云解析 DNS

快速入门

快速入门

教程概述

本教程指引您快速添加解析,实现域名指向网站空间地址、邮箱服务器地址、CDN提供的CNAME地址等场景

本教程包含以下操作:

1. 新手引导

新手引导是可帮助用户快速添加解析设置的功能。

2. 网站解析

网站解析是通过将域名指向网站的空间站地址,实现网站可访问的服务。

3. 邮箱解析

邮箱解析是通过将域名指向邮箱的服务器地址,实现邮箱的收发邮件服务。

4. CDN解析

CDN解析是通过将域名指向CDN厂商提供的CNAME地址,实现网站的加速服务。

新手引导

添加记录

1. 登录 云解析DNS控制台

2.添加域名

- 阿里云注册域名:不需要操作添加域名,可直接进入步骤3。
- 非阿里云注册域名:在域名解析页面 , **全部域名** 页签下 , 点击 **添加域名** 按钮 , 在弹窗中输入主域名 , 并点击确认。



3. 在域名解析页面,点击域名,进入解析设置页面

云解析DNS / 域名解析

域名解析



4. 新手引导:在解析设置页面,点击新手引导



- 5. 快速设置解析:选择您所需要解析的业务类型,可实现快速设置解析记录。
 - **网站解析**: 输入网站空间的IP地址(IP地址请联系服务器服务商获取),点击 **确定**,云解析DNS会自 动帮助您创建两条网站解析记录,可实现通过www.dns-example.com 和 dns-example.com 访问您 的网站。



- **邮箱解析**:如果您是要做邮箱设置,那么请选择您的邮箱类型,点击**确定**,云解析DNS会自动帮您创建邮箱解析记录,实现将域名dns-example.com指向您的邮箱。



注意:邮箱解析设置完成后,还需要联系您的邮箱服务商继续完成邮箱验证流程才可使用。

添加网站解析

概述

网站解析是通过将域名指向网站的服务器IP地址,实现网站可访问的服务。

添加解析操作步骤

- 1. 登录 云解析DNS控制台
- 2. 在域名解析页面,全部域名页签下,点击域名,进入解析设置页面



3.添加记录

主域名dns-example.com ,如预期实现通过 www.dns-example.com 和 dns-example.com 进行访问,则需要添加两条解析记录。

首先在解析设置页面,点击添加记录按钮

云解析DNS / 域名解析 / 解析设置



创建 www.dns-example.com 的子域名,并将此域名指向网站服务器IP地址1.1.1.1。



- 创建 dns-example.com 的子域名,并将此域名指向网站服务器IP地址1.1.1.1。



添加邮箱解析

概述

邮箱解析是通过将域名指向邮箱的服务器地址,实现邮箱的收发邮件服务。

前提条件

联系您的邮箱提供商,获取邮箱需要配置的解析记录。

添加解析操作步骤

1. 联系邮箱提供商,获取邮箱解析需要配置的解析记录。以阿里云邮箱做示意,下方是阿里云邮箱需要配置的解析记录列表。

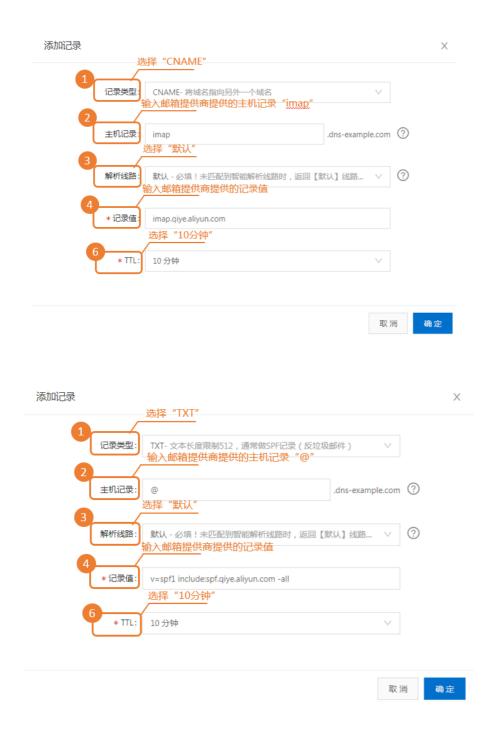
主机记录	记录类型	优先级	记录值
@	MX	5	mx1.qiye.aliyun.com
@	MX	10	mx2.qiye.aliyun.com
@	MX	15	mx3.qiye.aliyun.com
imap	CNAME		imap.qiye.aliyun.co m
рор3	CNAME		pop.qiye.aliyun.com
smtp	CNAME		smtp.qiye.aliyun.co m
mail	CNAME		qiye.aliyun.com
@	TXT		v=spf1 include:spf.qiye.aliyu n.com -all

- 2. 登录 云解析DNS控制台
- 3. 在域名解析页面,全部域名页签下,点击域名,进入解析设置页面,点击添加记录按钮。



4.解析记录的配置,分别以MX记录、CNAME记录、TXT记录做示意参考。





5. 邮箱解析设置完成后,邮箱开通的其他设置,建议您参阅邮箱开通指南的操作文档

添加CDN解析

概述

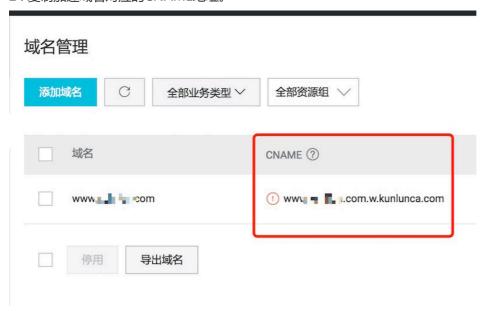
CDN解析是通过将域名指向CDN厂商提供的CNAME地址,实现网站的加速服务。

前提条件

启用CDN加速服务,需要将您的加速域名指向CDN分配的CNAME地址,这样访问加速域名的请求才能转发到CDN节点上,从而达到加速效果,所以请联系您的CDN提供商提供CNAME地址。

以阿里云CDN提供的CNAME地址为例来进行配置:

- 1. 登录 CDN控制台, 单击域名管理。
- 2. 复制加速域名对应的CNAME地址。



添加CNAME记录

- 1. 登录云解析DNS控制台
- 2. 在域名解析页面,全部域名页签下,点击需要加速的域名,进入解析设置页面



3.点击添加记录,并在记录值添加CDN提供商提供的CNAME地址。



4. CNAME配置生效后, CDN服务也会立即生效。

解析生效,您可以参阅解析生效测试方法文档。