

# 密钥管理系统

## 购买指南

### 产品文档



腾讯云

---

**【版权声明】**

©2013-2024 腾讯云版权所有

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

**【商标声明】**

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

**【服务声明】**

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或模式的承诺或保证。

---

## 文档目录

购买指南

    计费概述

    购买方式

    欠费说明

# 购买指南

## 计费概述

最近更新时间：2024-01-11 16:28:54

## 密钥管理系统

密钥管理系统 KMS 由 **CMK** 存储费用及 **API** 调用费用两部分组成，如下表所示：

| 项目             | 价格       |             |
|----------------|----------|-------------|
| CMK 存储（美元/个/天） | 云产品密钥    | 免费          |
|                | 用户密钥     | 0.06USD/个/天 |
| API 调用（美元/万次）  | 前20000次  | 免费          |
|                | API 调用次数 | 0.18USD/万次  |

### 结算周期

密钥管理系统 KMS 采用按月按量付费结算机制。每月3日 - 5日为账单结算日，对上月产生费用进行结算与扣费，并输出账单。

### CMK 存储费用

指用户在密钥管理系统 KMS 中创建的 CMK 的存储费用。CMK 密钥存储费用按天进行计费，即每天计算指定账户下的 CMK 总数，计算当天的 CMK 存储费用。

**云产品密钥**：免费。云产品密钥是腾讯云产品/服务（如 COS、TDSQL）在调用密钥管理系统时，自动为用户创建的云产品主密钥。

**用户密钥**：0.06USD/个/天 用户密钥是用户通过控制台或 API 进行创建的用户主密钥。

#### 注意：

**CMK 总数限制**：每账户每区域下限制创建200个 CMK，计划删除状态下的除外。不包含云产品密钥。如需创建更多的 CMK，请 [提交工单](#) 或联系腾讯云商务。

**CMK 计费状态**：仅计划删除状态下的用户 CMK 密钥不收费。

### API 调用费用

密钥管理系统 KMS 提供免费的20000次 API 调用额度。免费额度使用完之后，将按月进行计费，即每月计算指定账户下的累计 API 调用次数，计算当月的 API 调用费用。

**API 调用**：0.18USD/万次，按月计费。

**注意：**

API 调用次数小于或等于1000次时，以1000次计。

# 购买方式

最近更新时间：2024-01-11 16:28:54

## 购买密钥管理系统 KMS

您可以通过以下方式开通购买密钥管理系统 KMS。

登录腾讯云官网，进入 [密钥管理系统 KMS](#) 介绍页进行购买。

登录 [密钥管理系统（合规）](#) 控制台，进入控制台页面进行购买。

### 注意：

密钥管理系统 KMS 与腾讯云产品（如 COS、CBS、TDSQL、CFS 等）加密功能无缝集成。在使用以上云产品与 KMS 相关加密功能前，您需要先开通 KMS 服务。

# 欠费说明

最近更新时间：2024-01-11 16:28:54

## 注意：

如果您是腾讯云合作伙伴的客户，账户欠费下的产品资源处理规则以您与合作伙伴约定的协议为准。

## 欠费状态

当您的账户发生欠费时，会在到期当天及以后，我们将通过邮件/短信的方式向腾讯云账户的创建者以及所有协作者推送欠费隔离提醒信息。

## 停服状态

密钥管理系统 KMS 会在您的账户欠费24小时后停止服务，此时，您对密钥管理系统的访问将被拒绝，您的密钥数据将继续保留。处于停服状态下的密钥存储及 API 调用行为将不会进行计费。

## 资源回收

为保障您的敏感数据完整性，密钥管理系统 KMS 不会主动进行资源回收。当您的账户充正后，可正常使用原有密钥数据。