

## 目录

目录	1
快速入门	2
KCDN支持泛域名	2
概述	2
泛域名的使用规则	2
CDN服务开通	2
新增加速域名	2
第一步：新增加速域名	2
第二步：填写域名基本信息	3
第三步：确认添加加速域名	3
配置CNAME	4
第一步：获取CNAME域名	4
第二步：配置CNAME	4
第三步：验证域名是否已经CNAME成功	4
域名配置修改	4
域名删除	5
第一步：停止加速域名	5
第二步：点击删除	6
第三步：确认删除	6

# 快速入门

本文档主要介绍快速接入CDN服务的相关步骤，如下，详情请点击下方链接：

- [1. 开通CDN服务](#)
- [2. 新增加速域名](#)
- [3. 配置CNAME](#)
- [4. 域名配置修改](#)
- [5. 域名删除](#)

金山云CDN（KCDN）支持泛域名，关于泛域名相关使用规则如下。

## KCDN支持泛域名

### 概述

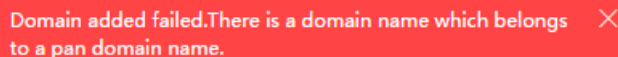
泛域名是指利用（通配符）来做加速域名以实现所有的次级域名加速效果，例如您添加了[. a. com ]作为加速域名，将[. a. com] 解析至CDN生成的CNAME域名后，则所有a. com的次级域名（如l. a. com）均支持CDN加速。

注意：目前只有下载业务支持泛域名的添加。

### 泛域名的使用规则

- 添加的泛域名，有且只能出现一个通配符，并且通配符只能出现在首位，形如：\*. a. com
- 单个泛域名加速将按照一个加速域名做计费处理，即不提供单个准确次级域名的计费数据
- 单个泛域名的控制台统计视图将按照一个加速域名做数据展示，目前支持查询泛域名带宽、流量和请求数的统计数据；接口层面可以提供单个域名下次级域名的带宽、流量和请求数明细数据
- 可支持单个泛域名的配置，具体配置可以登入【自助配置】，点击【管理】进行配置
- 目前不支持通配符的预热和刷新
- 支持泛域名的证书配置服务
- \*. test. com与l. test. com在同一UID下，允许直接在控制台及openapi添加，在不同UID时，控制台及openapi不允许添

加。如果跨UID添加，则会出现如下报错：



Domain added failed. There is a domain name which belongs to a pan domain name.

## CDN服务开通

KCDN当前不支持线上自助服务开通，您可通过以下方式进行线下服务开通：

- 您可拨打金山云7\*24小时客服电话：400-028-9900联系客服人员协助您进行CDN服务开通；
- 您可联系您的商务人员进行CDN服务开通。

## 新增加速域名

新增加速域名主要步骤如下：

- [1. 新增加速域名](#)
- [2. 填写域名基本信息](#)
- [3. 确认添加](#)

### 第一步：新增加速域名

服务开通后，您可登陆[CDN控制台](#)，进入【自助配置】页面，点击【新增域名】，开始新增域名操作。



CDN > 自助配置

+ 新增域名 + 更改项目组

输入关键字

域名	项目组-全部	业务类型-全部	状态-全部	CNAME	最后修改时间	操作
[模糊]	默认项目	流媒体直播	正常运行	[模糊]hslvcloud.ks-cdn.com	2018/12/18 14:53	复制
[模糊]	默认项目	大文件下载	正常运行	[模糊]download.ks-cdn.com	2018/12/24 18:43	复制 管理 停止
[模糊]	默认项目	音视频点播	正常运行	[模糊]download.ks-cdn.com	2018/12/20 16:12	复制 管理 停止
[模糊]	默认项目	音视频点播	配置中	[模糊]m.download.ks-cdn.com	2018/12/19 12:33	复制 管理
[模糊]	默认项目	大文件下载	正常运行	[模糊]download.ks-cdn.com	2018/12/26 10:00	复制 管理 停止
[模糊]	默认项目	音视频点播	正常运行	[模糊]ownload.ks-cdn.com	2018/12/06 11:10	复制 管理 停止
[模糊]	默认项目	流媒体直播	正常运行	[模糊]dlvcloud.ks-cdn.com	2018/11/20 15:02	复制

## 第二步：填写域名基本信息

填写域名基本信息，输入需要新增的加速域名，选择合适的业务类型、加速区域、源站类型等信息。



金山云

切换老控制台 多语言 备案 工单 文档中心

CDN > 自助配置 > 新增域名

加速域名: [输入框] ?

项目组: 默认项目

业务类型: 音视频点播

加速区域:  中国大陆

回源协议:  http  https

源站类型: 请选择

注意：一旦您开启了高级回源配置，将以您提交的高级回源配置为准，关闭后您的基础源站配置才能生效。

添加 取消

### 注意：

- 输入的加速域名必须是备案完成的，正在备案或未备案的域名无法添加，加速域名每次仅允许输入一个，且不允许重复添加。

## 第三步：确认添加加速域名

基本信息填写完成后，点击“添加”，即可完成域名添加，域名添加完成后，您可选择【继续添加】，继续新增域名；或选择【返回域名列表】操作，查看域名状态、CNAME等信息。



## 配置CNAME

配置CNAME主要步骤如下：

- 1. 获取CNAME域名
- 2. 配置CNAME
- 3. 验证域名是否已经CNAME成功

### 第一步：获取CNAME域名

域名添加完成后，系统会为您分配对应的CNAME域名，以 `.ks-cdn.com` 为后缀，您可以在域名列表页面，获取CNAME域名。

域名	项目	业务类型	状态	CNAME	最后修改时间	操作
[Redacted]	默认项目	流媒体直播	正常运行	www.ks-test.com.hlscloud.ks-cdn.com	2018/12/18 14:53	复制
[Redacted]	默认项目	大文件下载	正常运行	[Redacted].download.ks-cdn.com	2018/12/24 18:43	复制 管理 停止
[Redacted]	默认项目	音视频点播	正常运行	[Redacted].download.ks-cdn.com	2018/12/20 16:12	复制 管理 停止
[Redacted]	默认项目	音视频点播	配置中	[Redacted].download.ks-cdn.com	2018/12/19 12:33	复制 管理
[Redacted]	默认项目	大文件下载	正常运行	[Redacted].download.ks-cdn.com	2018/12/26 10:00	复制 管理 停止
[Redacted]	默认项目	音视频点播	正常运行	[Redacted].download.ks-cdn.com	2018/12/06 11:10	复制 管理 停止

### 第二步：配置CNAME

获取CNAME域名后，您需要到接入域名的DNS服务商处完成CNAME配置，将域名CNAME到CDN域名。

### 第三步：验证域名是否已经CNAME成功

您可以通过Ping您所新增的加速域名的方式来查询CNAME配置是否已经成功，如您的域名被转向`*.ksyuncdn.com`的域名，即表示CNAME配置成功，金山云CDN正在为您提供服务。



## 域名配置修改

域名配置完成后，您可登陆[CDN控制台](#)，进入【自助配置】页面，点击【管理】操作，进行域名基础配置的修改及高级配置的配置与修改，配置详情见[控制台使用手册](#)

CDN > 自助配置

+ 新增域名 + 更改项目组

输入关键字

域名	项目组-全部	业务类型-全部	状态-全部	CNAME	最后修改时间	操作
...	默认项目	流媒体直播	正常运行	hlscloud.ks-cdn.com	2018/12/18 14:53	管理 停止
...	默认项目	大文件下载	正常运行	download.ks-cdn.com	2018/12/24 18:43	管理 停止
...	默认项目	音视频点播	正常运行	cn.download.ks-cdn.com	2018/12/20 16:12	管理 停止
...	默认项目	音视频点播	配置中	download.ks-cdn.com	2018/12/19 12:33	管理
...	默认项目	大文件下载	正常运行	download.ks-cdn.com	2018/12/26 10:00	管理 停止
...	默认项目	音视频点播	正常运行	download.ks-cdn.com	2018/12/06 11:10	管理 停止

CDN > 自助配置 > 域名详情

返回

修改 停止

**基本信息**

缓存策略

设置http头

视频拖拽

高级回源

访问控制

**CNAME绑定**

CNAME: download.ks-cdn.com 复制

**域名信息**

域名ID: 2D... 源站: ...

运行状态: 正常运行 业务类型: 大文件下载

项目组: 默认项目 回源协议: http

加速区域: 中国大陆 创建时间: 2018-12-13

ICP备案号: 京ICP备...号 最后修改时间: 2018-12-24

**基础配置**

过滤参数: 启用

回源host: ...

HTTPS安全加关闭

速:

## 域名删除

对于在CDN控制台创建的，确定不再使用的域名，可进行删除操作，删除加速域名步骤如下：

- 1. 停止加速域名
- 2. 点击删除
- 3. 确认删除

### 第一步：停止加速域名

对于正常运行中的域名，您可登陆[CDN控制台](#)进入【自助配置】页面，点击【停止】操作，即可停止加速域名



注：

- 对于审核中、审核失败的域名可直接进行删除

### 第二步：点击删除

对于已停止、审核中、审核失败的域名，点击【删除】操作，即可删除加速域名



### 第三步：确认删除

点击【删除】操作后，出现确认删除操作的弹窗，点击【确认】，即成功删除加速域名。

