

对象存储

词汇表

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2019 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。

词汇表

最近更新时间：2020-04-16 16:53:00

想要充分利用 COS，您需要了解一些相关的基本概念和术语。

存储桶

存储桶即 Bucket，在 COS 中用于存储对象。一个存储桶中可以存储多个对象。存储桶名由用户自定义的字符串和系统自动生成的数字串用中划线链接而成，以保证该存储桶全球唯一。更多详细信息，请参阅 [存储桶管理](#)。

对象

对象即 Object，COS 中存储的基本单元。更多详细信息，请参阅 [对象管理](#)。

地域

地域即 Region，表示 COS 的数据中心所在的地域。用户可以根据费用、请求来源等综合选择数据存储的地域。建议根据自己的业务场景选择就近的地域存储，可以提高对象上传、下载速度，详情请参阅 [地域和访问域名](#)。

地域是在创建存储桶的时候指定的，一旦指定之后就不允许更改。该存储桶下所有的对象都存储在对应的数据中心，目前不支持对象级别的地域设置。

APPID

APPID 是腾讯云账户的账户标识之一，用于关联云资源。在用户成功申请腾讯云账户后，系统自动为用户分配一个 APPID。可通过 [腾讯云控制台](#) 【账号信息】查看 APPID。

API 密钥

API 密钥是用户访问腾讯云 API 进行身份验证时需要用到的安全凭证，由 SecretId 和 SecretKey 一起组成。一个用户帐号可以创建多个云 API 密钥，若用户还没有云 API 密钥，则需要到 [云 API 密钥控制台](#) 新建，否则就无法调用云 API 接口。

SecretId

云 API 密钥的一部分，SecretId 用于标识 API 调用者身份。

SecretKey

云 API 密钥的一部分，SecretKey 是用于加密签名字符串和服务器端验证签名字符串的密钥。

默认访问域名

默认访问域名由存储桶名、COS 所属地标识和对象名组成，通过默认访问域名可寻址 COS 中唯一对应的对象。在用户上传对象后，腾讯云会自动为对象创建默认访问域名。更多信息请参阅 [域名管理](#)。

CDN 加速访问域名

CDN 加速访问域名由存储桶名、CDN 加速标识以及对象名组成，通过该域名可寻址 COS 中唯一对应的对象。在用户上传对象并且开启 CDN 加速后，腾讯云会自动为对象创建 CDN 加速访问域名。CDN 加速访问域名通过遍布全国的加速节点实现加速访问，更多信息请参阅 [CDN 加速配置](#)。