.GetBytes(secret));
    signRet = Convert.ToBase64String(hash);
}
return signRet;
}

public static string MakeSignPlainText(SortedDictionary<string, string> requestParams, string requestMethod, string requestHost, string requestPath)
{
    string retStr = "";
    retStr += requestMethod;
    retStr += requestHost;
    retStr += requestPath;
    retStr += "?";
    string v = "";
    foreach (string key in requestParams.Keys)
    {
        v += string.Format("{0}={1}&", key, requestParams[key]);
    }
    retStr += v.TrimEnd('&');
    return retStr;
}

public static void Main(string[] args)
{
    // 密钥参数
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
    string SECRET_ID = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_ID");
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    string SECRET_KEY = Environment.GetEnvironmentVariable("TENCENTCLOUD_SECRET_KEY");

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

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

```

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

NodeJS

```

const crypto = require('crypto');

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

function formatSignString(reqMethod, endpoint, path, strParam){
    let strSign = reqMethod + endpoint + path + "?" + strParam.slice(1);
    return strSign;
}

function sha1(secretKey, strsign){
    let signMethodMap = {'HmacSHA1': "sha1"};
    let hmac = crypto.createHmac(signMethodMap['HmacSHA1'], secretKey || "");
    return hmac.update(Buffer.from(strsign, 'utf8')).digest('base64')
}

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

function main(){
    // 密钥参数
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_ID, 值为示例的 AKIDz8krbsJ5yKBZQpn74WFkmLPx3*****
    const SECRET_ID = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_ID
    // 需要设置环境变量 TENCENTCLOUD_SECRET_KEY, 值为示例的 Gu5t9xGARNpq86cd98joQYCN3*****
    const SECRET_KEY = process.env.TENCENTCLOUD_SECRET_KEY

    const endpoint = "cvm.tencentcloudapi.com"
    const Region = "ap-guangzhou"
    
```

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

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

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

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

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

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

返回结果

最近更新时间：2024-04-11 17:24:06

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

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

正确返回结果

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

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

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

错误返回结果

若调用失败，其返回值示例如下为：

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

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

公共错误码

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

参数类型

最近更新时间：2024-04-11 17:24:06

目前腾讯云 API 3.0 输入参数和输出参数支持如下几种数据格式：

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

问答相关接口

校验问答

最近更新时间：2024-04-11 17:23:45

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

校验问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 校验问答

输入示例

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

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

{
  "LoginUin": "600000562455",
  "LoginSubAccountUin": "600000562455",
  "List": [
    {
      "QaBizId": "161707",
      "IsAccepted": true,
      "CateBizId": "",
      "Question": "",
      "Answer": ""
    }
  ],
  "BotBizId": "1696822786072117248"
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

更新QA分类

最近更新时间：2024-04-11 17:23:46

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

更新QA分类

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 修改问答分类

修改问答分类

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

批量修改问答适用范围

最近更新时间：2024-04-11 17:23:46

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

批量修改问答适用范围

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 批量修改问答适用范围

输入示例

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


<公共请求参数>

```
{
  "BotBizId": "1742501052613230592",
  "QaBizIds": [
    "1762058568200880128"
  ],
  "AttrLabels": [
    {
      "AttributeBizId": "1759039436899221504",
      "Source": 1,
      "LabelBizIds": [
        "1759039436924387328"
      ]
    }
  ],
  "AttrRange": 2
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

更新问答

最近更新时间：2024-04-11 17:23:46

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

更新问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

[</> 点击调试](#)

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 修改问答

修改问答

输入示例

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

{
  "BotBizId": "1727231073371148288",
  "QaBizId": "1728997020814671872",
  "Question": "q1",
  "Answer": "a",
  "AttrRange": 1
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

查询不满意回复列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:47

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

查询不满意回复列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	总数
List	Array of UnsatisfiedReply	不满意回复列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询不满意回复列表

查询不满意回复列表

输入示例

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "List": [],
    "RequestId": "b60ba14e-982f-4d51-a3c0-6d17383f42dc",
    "Total": "0"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取QA分类

最近更新时间：2024-04-11 17:23:47

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取QA分类

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 获取QA分类

输入示例

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

{
```

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

问答列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:47

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

问答列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListQA。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页大小
Query	否	String	查询问题
AcceptStatus.N	否	Array of Integer	校验状态(1未校验2采纳3不采纳)
ReleaseStatus.N	否	Array of Integer	发布状态(2待发布 3发布中 4已发布 7审核中 8审核失败 9人工申诉中 11人工申诉失败)
DocBizId	否	String	文档ID
Source	否	Integer	来源(1 文档生成 2 批量导入 3 手动添加)
QueryAnswer	否	String	查询答案
QaBizIds.N	否	Array of String	QA业务ID列表

3. 输出参数

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

参数名称	类型	描述
AcceptedTotal	String	已采纳问答数量
PageNumber	Integer	页码
List	Array of ListQaItem	问答详情
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取问答列表

获取问答列表

输入示例

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "AcceptedTotal": "2",
    "List": [
      {
        "Answer": "就叫飞龙在天吧",
        "CreateTime": "1701420491",
        "DocBizId": "0",
        "FileName": "",
        "FileType": "",
        "IsAllowAccept": false,
        "IsAllowDelete": true,
        "IsAllowEdit": true,
        "QaBizId": "162779",
```

```
"QaCharSize": "14",
"Question": "帮我起一个名字",
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"Status": 2,
"StatusDesc": "待发布",
"UpdateTime": "1702366925"
},
{
"Answer": "我的好毛事12141",
"CreateTime": "1701419959",
"DocBizId": "0",
"FileName": "",
"FileType": "",
"IsAllowAccept": false,
"IsAllowDelete": true,
"IsAllowEdit": true,
"QaBizId": "162734",
"QaCharSize": "13",
"Question": "你号码",
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"Status": 2,
"StatusDesc": "待发布",
"UpdateTime": "1701939988"
}
],
"NotAcceptedTotal": "0",
"PageNumber": 1,
"RequestId": "b83a51f5-faba-4c2d-9844-fc1a9bd68c26",
"Total": "2",
"WaitVerifyTotal": "0"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)

- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

忽略不满意回复

最近更新时间：2024-04-11 17:23:47

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

忽略不满意回复

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 忽略不满意回复

忽略不满意回复

输入示例

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



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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

QA分组

最近更新时间：2024-04-11 17:23:48

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

QA分组

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 QA分组

输入示例

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

```
{
```

```
"BotBizId": "abc",
"QaBizIds": [
  "abc"
],
"CateBizId": "abc"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

示例2 分组QA

分组QA

输入示例

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

{
  "BotBizId": "1714970520775950336",
  "QaBizIds": [
    "162779"
  ],
  "CateBizId": "1734163509413793792"
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

导出不满意回复

最近更新时间：2024-04-11 17:23:48

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

导出不满意回复

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 导出不满意回复

导出不满意回复

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取不满意回复上下文

最近更新时间：2024-04-11 17:23:48

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取不满意回复上下文

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of Context	不满意回复上下文 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查看不满意回复上下文

查看不满意回复上下文

输入示例

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

```
{
  "BotBizId": "1696822786072117248",
  "ReplyBizId": "29"
}
```

输出示例

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



```

"RecordBizId": "354bac2d-2b27-4dbd-b6bb-c53de9808a4d"
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好! 有什么我可以帮您吗?",
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "594c875a-6332-4042-b4a6-3ffeaac6ccde"
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "aa86aee5-ee06-4cb1-91f3-33a967b7f437"
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好! 有什么我可以帮您吗?",
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "83095ab9-61b5-4392-980b-d76fdf4bcdd8"
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "4b152507-04da-44ae-9e39-b8f170a7c58d"
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好! 有什么我可以帮您吗?",
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "4158c9a9-724e-447d-9973-f35bfc6af38d"
},
{
"Avatar": "https://qidian-qbot-1251316161.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/public/avatar_penguin01.png",
"Content": "你好",
"IsVisitor": true,
"NickName": "131****1632",
"RecordBizId": "265b25a2-95d0-4775-86e3-a9dd3278c747"
},
{
"Avatar": "https://qbot-1251316161.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/avatar.png",
"Content": "您好! 有什么我可以帮您吗?",
"IsVisitor": false,
"NickName": "企点智能客服02",
"RecordBizId": "34366c2d-065c-498e-a9f7-c7e06ac82bc5"

```

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

拉取发布按钮状态、最后发布时间

最近更新时间：2024-04-11 17:23:48

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

拉取发布按钮状态、最后发布时间

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
LastTime	String	最后发布时间
Status	Integer	发布状态
IsUpdated	Boolean	是否编辑过
Msg	String	失败原因
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 拉取发布按钮状态、最后发布时间

拉取发布按钮状态、最后发布时间

输入示例

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

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "IsUpdated": false,
    "LastTime": "0",
    "Msg": "",
    "RequestId": "32e717aa-a9bf-4bd1-b6b9-54e8e16b50e5",
    "Status": 2
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

分类删除

最近更新时间：2024-04-11 17:23:49

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

分类删除

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 QA分类删除

QA分类删除

输入示例

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

{
```

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

删除问答

最近更新时间：2024-04-11 17:23:49

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

删除问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 删除问答

删除问答

输入示例

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

{
```

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

创建QA分类

最近更新时间：2024-04-11 17:23:49

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

创建QA分类

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
CanAdd	Boolean	是否可新增
CanEdit	Boolean	是否可编辑
CanDelete	Boolean	是否可删除
CateBizId	String	分类业务ID
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 新建QA分类

新建QA分类

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
```

```
Host: lke.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: CreateQACate
```

```
<公共请求参数>
```

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

录入问答

最近更新时间：2024-04-11 17:23:50

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

录入问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 创建问答

创建问答

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

知识标签相关接口

上传导入属性标签

最近更新时间：2024-04-15 01:55:01

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

上传导入属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
ErrorMsg	String	导入错误
ErrorLink	String	错误链接
ErrorLinkText	String	错误链接文本

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

4. 示例

示例1 上传导入知识标签

上传导入知识标签

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

编辑属性标签

最近更新时间：2024-04-11 17:23:50

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

编辑属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	任务ID 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改知识标签

修改知识标签

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

• [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

查询属性标签列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:51

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

查询属性标签列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 知识标签列表

知识标签列表

输入示例

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "List": [
      {
        "AttrKey": "test",
        "AttrName": "诶皮爱标签",
        "IsUpdating": false,
        "LabelNames": [
          "你好"
        ]
      }
    ]
  },
  "RequestId": "f949f7b3-c7f1-4e46-8049-db0c872dc174",
  "Total": "1"
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

导出属性标签

最近更新时间：2024-04-11 17:23:51

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

导出属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	导出任务ID 示例值：0
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 导出知识标签

导出知识标签

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

查询属性标签详情

最近更新时间：2024-04-11 17:23:51

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

查询属性标签详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AttributeBizId	String	属性ID
AttrKey	String	属性标识
AttrName	String	属性名称
LabelNumber	String	标签数量
Labels	Array of AttributeLabel	标签名称

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

4. 示例

示例1 查询知识标签

查询知识标签

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

删除属性标签

最近更新时间：2024-04-11 17:23:51

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

删除属性标签

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 删除知识标签

删除知识标签

输入示例

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

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

创建属性

最近更新时间：2024-04-11 17:23:52

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

创建属性

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 创建知识标签

创建知识标签

输入示例


```
POST / HTTP/1.1
```

```
Host: lke.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: CreateAttributeLabel
```

```
<公共请求参数>
```

```
{
  "BotBizId": "1696822786072117248",
  "AttrKey": "test",
  "AttrName": "诶皮爱标签",
  "Labels": [
    {
      "LabelName": "你好",
      "SimilarLabels": [
        "车型a"
      ]
    }
  ]
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "802c3847-9781-4818-959a-aff3035d22fc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

检查属性标签引用

最近更新时间：2024-04-11 17:23:52

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

检查属性标签引用

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 检查知识标签是否被引用

检查知识标签是否被引用

输入示例

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

```
{
  "BotBizId": "1696822786072117248",
  "LabelBizId": "1734549420823662593",
  "AttributeBizId": [
    "1734549420823662592"
  ]
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "IsRefer": false,
    "RequestId": "2bf7f1f1-9346-4919-9561-e85805017676"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

检查属性下的标签名是否存在

最近更新时间：2024-04-11 17:23:52

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

检查属性下的标签名是否存在

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 检查知识标签是否存在

检查知识标签是否存在

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

机器人相关接口

获取应用密钥

最近更新时间：2024-04-11 17:23:52

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取应用密钥

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppKey	String	应用密钥
CreateTime	String	创建时间
IsRelease	Boolean	是否发布
HasPermission	Boolean	是否有查看权限
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取应用密钥

输入示例

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

```
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: GetAppSecret
```

```
<公共请求参数>
```

```
{
  "AppBizId": "abc"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "AppKey": "",
    "CreateTime": "",
    "IsRelease": false,
    "HasPermission": true,
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取文件上传临时密钥

最近更新时间：2024-04-29 00:05:53

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取文件上传临时密钥

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：DescribeStorageCredential。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
FileType	否	String	文件类型
IsPublic	否	Boolean	权限场景，是否公有权限 示例值：false

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Credentials	Credentials	密钥信息
ExpiredTime	Integer	失效时间
StartTime	Integer	开始时间
Bucket	String	对象存储桶
Region	String	对象存储可用区
FilePath	String	文件存储目录
Type	String	存储类型
CorpUin	String	主号
ImagePath	String	图片存储目录
UploadPath	String	上传存储目录

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

4. 示例

示例1 获取对象存储上传密钥

输入示例

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Bucket": "qidian-qbot-test-1251316161",
    "CorpUin": "0",
    "Credentials": {
      "TmpSecretId": "AKIDijguNrgnbIHncqBKsJBrPV5_J6NCCukIAAvCQINUiArDzMWbEA97tmXFbydKx839",
      "TmpSecretKey": "tl2ka75Gsqj46xx8/TbqhTa2VmUYm11Gi08EkAbkaVQ=",
      "Token": "FS9JPHedJWa1fjOrV6X0I1XXfwsGUpla929d1959a6973c640f2248598cf6b21fHmvd_Zw5Geld2CGSAdgsme916AxqAdp3fKBhIKEnTUaUeoFAEUxtiAdL2pL29U9hM8vuRyoY5BJJoH17ucjv5nAoXfR9kaf41NTw0nSUD1XI55EfTzPWUiQOQF7nAyASFeKZZnHq6C apdos04TqSfEYW9ZaODqh0Htc1MCI0rue9Vh9muCJQuMXaH8fkrigvZHh2fX5yyX4xXJ0mcST1TDbFwFTz5cbUmKMeiwNE_DYXg9Q hbv1LaF9MMFbqCU7UMfWEngpcncHcUL2hPkMYviZqKAMHjo_SsgaQB8Pg_9gudKUqEDtjhRUzMkyYpZcQggGYyPmtbUcGumdug aKpZ1HUXiYQWQ_bBVBqr3V0QiVkwTg8xtgxpJL8RLizOd8q0Oj_cAM9EncPpvjJanaO9xGu7tEjMtD770sbnr0YI2mu16WNgNkhFUu cE1OEzeWibshpbCnzi--VARAFuwV30N9ChTobLPd_Orq3J3ekRRobQEMkLxHxS6vcUjCDnYawaVLe9aXtVMD-hy8pVOAydvob2hxMpcz OtHkeyQsy0F-OqCnSI0bhs17OOZfhoNQhWWR7LI9cSvIP0N-g6QeGpqaAkATTN27W5iLgJmMne49lITDFsD1emH-KTpIL4KcrkPLH_N WN0C52PZByDmAq0xwGCZ5xNU0X9JzUzaMjVS0llujDf4_fSzdY8EmBOQCf0EaegY1vDyP3bXTOf8xkRF56AGkYXjm_xpl7zEgXuoojr 5yGyOq7iNG4kTCcnkAasZvcbw1ZY9-b6Ae-VlkrnGA5nEUe-v5nsw1UQZAm_YKRDtReQ5vRefZpso76YohBocqbgf1ZF15W__8xVHh X6E4zVrZ9w7Um74fzCyc3_uZH45ockrLr2AH0qjdHE-T397390OXmsON1frQCr7u5Dvkqd4YCLQnuHsPSzB9Y09bXNwzHZU7cGsGliC Si53m1sV2JDu2h07a-i7JyocbHAP4jNW8vlbGjcnz7qPkOnthztgmScAK1GkeVpOge542a-UEEVxMj6GNWD2D7BMJaxEWW4IG5QsHL1 3pt3jmlKbSqeovee8OXyn2v4y50zXxwHZdD6i9bVkb7ig"
    },
    "ExpiredTime": 1701429243,
    "FilePath": "/corp/137/doc/",
    "Region": "ap-guangzhou",
    "RequestId": "87d578f9-6de5-4515-906e-d28e56d33fe0",
    "StartTime": 1701425643,
    "Type": "cos"
  }
}
```

```
}  
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

通过appKey获取机器人业务ID

最近更新时间：2024-04-11 17:23:53

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

通过appKey获取机器人业务ID

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：DescribeRobotBizIDByAppKey。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
AppKey	是	String	机器人appkey

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 通过AppKey查询机器人业务ID

通过AppKey查询机器人业务ID

输入示例

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

{
```

```
"AppKey": "xITNfdVe"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "BotBizId": "1751945013419311104",
    "RequestId": "ad3d5826-6cda-4f3c-a620-1749608b7aff"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

文档相关接口

终止文档解析

最近更新时间：2024-04-11 17:23:53

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

终止文档解析

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 终止文档解析

终止文档解析

输入示例

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



```
{
  "BotBizId": "abc",
  "DocBizId": "abc"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

保存文档

最近更新时间：2024-04-15 01:55:02

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

保存文档

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：SaveDoc。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
FileName	是	String	文件名
FileType	是	String	文件类型(md txt docx pdf xlsx) 示例值：md txt docx pdf xlsx
CosUrl	是	String	cos路径
ETag	是	String	ETag 全称为 Entity Tag，是对象被创建时标识对象内容的信息标签，可用于检查对象的内容是否发生变化
CosHash	是	String	cos_hash x-cos-hash-crc64ecma 头部中的 CRC64编码进行校验上传到云端的文件和本地文件的一致性
Size	是	String	文件大小
AttrRange	是	Integer	属性标签适用范围 1：全部，2：按条件范围 示例值：1：全部，2：按条件范围
Source	否	Integer	来源(0 源文件导入 1 网页导入)
WebUrl	否	String	网页(或自定义链接)地址
AttrLabels.N	否	Array of AttrLabelRefer	属性标签引用
ReferUrlType	否	Integer	外部引用链接类型 0：系统链接 1：自定义链接 值为1时，WebUrl 字段不能为空，否则不生效。 示例值：0

参数名称	必选	类型	描述
ExpireStart	否	String	有效开始时间, unix时间戳
ExpireEnd	否	String	有效结束时间, unix时间戳, 0代表永久有效
IsRefer	否	Boolean	是否引用链接
Opt	否	Integer	文档操作类型: 1: 批量导入; 2:文档导入

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 保存文档

输入示例

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

{
  "BotBizId": "1727231073371148288",
  "FileName": "jkadslfjalkdfjalksdfla.docx",
  "FileType": "docx",
  "CosUrl": "/corp/137/doc/jkadslfjalkdfjalksdfla.docx",
  "ETag": "f679b6029cba26d65ef93c4e174b59d8",
  "CosHash": "xxxxxxxx",
  "Size": "643000",
  "Source": 1,
  "WebUrl": "",
  "AttrRange": 1,
  "AttrLabels": [],
  "ReferUrlType": 0
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "DocBizId": "169492146277761792",
    "ErrorMsg": "",
    "ErrorLink": "",
    "ErrorLinkText": "",
    "RequestId": "e3338103-3165-49c0-b218-245be865cca5"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

文档解析重试

最近更新时间：2024-04-11 17:23:54

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

文档解析重试

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 文档解析重试

文档解析重试

输入示例

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

{
```

```
"BotBizId": "abc",
"DocBizId": "abc"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

文档审核重试

最近更新时间：2024-04-11 17:23:54

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

文档解析重试

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 文档审核重试

文档审核重试

输入示例

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

{
```

```
"BotBizId": "abc",
"DocBizId": "abc"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

批量修改文档适用范围

最近更新时间：2024-04-11 17:23:54

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

批量修改文档适用范围

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 批量修改文档的适用范围

输入示例

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

<公共请求参数>

```
{
  "BotBizId": "1742501052613230592",
  "DocBizIds": [
    "1747174616331976704"
  ],
  "AttrLabels": [
    {
      "AttributeBizId": "1759039436899221504",
      "Source": 1,
      "LabelBizIds": [
        "0"
      ]
    }
  ],
  "AttrRange": 2
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

修改文档

最近更新时间：2024-04-11 17:23:54

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

修改文档

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ModifyDoc。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
DocBizId	是	String	文档ID
IsRefer	是	Boolean	是否引用链接
AttrRange	是	Integer	属性标签适用范围 1：全部，2：按条件
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
AttrLabels.N	否	Array of AttrLabelRefer	适用范围，关联的属性标签
WebUrl	否	String	网页(或自定义链接)地址
ReferUrlType	否	Integer	外部引用链接类型 0：系统链接 1：自定义链接 值为1时，WebUrl 字段不能为空，否则不生效。
ExpireStart	否	String	有效开始时间，unix时间戳
ExpireEnd	否	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效

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

4. 示例

示例1 修改文档

修改文档

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

修改应用请求结构体

最近更新时间：2024-04-11 17:23:54

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

修改应用请求结构体

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ModifyApp。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
AppBizId	是	String	应用 ID
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
BaseConfig	是	BaseConfig	应用基础配置
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
AppConfig	否	AppConfig	应用配置

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppBizId	String	应用App 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 修改应用

修改应用

输入示例

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

{
  "AppBizId": "45454545464646",
  "AppType": "knowledge_qa",
  "BaseConfig": {
    "Name": "应用",
    "Avatar": "头像",
    "Desc": "应用描述"
  }
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "AppBizId": "198848848484848",
    "RequestId": "dwec-adsdsdsd-sfsdfsfsf"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

发布问答预览

最近更新时间：2024-04-11 17:23:55

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

文档列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListReleaseQAPreview。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布单ID
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2修改3删除)
ReleaseStatus.N	否	Array of Integer	发布状态(4发布成功5发布失败)

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 发布问答预览

输入示例

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

{
  "BotBizId": "169492146277761792",
  "PageNumber": 1,
  "PageSize": 10,
  "Query": "",
  "ReleaseBizId": "0",
  "StartTime": "0",
  "EndTime": "0",
  "Actions": [],
  "ReleaseStatus": []
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "List": [
      {
        "Action": 3,
        "ActionDesc": "删除",
        "FileName": "",
        "FileType": "",
        "Message": "",
        "QaBizId": "161612",
        "Question": "aaaa",
        "ReleaseStatus": 0,
        "Source": 3,
        "SourceDesc": "手动录入",
        "UpdateTime": "1701264450"
      },
      {
        "Action": 3,
        "ActionDesc": "删除",
        "FileName": "",
        "FileType": "",
        "Message": "",
        "QaBizId": "161738",
        "Question": "问题1",

```

```
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 2,
"SourceDesc": "批量导入",
"UpdateTime": "1701422596"
},
{
"Action": 3,
"ActionDesc": "删除",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
"QaBizId": "161739",
"Question": "问题2",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 2,
"SourceDesc": "批量导入",
"UpdateTime": "1701427533"
},
{
"Action": 3,
"ActionDesc": "删除",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
"QaBizId": "161740",
"Question": "qq",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 2,
"SourceDesc": "批量导入",
"UpdateTime": "1701670093"
},
{
"Action": 1,
"ActionDesc": "新增",
"FileName": "深圳市最低生活保障办法.docx",
"FileType": "docx",
"Message": "",
"QaBizId": "162463",
"Question": "深圳市最低生活保障办法何时开始施行?",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 1,
"SourceDesc": "深圳市最低生活保障办法.docx",
"UpdateTime": "1700550874"
},
{
"Action": 1,
"ActionDesc": "新增",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Message": "",
```

```
"QaBizId": "1731558661913706496",
"Question": "a",
"ReleaseStatus": 0,
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"UpdateTime": "1701670760"
},
],
"RequestId": "0260ac98-913d-4aab-9276-8a045f627e4e",
"Total": "6"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

发布文档预览

最近更新时间：2024-04-11 17:23:55

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

发布文档预览

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListReleaseDocPreview。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布业务ID
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2修改3删除)

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 发布文档预览

输入示例

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

{
  "BotBizId": "abc",
  "Query": "abc",
  "ReleaseBizId": "1",
  "PageNumber": 1,
  "PageSize": 1,
  "StartTime": "1701566219",
  "EndTime": "1701766219",
  "Actions": [
    1
  ]
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Total": "abc",
    "List": [
      {
        "FileName": "abc",
        "FileType": "abc",
        "UpdateTime": "abc",
        "Action": 1,
        "ActionDesc": "abc",
        "Message": "abc"
      }
    ],
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

发布拒答问题预览

最近更新时间：2024-04-11 17:23:55

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

发布拒答问题预览

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListRejectedQuestionPreview。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布单ID
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2更新3删除)
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 发布拒答问题预览

输入示例

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

{
  "BotBizId": "abc",
  "PageNumber": 1,
  "PageSize": 1,
  "Query": "abc",
  "ReleaseBizId": "1",
  "Actions": [
    1
  ],
  "StartTime": "1701566284",
  "EndTime": "1701766284"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Total": "1",
    "List": [
      {
        "Question": "abc",
        "UpdateTime": "abc",
        "Action": 1,
        "ActionDesc": "abc",
        "Message": "abc"
      }
    ],
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取模型列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:56

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取模型列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListModel。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
LoginUin	否	String	登录用户主账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 ListModel

获取模型列表

输入示例

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

```
{
  "AppType": "knowledge_qa"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "List": [
      {
        "ModelName": "Model-A",
        "ModelDesc": "模型A"
      },
      {
        "ModelName": "Model-B",
        "ModelDesc": "模型B"
      }
    ],
    "RequestId": "dweg-adsdsdsd-sfsdfsfsf"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

文档列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:56

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

文档列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListDoc。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
Status.N	否	Array of Integer	文档状态：7 审核中、8 审核失败、10 待发布、11 发布中、12 已发布、13 学习中、14 学习失败 20 已过期

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 文档列表

输入示例

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

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

输出示例

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


5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

应用类型列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:56

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

应用类型列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
List	Array of ListAppCategoryRspOption	应用类型列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取应用类型列表

输入示例

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

{}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "List": [
      {
        "Text": "",
        "Value": "",
        "Logo": ""
      }
    ],
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取企业下应用列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:56

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取企业下应用列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListApp。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
AppType	否	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
PageSize	否	Integer	每页数目，整型
PageNumber	否	Integer	页码，整型
Keyword	否	String	关键词：应用/修改人
LoginSubAccountUin	否	String	登录用户子账号(集成商模式必填) 示例值：6000005624511

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 ListApp

获取企业下应用列表

输入示例

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

{
  "AppType": "knowledge_qa"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Total": "1",
    "List": [
      {
        "AppType": "abc",
        "AppTypeDesc": "abc",
        "AppBizId": "abc",
        "Name": "abc",
        "Avatar": "abc",
        "Desc": "abc",
        "AppStatus": 1,
        "AppStatusDesc": "abc",
        "UpdateTime": "abc",
        "Operator": "abc",
        "ModelName": "abc"
      }
    ],
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取文档预览信息

最近更新时间：2024-04-11 17:23:57

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取文档预览信息

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
FileName	String	文件名
FileType	String	文件类型
CosUrl	String	cos路径
Url	String	cos临时地址
Bucket	String	cos桶
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取文档预览相关信息

输入示例

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "FileName": "26种病虫害防治方法.docx",
    "FileType": "docx",
    "CosUrl": "/corp/1681586131361275904/1681597542412103680/doc/E0dQM9X41QmyAWiTQMkC-7807575532.docx",
    "Url": "xxx",
    "Bucket": "",
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取知识问答个数

最近更新时间：2024-04-11 17:23:57

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取模型列表

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	总数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 GetAppKnowledgeCount

获取总数使用

输入示例

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

```
{
  "AppBizId": "",
  "Type": ""
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Total": "abc",
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

文档生成问答

最近更新时间：2024-04-11 17:23:57

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

文档生成问答

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 生成问答

生成问答

输入示例

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

{
```

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

获取来源详情列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:57

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取来源详情列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 查询参考来源详情

查询参考来源详情

输入示例

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

{
  "BotBizId": "1696822786072117248",
  "ReferBizIds": [
    "1694302461379890134"
  ]
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

文档详情

最近更新时间：2024-04-11 17:23:58

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

文档详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
DocBizId	String	文档ID
FileName	String	文件名称
FileType	String	文件类型
CosUrl	String	cos路径
UpdateTime	String	更新时间
Status	Integer	文档状态(5审核通过 7审核中 8审核不通过 9审核通过 10待发布 11发布中 12发布成功 13学习中 14学习失败)
StatusDesc	String	文档状态描述
Reason	String	生成失败原因
IsRefer	Boolean	答案中是否引用
QaNum	Integer	问答对数量
IsDeleted	Boolean	是否删除

参数名称	类型	描述
Source	Integer	文档来源
SourceDesc	String	文档来源描述
IsAllowRestart	Boolean	是否允许重新生成
IsDeletedQa	Boolean	qa是否已删除
IsCreatingQa	Boolean	问答是否生成中
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除
IsAllowRefer	Boolean	是否允许操作引用开关
IsCreatedQa	Boolean	是否生成过问答
DocCharSize	String	文档字符量
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑
AttrRange	Integer	属性标签适用范围 1: 全部, 2: 按条件范围
AttrLabels	Array of AttrLabel	属性标签
RequestId	String	唯一请求 ID, 由服务端生成, 每次请求都会返回 (若请求因其他原因未能抵达服务端, 则该次请求不会获得 RequestId)。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 文档详情

输入示例

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "17467eb0-3f01-4bc8-af86-3f3b6b01a40c",
    "IsAllowDelete": true,
    "IsCreatedQa": false,
    "IsDeleted": false,
    "SourceDesc": "网页导入",
```

```
"UpdateTime": "1701427403",
"DocBizId": "1729099536210460672",
"DocCharSize": "5",
"FileName": "jkadslfjalkdfjaklsdfla.docx",
"IsAllowEdit": false,
"IsDeletedQa": false,
"AttrLabels": [],
"AttrRange": 1,
"CosUrl": "/corp/137/doc/jkadslfjalkdfjaklsdfla.docx",
"IsAllowRefer": false,
"IsCreatingQa": false,
"Source": 1,
"QaNum": 0,
"Reason": "",
"Status": 14,
"StatusDesc": "学习失败",
"FileType": "docx",
"IsAllowRestart": true,
"IsRefer": false
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

获取企业下应用详情

最近更新时间：2024-04-29 00:05:53

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取企业下应用详情

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：DescribeApp。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
AppBizId	是	String	应用ID
AppType	否	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
IsRelease	否	Boolean	是否发布后的配置

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppBizId	String	应用 ID
AppType	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取 示例值：knowledge_qa
AppTypeDesc	String	应用类型说明
BaseConfig	BaseConfig	应用类型说明
AppConfig	AppConfig	应用配置
AvatarInAppeal	Boolean	头像是否在申诉中
RoleInAppeal	Boolean	角色描述是否在申诉中
NameInAppeal	Boolean	名称是否在申诉中
GreetingInAppeal	Boolean	欢迎语是否在申诉中
BareAnswerInAppeal	Boolean	未知问题回复语是否在申诉中

参数名称	类型	描述
AppKey	String	应用appKey
AppStatus	Integer	应用状态, 1: 未上线, 2: 运行中, 3: 停用
AppStatusDesc	String	状态说明
RequestId	String	唯一请求 ID, 由服务端生成, 每次请求都会返回 (若请求因其他原因未能抵达服务端, 则该次请求不会获得 RequestId)。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 DescribeApp

获取企业下应用详情

输入示例

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

{
  "AppBizId": "45454545464646",
  "AppType": "knowledge_qa"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "AppBizId": "45454545464646",
    "AppType": "knowledge_qa",
    "BaseConfig": {
      "Name": "应用",
      "Avatar": "头像",
      "Desc": "应用描述"
    },
    "AppKey": "app_key",
    "RequestId": "dwec-adsdsdsd-sfsdfsfsf"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

删除应用

最近更新时间：2024-04-11 17:23:58

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

删除应用

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：DeleteApp。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
AppBizId	是	String	应用ID
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 DeleteApp

删除应用

输入示例

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

{
```



```
"AppBizId": "45454545464646",  
"AppType": "knowledge_qa"  
}
```

输出示例

```
{  
  "Response": {  
    "RequestId": "dwec-adsdsdsd-sfsdfsfs"  
  }  
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

创建应用

最近更新时间：2024-04-11 17:23:58

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

创建只是引擎应用，包括：知识管理应用、知识摘要应用、标签提取应用。

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：CreateApp。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
AppType	是	String	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取
BaseConfig	是	BaseConfig	应用基础配置

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
AppBizId	String	应用ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 创建应用

创建应用

输入示例

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

```
{
  "AppType": "knowledge_qa",
  "BaseConfig": {
    "Name": "知识问答",
    "Avatar": "头像",
    "Desc": "xxx"
  }
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "AppBizId": "198848848484848",
    "RequestId": "dwec-adsdsdsd-sfsdfsfsf"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

发布相关接口

发布配置项预览

最近更新时间：2024-04-11 17:23:58

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

发布配置项预览

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ListReleaseConfigPreview。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
PageNumber	是	Integer	页码
PageSize	是	Integer	每页数量
Query	否	String	查询内容
ReleaseBizId	否	String	发布单ID
Actions.N	否	Array of Integer	状态(1新增2更新3删除)
StartTime	否	String	开始时间
EndTime	否	String	结束时间
ReleaseStatus.N	否	Array of Integer	发布状态

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Total	String	数量
List	Array of ReleaseConfigs	配置项列表

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

4. 示例

示例1 获取待发布的配置项

获取待发布的配置项

输入示例

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

{
  "BotBizId": "1747951478630252544",
  "PageNumber": 1,
  "PageSize": 15
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "List": [
      {
        "Action": 2,
        "ConfigItem": "应用名称",
        "Content": "",
        "LastValue": "",
        "UpdateTime": "1709694760",
        "Value": "上博"
      },
      {
        "Action": 2,
        "ConfigItem": "头像",
        "Content": "应用图标变更",
        "LastValue": "",
        "UpdateTime": "1709694760",
        "Value": "https://cdn.xiaowei.qq.com/lke/assets//static/avatar.png"
      },
      {
        "Action": 2,
        "ConfigItem": "欢迎语",
        "Content": "",
        "LastValue": ""
      }
    ]
  }
}
```

```

"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "您好，我是客服助手，我将为您提供友好、专业和高效的服务。"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "输出方式",
"Content": "",
"LastValue": "非流式输出",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "流式输出"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "通用模型回复开关",
"Content": "",
"LastValue": "关闭",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "开启"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "默认问题回复",
"Content": "",
"LastValue": "",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "作为一个智能助手，针对您这个问题，我所提供的答案或建议可能会存在不准确的地方。建议您转到人工，由专业顾问为您提供服务。"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "问答最大召回数量",
"Content": "",
"LastValue": "0",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "3"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "回复灵活度",
"Content": "",
"LastValue": "已采纳答案润色回复",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "已采纳答案直接回复"
},
{
"Action": 2,
"ConfigItem": "知识来源问答配置",
"Content": "",
"LastValue": "关闭",
"UpdateTime": "1709694760",
"Value": "开启"
}
    
```

```
},
{
  "Action": 2,
  "ConfigItem": "知识来源任务流程配置",
  "Content": "",
  "LastValue": "关闭",
  "UpdateTime": "1709694760",
  "Value": "开启"
},
{
  "Action": 2,
  "ConfigItem": "文档最大召回数量",
  "Content": "",
  "LastValue": "0",
  "UpdateTime": "1709694760",
  "Value": "4"
},
{
  "Action": 2,
  "ConfigItem": "知识来源文档配置",
  "Content": "",
  "LastValue": "关闭",
  "UpdateTime": "1709694760",
  "Value": "开启"
},
{
  "Action": 2,
  "ConfigItem": "上下文指代轮次",
  "Content": "",
  "LastValue": "0",
  "UpdateTime": "1709694760",
  "Value": "1"
}
],
"RequestId": "ac6c9baf-890b-4b63-b1b3-409eb74b0e14",
"Total": "13"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

发布列表

最近更新时间：2024-04-11 17:23:59

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

发布列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 发布列表

输入示例

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

```
X-TC-Action: ListRelease
```

```
<公共请求参数>
```

```
{
  "BotBizId": "1714970520775950336",
  "PageNumber": 1,
  "PageSize": 10
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "List": [
      {
        "Desc": "测试下发布哈哈哈哈哈",
        "FailCount": 0,
        "Operator": "stanwei",
        "Reason": "",
        "ReleaseBizId": "1730138654150348800",
        "Status": 3,
        "StatusDesc": "发布成功",
        "SuccessCount": 6,
        "UpdateTime": "1701332268"
      }
    ],
    "RequestId": "e28f31fe-72a3-459b-9abb-5042a0f35a1b",
    "Total": "1"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)

- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

发布详情

最近更新时间：2024-04-11 17:23:59

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

发布详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：DescribeRelease。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
ReleaseBizId	否	String	发布详情

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
CreateTime	String	创建时间
Description	String	发布描述
Status	Integer	发布状态(1待发布 2发布中 3发布成功 4发布失败 5发布中 6发布中 7发布失败 9发布暂停)
StatusDesc	String	发布状态描述
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 查询发布详情

查询最近一次发布详情

输入示例

```
POST / HTTP/1.1
```

```
Host: lke.tencentcloudapi.com
```

```
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: DescribeRelease
```

```
<公共请求参数>
```

```
{
  "BotBizId": "1727231073371148288",
  "ReleaseBizId": "0"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "CreateTime": "1700650168",
    "Description": "",
    "RequestId": "bba35062-8508-4cb5-b5c7-526370171ab0",
    "Status": 3,
    "StatusDesc": "发布成功"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

创建发布

最近更新时间：2024-04-11 17:23:59

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

创建发布

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：CreateRelease。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
Desc	否	String	发布描述

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 创建发布

创建发布

输入示例

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

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

输出示例

```
{
  "Response": {
    "ReleaseBizId": "1730526803028463616",
    "RequestId": "e54a496a-2bff-4017-a1ae-0ce790681779"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

原子能力相关接口

多轮改写

最近更新时间：2024-05-13 01:22:32

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

多轮改写（QueryRewrite）主要用于多轮对话中，进行指代消解和省略补全。使用本接口，无需输入prompt描述，根据对话历史即可生成更精确的用户查询。在应用场景上，本接口可应用于智能问答、对话式搜索等多种场景。

本接口（QueryRewrite）有单账号调用上限控制，如您有提高并发限制的需求请 [联系我们](#)。

默认接口请求频率限制：5次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：QueryRewrite。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
Question	是	String	需要改写的问题 示例值：国内哪里
Messages.N	是	Array of Message	需要改写的多轮历史会话 示例值：[{"Role":"user","Content":"你住在哪里"}, {"Role":"assistant","Content":"我家在国内"}]
Model	否	String	模型名称 示例值：lke-query-rewrite-base

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Content	String	改写结果
Usage	Usage	消耗量，返回输入token数，输出token数以及总token数 示例值：{"InputTokens":45,"OutputTokens":6,"TotalTokens":51}
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 多轮改写

多轮改写

输入示例

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

{
  "Question": "国内哪里?",
  "Messages": [
    {
      "Role": "user",
      "Content": "你家在哪里"
    },
    {
      "Role": "assistant",
      "Content": "我家在国内"
    }
  ]
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub](#) [Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取特征向量

最近更新时间：2024-05-13 01:22:32

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

本接口（GetEmbedding）调用文本表示模型，将文本转化为用数值表示的向量形式，可用于文本检索、信息推荐、知识挖掘等场景。

本接口（GetEmbedding）有单账号调用上限控制，如您有提高并发限制的需求请 [联系我们](#)。

默认接口请求频率限制：10次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Data	Array of EmbeddingObject	特征
Usage	Usage	消耗量，返回TotalToken 示例值：{"TotalTokens":3}
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取特征向量

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)

- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

会话相关接口

重置会话

最近更新时间：2024-04-29 00:05:54

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

重置会话

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：ResetSession。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
SessionId	是	String	会话ID
IsOnlyEmptyTheDialog	否	Boolean	是否仅清空会话关联

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 重置会话

输入示例

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

```
{
  "SessionId": "your session id"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "76ad8e10-2e25-4702-8b15-1dbbe4ee2c3b"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

评价消息

最近更新时间：2024-04-11 17:24:00

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

是否意图转人工

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：RateMsgRecord。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotAppKey	是	String	机器人appKey 示例值：LYQCTv
RecordId	是	String	消息ID 示例值：9c18e1c0-c89e-4a91-be92-4d6732bf54ce
Score	是	Integer	1点赞2点踩
Reasons.N	否	Array of String	原因

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 点赞点踩消息

输入示例

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

```
X-TC-Action: RateMsgRecord
```

```
<公共请求参数>
```

```
{
  "BotAppKey": "Nwdwlfw",
  "RecordId": "6bafdae2-3c8e-4c89-9674-d0c50a2312a3",
  "Score": 1
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "8e4cf36f-2e65-452a-83f5-d7a1b53d07b6"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

是否意图转人工

最近更新时间：2024-04-11 17:24:01

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

是否意图转人工

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：IsTransferIntent。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
Content	是	String	内容 示例值：人工
BotAppKey	是	String	机器人appKey 示例值：LYQCTv

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 是否转人工意图

输入示例

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

```
{
  "Content": "转人工",
  "BotAppKey": "your botAppKey"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Hit": true,
    "RequestId": "13eec622-226b-47f0-89d7-1a2aa9f8adad"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取ws token

最近更新时间：2024-04-11 17:24:01

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取ws token

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：GetWsToken。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
Type	是	Integer	接入类型 示例值：1: 席位 2: 访客 3: 体验 5: API 访客
BotAppKey	否	String	机器人AppKey
VisitorBizId	否	String	席位ID
VisitorLabels.N	否	Array of GetWsTokenReq_Label	席位标签

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 获取ws token

输入示例

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

```
X-TC-Action: GetWsToken
```

```
<公共请求参数>
```

```
{
  "Type": 1,
  "BotAppKey": "c65bf398",
  "VisitorBizId": "",
  "VisitorLabels": []
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Token": "c91a8c01-c543-42e2-ba8a-d119b7cba434",
    "RequestId": "abc"
  }
}
```

示例2 获取 WS Token

获取 WS Token

输入示例

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

```
{
  "Type": 1,
  "VisitorLabels": []
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "3fa293a5-9d46-4f26-8c0b-95252cfef12f",
    "Token": "0457ad8d-2c64-40d9-9f2f-81863f4b0182"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation	操作失败。

获取聊天历史请求

最近更新时间：2024-04-29 00:05:54

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取推荐问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：GetMsgRecord。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
Type	是	Integer	类型 示例值：1: 坐席 2: 访客 5: API访客
Count	是	Integer	数量 示例值：1
SessionId	是	String	会话sessionId
LastRecordId	否	String	最后一条记录ID
BotAppKey	否	String	机器人AppKey
Scene	否	Integer	场景, 体验: 1; 正式: 2

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Records	Array of MsgRecord	会话记录
SessionDisassociatedTimestamp	String	session 清除关联上下文时间, 单位 ms 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 会话记录

输入示例

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

{
  "Type": 2,
  "Count": 15,
  "SessionId": "your session id",
  "LastRecordId": ""
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Records": [
      {
        "Content": "abc",
        "RecordId": "abc",
        "RelatedRecordId": "abc",
        "IsFromSelf": true,
        "FromName": "abc",
        "FromAvatar": "abc",
        "Timestamp": "abc",
        "HasRead": true,
        "Score": 1,
        "CanRating": true,
        "Type": 1,
        "References": [
          {
            "Id": "abc",
            "Url": "abc",
            "Type": 1,
            "Name": "abc",
            "DocId": "abc"
          }
        ],
        "Reasons": [
          "abc"
        ],
        "IsLlmGenerated": true,
        "ImageUrls": [
```

```
""  
]  
}  
],  
"RequestId": "abc"  
}  
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

企业相关接口

发布暂停后重试

最近更新时间：2024-04-11 17:24:02

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

发布暂停后重试

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：RetryRelease。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
ReleaseBizId	是	String	发布业务ID

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 发布重试

发布重试

输入示例

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

```
{
  "BotBizId": "1714970520775950336",
  "ReleaseBizId": "1730138654150348801"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "RequestId": "1502bee6-c6ac-44f4-ad37-c4247d03bf5d"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

修改拒答问题

最近更新时间：2024-04-11 17:24:02

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

修改拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 修改拒答问题

修改拒答问题

输入示例

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

```
X-TC-Action: ModifyRejectedQuestion
```

```
<公共请求参数>
```

```
{  
  "BotBizId": "1714970520775950336",  
  "Question": "吃了什么12222222211111111111",  
  "RejectedBizId": "1732953678087585792"  
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取文档下拉列表

最近更新时间：2024-04-11 17:24:03

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取账户信息

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 获取文档下拉列表

获取文档下拉列表

输入示例

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

```
Content-Type: application/json
```

```
X-TC-Action: ListSelectDoc
```

```
<公共请求参数>
```

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

获取拒答问题

最近更新时间：2024-04-11 17:24:03

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 获取拒答问题列表

获取拒答问题列表

输入示例

POST / HTTP/1.1

Host: lke.tencentcloudapi.com

Content-Type: application/json

X-TC-Action: ListRejectedQuestion

<公共请求参数>

```
{
  "BotBizId": "1714970520775950336",
  "PageNumber": 1,
  "PageSize": 20
}
```

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

查询任务状态

最近更新时间：2024-04-11 17:24:03

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

获取任务状态

默认接口请求频率限制：20次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：GetTaskStatus。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
TaskId	是	String	任务ID
TaskType	是	String	任务类型 示例值：ModifyAttributeLabel
BotBizId	是	String	机器人ID

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
TaskId	String	任务ID
TaskType	String	任务类型 示例值：ModifyAttributeLabel
Status	String	任务状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：RUNNING
Message	String	任务消息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Params	TaskParams	任务参数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RequestId	String	唯一请求 ID，由服务端生成，每次请求都会返回（若请求因其他原因未能抵达服务端，则该次请求不会获得 RequestId）。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取任务状态

获取任务状态

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub](#) [Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub](#) [Gitee](#)

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

导出QA列表

最近更新时间：2024-04-11 17:24:03

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

导出QA列表

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 导出QA

导出QA

输入示例

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



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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

问答详情

最近更新时间：2024-04-11 17:24:04

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

问答详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
QaBizId	String	QA业务ID
Question	String	问题
Answer	String	答案
CustomParam	String	自定义参数
Source	Integer	来源
SourceDesc	String	来源描述
UpdateTime	String	更新时间
Status	Integer	状态
StatusDesc	String	状态描述
CateBizId	String	分类ID
IsAllowAccept	Boolean	是否允许校验

参数名称	类型	描述
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑
DocBizId	String	文档id
FileName	String	文档名称
FileType	String	文档类型
SegmentBizId	String	分片ID
PageContent	String	分片内容
Highlights	Array of Highlight	分片高亮内容
OrgData	String	分片内容
AttrRange	Integer	属性标签适用范围
AttrLabels	Array of AttrLabel	属性标签
ExpireStart	String	有效开始时间, unix时间戳
ExpireEnd	String	有效结束时间, unix时间戳, 0代表永久有效
RequestId	String	唯一请求 ID, 由服务端生成, 每次请求都会返回 (若请求因其他原因未能抵达服务端, 则该次请求不会获得 RequestId)。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 获取QA详情

获取QA详情

输入示例

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

{
  "QaBizId": "162734",
  "BotBizId": "1714970520775950336"
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "Answer": "我的好毛事12141",
```

```
"AttrLabels": [],
"AttrRange": 1,
"CateBizId": "0",
"DocBizId": "0",
"FileName": "",
"FileType": "",
"Highlights": [],
"IsAllowAccept": false,
"IsAllowDelete": true,
"IsAllowEdit": true,
"OrgData": "",
"PageContent": "",
"QaBizId": "162734",
"Question": "你号码",
"RequestId": "9e3ce8ca-6175-4925-b24d-6555c8dc6084",
"SegmentBizId": "0",
"Source": 3,
"SourceDesc": "手动录入",
"Status": 2,
"StatusDesc": "待发布",
"UpdateTime": "1701939988"
}
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

企业详情

最近更新时间：2024-04-11 17:24:04

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

企业详情

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 获取企业信息

获取企业信息

输入示例

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

```
{}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "CorpBizId": "18485034430310",
    "FullName": "我的企业",
    "RequestId": "669edde9-e9ec-40c6-bf31-5e9402fb26fb",
    "RobotQuota": 10
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

删除拒答问题

最近更新时间：2024-04-11 17:24:04

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

删除拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 DeleteRejectedQuestion

DeleteRejectedQuestion

输入示例

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



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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

删除文档

最近更新时间：2024-04-11 17:24:04

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

创建企业

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

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

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 删除文档

输入示例

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

{
```

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

创建拒答问题

最近更新时间：2024-04-11 17:24:04

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

创建拒答问题

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

</> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：CreateRejectedQuestion。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
BotBizId	是	String	机器人ID
Question	是	String	拒答问题
BusinessSource	是	Integer	拒答问题来源的数据源唯一id，取值1, 2
BusinessId	否	String	拒答问题来源的数据源唯一id

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 创建新的拒答问题

创建新的拒答问题

输入示例

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

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

输出示例

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

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

创建企业

最近更新时间：2024-04-11 17:24:05

1. 接口描述

接口请求域名：lke.tencentcloudapi.com。

创建企业

默认接口请求频率限制：100次/秒。

推荐使用 API Explorer

<> 点击调试

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

2. 输入参数

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

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数 ，本接口取值：CreateCorp。
Version	是	String	公共参数 ，本接口取值：2023-11-30。
Region	是	String	公共参数 ，详见产品支持的 地域列表 。
FullName	是	String	企业全称
ContactName	是	String	联系人名称
Email	否	String	联系人邮箱
Telephone	否	String	联系人手机号

3. 输出参数

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

4. 示例

示例1 集成商创建企业

输入示例

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

<公共请求参数>

```
{
  "FullName": "测试企业",
  "ContactName": "王先生",
  "Email": "",
  "Telephone": ""
}
```

输出示例

```
{
  "Response": {
    "CorpBizId": "1744209203680903168",
    "RequestId": "1bab38dd-f17d-4c48-88b6-608ed51edf74"
  }
}
```

5. 开发者资源

腾讯云 API 平台

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

API Inspector

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

SDK

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

- Tencent Cloud SDK 3.0 for Python: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Java: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Go: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Node.js: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for C++: [GitHub Gitee](#)
- Tencent Cloud SDK 3.0 for Ruby: [GitHub Gitee](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

该接口暂无业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

数据结构

最近更新时间：2024-05-13 01:22:32

AppConfig

应用配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
KnowledgeQa	KnowledgeQaConfig	否	知识问答管理应用配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Summary	SummaryConfig	否	知识摘要应用配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Classify	ClassifyConfig	否	标签提取应用配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AppInfo

应用详情

被如下接口引用：ListApp。

名称	类型	必选	描述
AppType	String	否	应用类型；knowledge_qa-知识问答管理；summary-知识摘要；classifys-知识标签提取 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppTypeDesc	String	否	应用类型描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppBizId	String	否	应用ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Name	String	否	应用名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Avatar	String	否	应用头像 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Desc	String	否	应用描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppStatus	Integer	否	应用状态，1：未上线，2：运行中，3：停用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AppStatusDesc	String	否	状态说明 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	否	修改时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Operator	String	否	最后修改人 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ModelName	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
ModelAliasName	String	否	模型别名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AppModel

应用模型配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Desc	String	否	模型描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ContextLimit	Integer	否	上下文指代轮次 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AliasName	String	否	模型别名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AttrLabel

属性标签详情信息

被如下接口引用：DescribeDoc, DescribeQA, ListDoc。

名称	类型	描述
Source	Integer	属性标签来源 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrBizId	String	属性ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrKey	String	属性标识 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrName	String	属性名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Labels	Array of Label	标签ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AttrLabelDetail

属性标签详情

被如下接口引用：ListAttributeLabel。

名称	类型	描述
AttrBizId	String	属性ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
AttrKey	String	属性标识 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrName	String	属性名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LabelNames	Array of String	标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsUpdating	Boolean	属性标签是否在更新中 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

AttrLabelRefer

属性标签引用信息

被如下接口引用：CreateQA, ModifyDoc, ModifyDocAttrRange, ModifyQA, ModifyQAAttrRange, SaveDoc。

名称	类型	必选	描述
Source	Integer	否	属性标签来源，1：属性标签 示例值：1
AttributeBizId	String	否	属性ID 示例值：1
LabelBizIds	Array of String	否	标签ID 示例值：[1,2]

AttributeFilters

导出知识标签过滤器

被如下接口引用：ExportAttributeLabel。

名称	类型	必选	描述
Query	String	否	检索，属性或标签名称

AttributeLabel

属性标签

被如下接口引用：CreateAttributeLabel, DescribeAttributeLabel, ModifyAttributeLabel。

名称	类型	必选	描述
LabelBizId	String	否	标签ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LabelName	String	否	标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SimilarLabels	Array of String	否	相似标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

BaseConfig

应用基础配置

被如下接口引用：CreateApp, DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	是	应用名称
Avatar	String	是	机器人头像
Desc	String	否	机器人描述

ClassifyConfig

标签提取配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Model	AppModel	否	模型配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Labels	Array of ClassifyLabel	否	标签列表 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Greeting	String	否	欢迎语，200字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ClassifyLabel

标签信息

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	标签名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Description	String	否	标签描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Values	Array of String	否	标签取值范围 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

Context

获取不满意回复上下文响

被如下接口引用：DescribeUnsatisfiedReplyContext。

名称	类型	描述
RecordBizId	String	消息记录ID信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsVisitor	Boolean	是否为用户 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
NickName	String	昵称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Avatar	String	头像 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Content	String	消息内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

Credentials

临时密钥结构

被如下接口引用：DescribeStorageCredential。

名称	类型	描述
Token	String	token 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TmpSecretId	String	临时证书密钥ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TmpSecretKey	String	临时证书密钥Key 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

EmbeddingObject

向量

被如下接口引用：GetEmbedding。

名称	类型	必选	描述
Embedding	Array of Float	否	向量

Filters

不满意回复检索过滤

被如下接口引用：ExportUnsatisfiedReply。

名称	类型	必选	描述
Query	String	否	检索，用户问题或答案
Reasons	Array of String	否	错误类型检索

GetWsTokenReq_Label

获取ws token label

被如下接口引用：GetWsToken。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	标签名

名称	类型	必选	描述
Values	Array of String	否	标签值

Highlight

分片高亮内容

被如下接口引用：DescribeQA, DescribeRefer。

名称	类型	必选	描述
StartPos	String	否	高亮起始位置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
EndPos	String	否	高亮结束位置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Text	String	否	高亮子文本 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

KnowledgeQaConfig

知识问答配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Greeting	String	否	欢迎语，200字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RoleDescription	String	否	角色描述，300字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Model	AppModel	否	模型配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Search	Array of KnowledgeQaSearch	否	知识搜索配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Output	KnowledgeQaOutput	否	知识管理输出配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

KnowledgeQaOutput

应用管理输出配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Method	Integer	否	输出方式 1：流式 2：非流式 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UseGeneralKnowledge	Boolean	否	通用模型回复 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
BareAnswer	String	否	未知回复语, 300字符以内 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
ShowQuestionClarify	Boolean	否	是否展示问题澄清开关 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
UseQuestionClarify	Boolean	否	是否打开问题澄清 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
QuestionClarifyKeywords	Array of String	否	问题澄清关键词列表 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

KnowledgeQaSearch

检索配置

被如下接口引用: DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Type	String	否	知识来源 doc: 文档, qa: 问答 taskflow: 业务流程, search: 搜索增强 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
ReplyFlexibility	Integer	否	问答-回复灵活度 1: 已采纳答案直接回复 2: 已采纳润色后回复 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
UseSearchEngine	Boolean	否	搜索增强-搜索引擎状态 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
ShowSearchEngine	Boolean	否	是否显示搜索引擎检索状态 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
IsEnabled	Boolean	否	知识来源, 是否选择 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
QaTopN	Integer	否	问答最大召回数量, 默认2, 限制5 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
DocTopN	Integer	否	文档最大召回数量, 默认3, 限制5 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

Label

标签ID

被如下接口引用: DescribeDoc, DescribeQA。

名称	类型	描述
LabelBizId	String	标签ID 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
LabelName	String	标签名称 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

ListAppCategoryRspOption

应用类型详情

被如下接口引用：ListAppCategory。

名称	类型	描述
Text	String	类型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Value	String	类型值 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Logo	String	类型log 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ListDocItem

文档列表详情描述

被如下接口引用：ListDoc。

名称	类型	描述
DocBizId	String	文档ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileName	String	文件名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FileType	String	文件类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CosUrl	String	cos路径 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Status	Integer	文档状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusDesc	String	文档状态描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Reason	String	原因 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsRefer	Boolean	答案中是否引用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
QaNum	Integer	问答对数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsDeleted	Boolean	是否已删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Source	Integer	文档来源 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
SourceDesc	String	文档来源描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowRestart	Boolean	是否允许重新生成 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
IsDeletedQa	Boolean	qa是否已删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsCreatingQa	Boolean	问答是否生成中 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowRefer	Boolean	是否允许操作引用开关 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsCreatedQa	Boolean	问答是否生成过 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocCharSize	String	文档字符量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrRange	Integer	属性标签适用范围 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AttrLabels	Array of AttrLabel	属性标签 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ReferUrlType	Integer	外部引用链接类型 0：系统链接 1：自定义链接 值为1时，WebUrl 字段不能为空，否则不生效。 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
WebUrl	String	网页(或自定义链接)地址 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ExpireStart	String	有效开始时间，unix时间戳 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ExpireEnd	String	有效结束时间，unix时间戳，0代表永久有效 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ListQaItem

问答详情数据

被如下接口引用：ListQA。

名称	类型	描述
QaBizId	String	问答ID
Question	String	问题
Answer	String	答案
Source	Integer	来源
SourceDesc	String	来源描述
UpdateTime	String	更新时间
Status	Integer	状态

名称	类型	描述
StatusDesc	String	状态描述
DocBizId	String	文档ID
CreateTime	String	创建时间
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除
IsAllowAccept	Boolean	是否允许校验
FileName	String	文档名称
FileType	String	文档类型
QaCharSize	String	问答字符数

ListReleaseItem

发布列表详情

被如下接口引用：ListRelease。

名称	类型	描述
ReleaseBizId	String	版本ID
Operator	String	发布人
Desc	String	发布描述
UpdateTime	String	更新时间
Status	Integer	发布状态
StatusDesc	String	发布状态描述
Reason	String	失败原因
SuccessCount	Integer	发布成功数
FailCount	Integer	发布失败数

Message

一条message代表一条对话记录

role表示角色 user或者assistant

content表示对话内容

被如下接口引用：QueryRewrite。

名称	类型	必选	描述
Role	String	是	role表示角色 user标识用户提问，assistant标识返回的答案 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：user; assistant

名称	类型	必选	描述
Content	String	是	对话内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。 示例值：你好

ModelInfo

模型信息

被如下接口引用：ListModel。

名称	类型	必选	描述
ModelName	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ModelDesc	String	否	模型描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
AliasName	String	否	模型名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

MsgRecord

消息详情

被如下接口引用：GetMsgRecord。

名称	类型	描述
Content	String	内容
SessionId	String	当前记录所对应的 Session ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RecordId	String	记录ID
RelatedRecordId	String	关联记录ID
IsFromSelf	Boolean	是否来自自己
FromName	String	发送者名称
FromAvatar	String	发送者头像
Timestamp	String	时间戳
HasRead	Boolean	是否已读
Score	Integer	评价
CanRating	Boolean	是否评分
CanFeedback	Boolean	是否展示反馈按钮 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Type	Integer	记录类型
References	Array of MsgRecordReference	引用来源
Reasons	Array of String	评价原因

名称	类型	描述
IsLlmGenerated	Boolean	是否大模型
ImageUrls	Array of String	图片链接, 可公有读
TokenStat	TokenStat	当次 token 统计信息 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
ReplyMethod	Integer	回复方式 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
OptionCards	Array of String	选项卡, 用于多轮对话 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
TaskFlow	TaskFlowInfo	任务信息 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

MsgRecordReference

聊天详情Refer

被如下接口引用: GetMsgRecord。

名称	类型	描述
Id	String	id
Url	String	链接
Type	Integer	类型
Name	String	名称
DocId	String	来源文档ID

Option

下拉框选项

被如下接口引用: ListSelectDoc。

名称	类型	必选	描述
Text	String	否	文本 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
Value	String	否	值 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
CharSize	String	否	文件字符数 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
FileType	String	否	文件类型 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

Procedure

执行过程信息记录

被如下接口引用: GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
Name	String	否	执行过程英语名 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Title	String	否	中文名, 用于展示 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Status	String	否	状态常量: 使用中: processing, 成功: success, 失败: failed 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Count	Integer	否	消耗 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

QACate

获取QA分类分组

被如下接口引用：ListQACate。

名称	类型	描述
CateBizId	String	QA分类的业务ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Name	String	分类名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Total	Integer	分类下QA数量 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanAdd	Boolean	是否可新增 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanEdit	Boolean	是否可编辑 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
CanDelete	Boolean	是否可删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Children	Array of QACate	子分类 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

QAList

问答列表

被如下接口引用：VerifyQA。

名称	类型	必选	描述
QaBizId	String	是	问答ID
IsAccepted	Boolean	否	是否采纳
CateBizId	String	否	分类ID

名称	类型	必选	描述
Question	String	否	问题
Answer	String	否	答案

QAQuery

QA查询参数

被如下接口引用：ExportQAList。

名称	类型	必选	描述
PageNumber	Integer	是	页码
PageSize	Integer	是	每页数量
BotBizId	String	是	机器人ID
Query	String	否	查询内容
CateBizId	String	否	分类ID
AcceptStatus	Array of Integer	否	校验状态
ReleaseStatus	Array of Integer	否	发布状态
DocBizId	String	否	文档ID
QaBizId	String	否	QAID
Source	Integer	否	来源
QueryAnswer	String	否	查询答案

ReferDetail

引用来源详情

被如下接口引用：DescribeRefer。

名称	类型	描述
ReferBizId	String	引用ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocType	Integer	文档类型 (1 QA, 2 文档段) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
DocName	String	文档名称 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
PageContent	String	分片内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Question	String	问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Answer	String	答案 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
Confidence	Float	置信度 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Mark	Integer	标记 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Highlights	Array of Highlight	分片高亮内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OrgData	String	原始内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

RejectedQuestion

发布拒答

被如下接口引用：ListRejectedQuestion。

名称	类型	描述
RejectedBizId	String	拒答问题ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Question	String	被拒答的问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Status	Integer	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusDesc	String	状态描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowEdit	Boolean	是否允许编辑 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
IsAllowDelete	Boolean	是否允许删除 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ReleaseConfigs

发布配置项

被如下接口引用：ListReleaseConfigPreview。

名称	类型	描述
ConfigItem	String	配置项描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

名称	类型	描述
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Action	Integer	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Value	String	变更后的内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
LastValue	String	变更前的内容 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Content	String	变更内容(优先级展示content内容,content为空取value内容) 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Message	String	失败原因 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

ReleaseDoc

发布文档详情

被如下接口引用：ListReleaseDocPreview。

名称	类型	必选	描述
FileName	String	否	文件名
FileType	String	否	文件类型
UpdateTime	String	否	更新时间
Action	Integer	否	状态
ActionDesc	String	否	状态描述
Message	String	否	失败原因
DocBizId	String	否	文档业务ID

ReleaseQA

发布问答

被如下接口引用：ListReleaseQAPreview。

名称	类型	必选	描述
Question	String	否	问题
UpdateTime	String	否	更新时间
Action	Integer	否	状态
ActionDesc	String	否	状态描述
Source	Integer	否	来源
SourceDesc	String	否	来源描述

名称	类型	必选	描述
FileName	String	否	文件名字
FileType	String	否	文档类型
Message	String	否	失败原因
ReleaseStatus	Integer	否	发布状态
QaBizId	String	否	QAID
DocBizId	String	否	文档业务ID

ReleaseRejectedQuestion

发布拒答

被如下接口引用：ListRejectedQuestionPreview。

名称	类型	描述
Question	String	问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UpdateTime	String	更新时间 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Action	Integer	状态 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
ActionDesc	String	状态描述 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Message	String	失败原因 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

SummaryConfig

知识摘要应用配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Model	AppModel	否	模型配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Output	SummaryOutput	否	知识摘要输出配置 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Greeting	String	否	欢迎语，200字符以内 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

SummaryOutput

知识摘要输出配置

被如下接口引用：DescribeApp, ModifyApp。

名称	类型	必选	描述
Method	Integer	否	输出方式 1: 流式 2: 非流式 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
Requirement	Integer	否	输出要求 1: 文本总结 2: 自定义要求 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
RequireCommand	String	否	自定义要求指令 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

TaskFlowInfo

任务流程信息

被如下接口引用: GetMsgRecord。

名称	类型	描述
TaskFlowId	String	任务流程ID 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
TaskFlowName	String	任务流程名称 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
QueryRewrite	String	Query 重写结果 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
HitIntent	String	命中意图 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。
Type	Integer	任务流程回复类型 0: 任务流回复 1: 任务流静默 2: 任务流拉回话术 3: 任务流自定义回复 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

TaskParams

任务参数

被如下接口引用: GetTaskStatus。

名称	类型	描述
CosPath	String	下载地址,需要通过cos桶临时密钥去下载 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

TokenStat

当前执行的 token 统计信息

被如下接口引用: GetMsgRecord。

名称	类型	必选	描述
SessionId	String	否	会话 ID 注意: 此字段可能返回 null, 表示取不到有效值。

名称	类型	必选	描述
RequestId	String	否	请求 ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RecordId	String	否	对应哪条会话，会话 ID，用于回答的消息存储使用，可提前生成，保存消息时使用 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
UsedCount	Integer	否	token 已使用数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
FreeCount	Integer	否	免费 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
OrderCount	Integer	否	订单总 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusSummary	String	否	当前执行状态汇总，常量：使用中：processing，成功：success，失败：failed 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
StatusSummaryTitle	String	否	当前执行状态汇总后中文展示 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Elapsed	Integer	否	当前请求执行时间，单位 ms 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
TokenCount	Integer	否	当前请求消耗 token 数 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Procedures	Array of Procedure	否	执行过程信息 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

UnsatisfiedReply

不满意回复

被如下接口引用：ListUnsatisfiedReply。

名称	类型	描述
ReplyBizId	String	不满意回复ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
RecordBizId	String	消息记录ID 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Question	String	用户问题 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Answer	String	机器人回复 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。
Reasons	Array of String	错误类型 注意：此字段可能返回 null，表示取不到有效值。

Usage

消耗量

被如下接口引用：GetEmbedding, QueryParseDocResult, QueryRewrite。

名称	类型	描述
TotalPages	Integer	文档页数 示例值: 10
InputTokens	Integer	输入token数 示例值: 10
OutputTokens	Integer	输出token数 示例值: 10
TotalTokens	Integer	总token数 示例值: 10

错误码

最近更新时间：2024-04-11 17:24:06

功能说明

如果返回结果中存在 Error 字段，则表示调用 API 接口失败。例如：

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

Error 中的 Code 表示错误码，Message 表示该错误的具体信息。

错误码列表

公共错误码

错误码	说明
ActionOffline	接口已下线。
AuthFailure.InvalidAuthorization	请求头部的 Authorization 不符合腾讯云标准。
AuthFailure.InvalidSecretId	密钥非法（不是云 API 密钥类型）。
AuthFailure.MFAFailure	MFA 错误。
AuthFailure.SecretIdNotFound	密钥不存在。请在 控制台 检查密钥是否已被删除或者禁用，如状态正常，请检查密钥是否填写正确，注意前后不得有空格。
AuthFailure.SignatureExpire	签名过期。Timestamp 和服务器时间相差不得超过五分钟，请检查本地时间是否和标准时间同步。
AuthFailure.SignatureFailure	签名错误。签名计算错误，请对照调用方式中的签名方法文档检查签名计算过程。
AuthFailure.TokenFailure	token 错误。
AuthFailure.UnauthorizedOperation	请求未授权。请参考 CAM 文档对鉴权的说明。
DryRunOperation	DryRun 操作，代表请求将会是成功的，只是多传了 DryRun 参数。
FailedOperation	操作失败。
InternalError	内部错误。
InvalidAction	接口不存在。
InvalidParameter	参数错误（包括参数格式、类型等错误）。
InvalidParameterValue	参数取值错误。

错误码	说明
InvalidRequest	请求 body 的 multipart 格式错误。
IpInBlacklist	IP地址在黑名单中。
IpNotInWhitelist	IP地址不在白名单中。
LimitExceeded	超过配额限制。
MissingParameter	缺少参数。
NoSuchProduct	产品不存在
NoSuchVersion	接口版本不存在。
RequestLimitExceeded	请求的次数超过了频率限制。
RequestLimitExceeded.GlobalRegionUinLimitExceeded	主账号超过频率限制。
RequestLimitExceeded.IPLimitExceeded	IP限频。
RequestLimitExceeded.UinLimitExceeded	主账号限频。
RequestSizeLimitExceeded	请求包超过限制大小。
ResourceInUse	资源被占用。
ResourceInsufficient	资源不足。
ResourceNotFound	资源不存在。
ResourceUnavailable	资源不可用。
ResponseSizeLimitExceeded	返回包超过限制大小。
ServiceUnavailable	当前服务暂时不可用。
UnauthorizedOperation	未授权操作。
UnknownParameter	未知参数错误，用户多传未定义的参数会导致错误。
UnsupportedOperation	操作不支持。
UnsupportedProtocol	http(s) 请求协议错误，只支持 GET 和 POST 请求。
UnsupportedRegion	接口不支持所传地域。