阿里云 全站加速

快速入门

文档版本:20181115



法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读 或使用本文档,您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

- 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档,且仅能用于自身的合法 合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息,您应当严格遵守保密义务;未经阿里云 事先书面同意,您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
- 未经阿里云事先书面许可,任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分 或全部,不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
- 由于产品版本升级、调整或其他原因,本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者 提示下对本文档的内容进行修改的权利,并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您 应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
- 4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引,阿里云以产品及服务的"现状"、"有缺陷"和"当前功能"的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引,但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的,阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下,阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害,包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失,承担责任(即使阿里云已被告知该等损失的可能性)。
- 5. 阿里云网站上所有内容,包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站 画面的安排、网页设计,均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权,包括但不限于商标 权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意,任何人不得擅自使 用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此 外,未经阿里云事先书面同意,任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或 复制阿里云的名称(包括但不限于单独为或以组合形式包含"阿里云"、Aliyun"、"万网"等阿里云 和/或其关联公司品牌,上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或 服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联 公司)。
- 6. 如若发现本文档存在任何错误,请与阿里云取得直接联系。

通用约定

格式	说明	样例
•	该类警示信息将导致系统重大变更甚至 故障,或者导致人身伤害等结果。	禁止: 重置操作将丢失用户配置数据。
A	该类警示信息可能导致系统重大变更甚 至故障,或者导致人身伤害等结果。	▲ 警告: 重启操作将导致业务中断,恢复业务所需 时间约10分钟。
	用于补充说明、最佳实践、窍门等,不是用户必须了解的内容。	送 说明: 您也可以通过按 Ctrl + A 选中全部文件。
>	多级菜单递进。	设置 > 网络 > 设置网络类型
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	单击 确定。
courier 字体	命令。	执行 cd /d C:/windows 命令,进 入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	bae log listinstanceid Instance_ID
[]或者[a b]	表示可选项,至多选择一个。	ipconfig[-all/-t]
{}或者{a b}	表示必选项,至多选择一个。	<pre>swich {stand slave}</pre>

目录

法律声明	I
通用约定	
1 快速入门	1
2 步骤一:开通服务	2
3 步骤二:添加加速域名	3
4 步骤三:配置CNAME	5

1 快速入门

快速入门文档将帮助您快速开始使用全站加速服务。流程如下:



对应以下3个步骤,请按步骤接入:

- 1. 开通全站加速服务
- 2. 添加加速域名
- 3. 配置CNAME#服务生效

使用产品的过程中,如有任何问题,可提交工单咨询。

2 步骤一:开通服务

操作步骤

1. 在阿里云官网 全站加速产品详情页 快速了解产品,点击立即开通。

2. 全站加速 旨在銀刊动静态资源混合站点的访问体验,支持静态资源边缘缓存, 足繁体站点的全网访问速度及稳定性需求。全站加速构建于何里云C 动态型站点或应用的内容分发加速服务。 资源包裹餐 立即开通 产品价格 产品 产品价格 产品 产品价格 产品 产品 产品 产品	动态内容最优路由回源传输,同时满 DN平台之上,适用于动游混合型、纯 品文档	
伊迪接入	● 使捷接入 ● ○ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	智能加速 加速方率更智能,多种分发策略, 边缘缓存、最优路由、压缩传输, 访问效率提升60%
智能加速	稳定极速	内容安全 全链路加密传输,集成多种访问控 制方式,增强强制动作能力,为文 件,视频的传输保留护航

在云产品开通页选择合适的计费方式,且阅读并同意《全站加速服务协议》,点击立即开通。(计费规则请看 全站加速计费规则详情)。

 服务开通后,进入全站加速控制台,进行加速域名的添加和配置。具体操作请参见下一步添加 加速域名。

3步骤二:添加加速域名

操作步骤

1. 登录

登录 全站加速控制台 ,选择域名管理,点击添加域名。

2. 填写基本信息

输入加速域名、源站。点击下一步,完成域名的添加。

加速域名说明:

• 支持泛域名加速,不支持中文域名加速。



泛域名填写规则,如: *.example.com。详细规则请了解泛域名加速规则。

- 加速域名不允许重复添加,如发现域名已添加问题,请提交工单处理。
- 每个账户下最多支持20个加速域名。

源站类型说明:

源站类型	说明
IP	支持多个服务器外网 IP,可设置多个源站的优 先级。
源站域名	支持多个源站域名。
	说明 : 源站地址不能与加速域名相同
	例如您的加速域名为example.yourdomain .com,建议将资源源站设置为src. yourdomain.com,否则会无法正确回源。
OSS源站	输入 OSS Bucket 的外网域名如:xxx.oss- cn-example.aliyun.com,也可直接选择同 账号下已创建的 OSS Bucket。

3. 加速域名审核通过后,可在域名管理的域名列表中查看。状态为正常运行即添加成功。



添加加速域名后,还需要配置CNAME,全站加速服务才会生效。请参考 <u>配置</u>CNAME。

4 步骤三:配置CNAME

背景信息

使用全站加速服务,需要通过添加CNAME记录,将您的加速域名指向阿里云提供的CNAME地

址,这样访问加速域名的请求才能转发到CDN节点上,达到加速效果。

配置CNAME需前往你的域名解析服务商(如阿里云解析、DNSPod、新网等),本文档以域名在阿里 云解析 为例:

操作步骤

1. 获取加速域名的CNAME值

在全站加速控制台域名管理的域名列表中复制加速域名对应的CNAME值:

2. 获取加速域名的CNAME值

步骤一:在阿里云解析 域名解析控制台,进入对应域名的解析页。选择添加解析:

Ш	,									
▶ 云计算基础服务	<	解析该	解析设置							
▶ 大数据(数加)	产品详情	当前分	当前分配的DNS服务器是: dns10 hichina.com, dns9 hichina.com							
▶ 安全(云盾)	解析设置	快速搜	快速搜索解析记录					快速设置解析 添加解析		
▼ 城名与网站(万网)	网站监控				•					
⊕ 城名	DNS防护		记录类型	主机记录	解析线路(isp)	记录值	MX优先级	TTL值	状态	操作
云解析 DNS	流量管理		CNAME	rt	默认	cn.w.kunlunar.com	-	10 分钟	-	修改 暂停 删除 备注
🤁 云虚拟主机	QPS统计		CNAME	tupian	默认	cn.w.kunlungr.c		10 分钟		修改 暂停 删除 备注
M 企业邮箱	解析日志		CNAME	static	默认	.com		10 分钟	-	修改 暂停 删除 备注
🗑 标准建站			А	@	默认	100000000000000000000000000000000000000		10 分钟	-	修改 暂停 删除 备注
🧸 弹性 Web 托管			А	www	默认			10 分钟		修改 暂停 删除 备注
▶ 云市场			A		默认	10.0704.0		10 分钟		修改 暂停 删除 备注
			ТХТ	@	默认			10 分钟	-	修改 暂停 删除 备注

步骤二:请按如下参数设置:

- 记录类型: CNAME。
- 主机记录:加速域名的前缀。(例如要添加的加速域名是test.example.com,则前缀为test);
- 记录值:步骤1复制的CNAME值。
- 解析线路和TTL:默认值。

产品详情	当前分配的DNS服务器是:dns10 hichina.com, dns9 hichina.com		
解析设置			添加解析
网站监控	添加解析 ×		
DNS防护	记录类型· CNAME _ 终城之指向早外—个城之	TTL值	状态 操作
流量管理		10 分钟	- 修改 暫停 !
QPS统计	主机记录: test .fl	10 分钟	修改 暂停 :
解析日志	解析线路: 默认 - 必填 ! 未匹配到智能解析线路时 , 返回【默认】线路 > ⑦	10 分钟	- 修改 暂停 f
	记录值: cna m.cn.w.kunlunar.com	10 分钟	修改 暂停 計
	TTL值: 10 分钟 // // // // // // // // // // // // //	10 分钟	修改 暂停 !
	确认 取消	10 分钟	- 修改 暂停 f
	CNAME scdn1 BRU cm	10 分钟	- 修改 暂停 1

步骤三:点击确认,配置CNAME完毕。全站加速服务将在CNAME配置生效后立即生效。

道 说明:

- 新增CNAME记录会实时生效,而修改CNAME记录可能需要最多72小时的生效时间。
- 如遇添加冲突,可考虑换一个加速域名,或参考解析记录互斥规则自行调整冲突的记录。
- 全站加速默认使用纯动态加速,静态资源也不会缓存,全部回源获取。需通过配置动静态资源规则指定静态文件的类型,实现动、静态资源分别使用动、静态加速,达到最好的加速效果。
- 3. 生效验证

配置CNAME后,不同的DNS服务商的CNAME生效的时间也不同。

您可以ping或dig您所添加的加速域名。如果被转向*.*kunlun*.com,即表示CNAME配置 已经生效,全站加速服务也已生效:

