

# 对象存储 附录 产品文档



版权所有:腾讯云计算(北京)有限责任公司



# 【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默示的承诺或保证。

版权所有:腾讯云计算(北京)有限责任公司



# 文档目录

附录

历史版本

默认 CDN 加速域名

版权所有:腾讯云计算(北京)有限责任公司



# 附录

# 历史版本

# 默认 CDN 加速域名

最近更新时间: 2024-01-06 11:41:12

#### 注意

自2022年5月9日起,对象存储(Cloud Object Storage, COS)服务将不再支持新增默认 CDN 加速域名。您已开启、或曾经开启的默认 CDN 加速域名不会受到影响,可以继续使用,但建议您使用自定义 CDN 加速域名代替默认 CDN 加速域名。关于自定义 CDN 加速域名的操作指引,请参见 开启自定义 CDN 加速域名 文档。

## 配置说明

默认 CDN 加速域名是 COS 为存储桶自动分配的一个 CDN 加速域名,形如 BucketName-APPID.file.myqcloud.com , 当开启了默认 CDN 加速,则可通过该域名获得访问加速体验。

# 操作步骤

#### 1. 选择存储桶

登录对象存储控制台, 在左侧导航栏中, 单击存储桶列表, 并单击需要加速的存储桶, 进入存储桶管理页。

## 2. 进入配置页面

## 注意

从未使用过腾讯云 CDN 服务的用户将无法进入**域名管理**,需先前往 CDN 控制台 开通 CDN 服务。

单击左侧的**域名与传输管理 > 默认 CDN 加速域名**,找到**默认 CDN 加速域名**配置项。默认 CDN 加速域名的初始状态为**关闭**。单击**编辑**,将当前状态设置为**开启**,然后按照以下配置项说明进行配置。

加速域名:默认 CDN 加速域名是 COS 为存储桶自动分配的一个 CDN 加速域名,形如 BucketName-

APPID.file.myqcloud.com , 当开启了默认 CDN 加速,则可通过该域名获得访问加速体验。

加速地域:支持中国境内、中国境外以及全球加速,其中全球加速指支持所有地域之间的存储桶加速。

**源站类型**:默认是**默认源站**,若作为源站的存储桶开启了静态网站,并且希望为静态网站加速,可以将源站类型设置为**静态网站源站**,具体详情请参阅 CDN 加速概述。

**源站域名**:即 COS 源站域名,是创建存储桶时,由系统根据存储桶名称和地域自动生成的,要与默认 CDN 加速域名区分开。

#### 3. 开启回源鉴权(可选)

#### 注意

对于私有读存储桶,开启回源鉴权和 CDN 服务授权会使 CDN 边缘节点访问源站时无需携带签名, CDN 缓存资源会进行公网分发,导致数据的安全性受到影响,因此强烈建议开启 CDN 鉴权。



回源鉴权是用来验证 CDN 边缘节点的服务身份以阻止非法访问,具体情况如下:

公有读存储桶:CDN 边缘节点无需任何授权即可直接访问存储桶, 无需开启回源鉴权。

私有读存储桶:CDN 边缘节点需经回源鉴权验证服务身份,验证通过的CDN 边缘节点才能访问存储桶中对象。

(1) 完成 CDN 服务授权

## 说明

开启回源鉴权前,需添加 CDN 服务授权。

操作步骤如下:

添加 CDN 服务授权是为了授予 CDN 边缘节点对存储桶进行操作的服务身份,具体情况如下:

公有读存储桶: CDN 边缘节点无需任何授权即可直接访问存储桶, 无需添加 CDN 服务授权。

私有读存储桶:CDN 边缘节点需被授予特殊的服务身份才能访问存储桶,单击**添加 CDN 服务授权**授予 CDN 边缘节点服务身份、选择**我同意以上授权**、并单击**确定**。

完成 CDN 服务授权后,CDN 边缘节点可以对存储桶进行 Get Object、Head Object、Options Object 这三项操作。系统会自动写入存储桶访问策略,策略示例如下。之后 CDN 节点在需要回源时无需再进行其他操作。







```
"qcs::cam::uin/10000000001:service/cdn"

]
},
"Resource": [
    "qcs::cos:ap-chengdu:uid/1250000000:examplebucket-1250000000/*"
]
}
],
"version": "2.0"
}
```

(2)检测到完成授权后,即可单击开启**回源鉴权**。

#### 4. 开启 CDN 加速

单击**保存**后,可以看到默认 CDN 加速域名在部署中(预计5分钟左右配置完成)。

## 5. 配置 CDN 鉴权

#### 注意

开启了默认 CDN 加速后,任何人都可以通过此域名直接访问源站,如果您的数据有一定的私密性,请您务必**开启鉴权配置**来保护您的源站数据。

开启默认 CDN 加速域名和回源鉴权后,默认 CDN 加速域名管理界面下会出现一条 CDN 鉴权状态提示,可通过提示上的**鉴权配置**直接跳转到对应域名的**访问控制**页面进行配置。

或者进入 CDN 控制台,单击**域名管理**,然后选择单击默认 CDN 加速域名,最后单击**访问控制>鉴权配置**。具体配置 步骤详见 鉴权配置。

#### 6. 关闭功能

完成以上步骤后,即开启默认 CDN 加速完成。如需关闭默认 CDN 加速,可通过以下方式关闭:

在默认 CDN 加速域名管理界面,单击**编辑**,把状态从**开启**改成**关闭**,单击**保存**,大约需要5分钟时间进行部署。部署完成之后在 CDN 控制台上该域名的状态由**已启动**变为**已关闭**。

在 CDN 控制台 可以对域名进行关闭/删除操作,详情请见 域名操作。

#### 注意

在 CDN 控制台删除的只是默认 CDN 加速域名在 CDN 加速时的记录,并不会将默认 CDN 加速域名真正抹去,当需要再次开启 CDN 加速时,可在 COS 控制台重新开启默认 CDN 加速域名。