

如何进行 DNS 设置

地址：浙江省杭州市滨江区网商路 399 号
电话：95-163-188 E-mail: kf@office.163.com

目 录

| | |
|----------------------|---|
| 一、什么是 DNS 记录? | |
| 2 | |
| 二、DNS 记录类型 | |
| 2 | |
| 三、如何进行 DNS 设置? | 2 |
| 四、例子 | |
| 2 | |

一、什么是 DNS 记录？

域名系统（英文：DomainNameSystem，缩写：DNS）是互联网的一项服务。它作为将域名和 IP 地址相互映射的一个分布式数据库，能够使人更方便地访问互联网。

二、DNS 记录类型

A 记录：用来指定域名所对应的 IP 地址的记录；

MX 记录：邮件交换记录，它指向一个邮件服务器，用于电子邮件系统发邮件时根据收信人的地址后缀来定位邮件服务器；

CNAME 记录：也就是别名记录，这种记录允许您将多个名字映射到同一台计算机；

TXT 记录&DMARC 记录：如果希望对域名和主机进行标识和说明，可以使用 TXT 记录和 DMARC 记录，TXT 记录多用来做 SPF 记录（反垃圾邮件）和 DMARC 记录。

三、如何进行 DNS 设置？

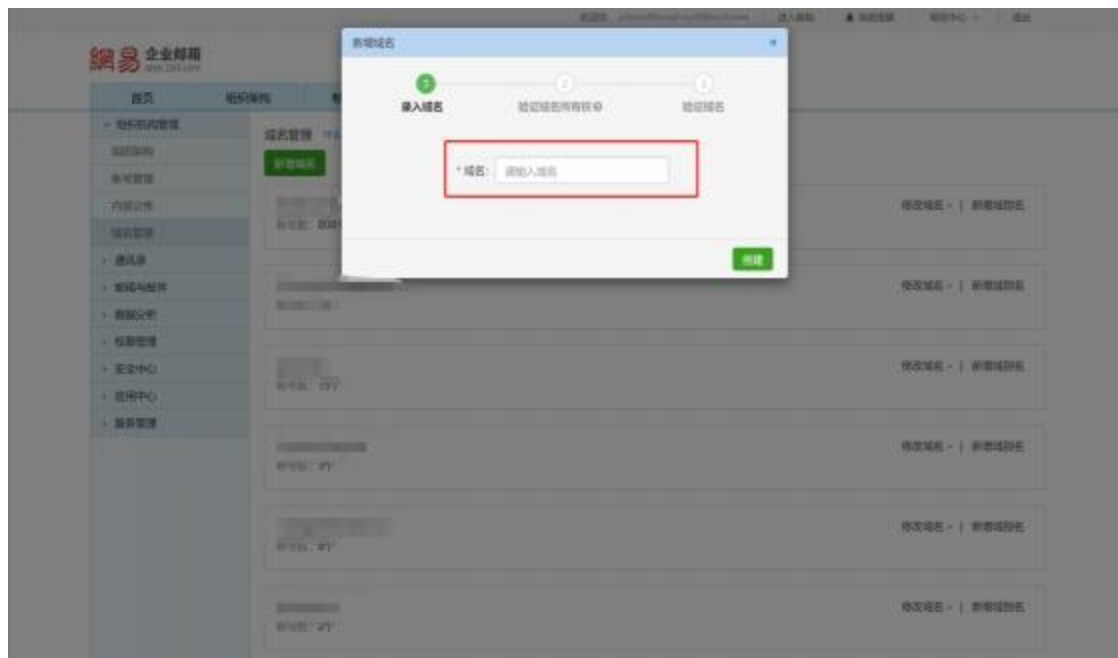
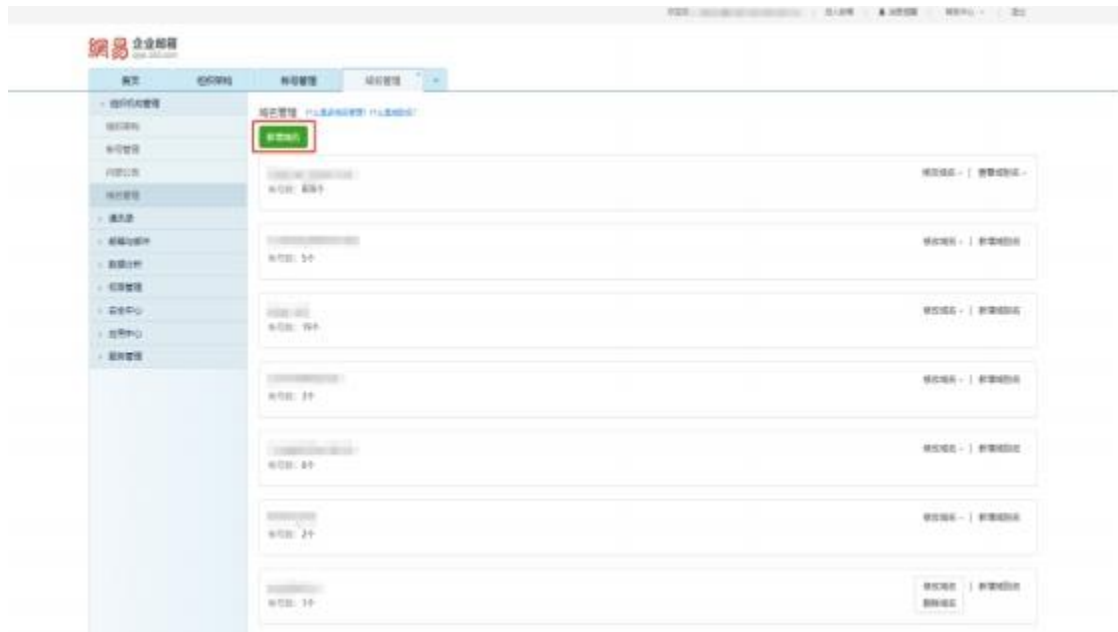
在对应平台购买域名后，即可对购买的域名添加解析记录。开通网易企业邮箱后，需请您设置三项 DNS 记录，具体需要设置的记录信息可参考文档：

<https://qiye.163.com/help/dns.html>

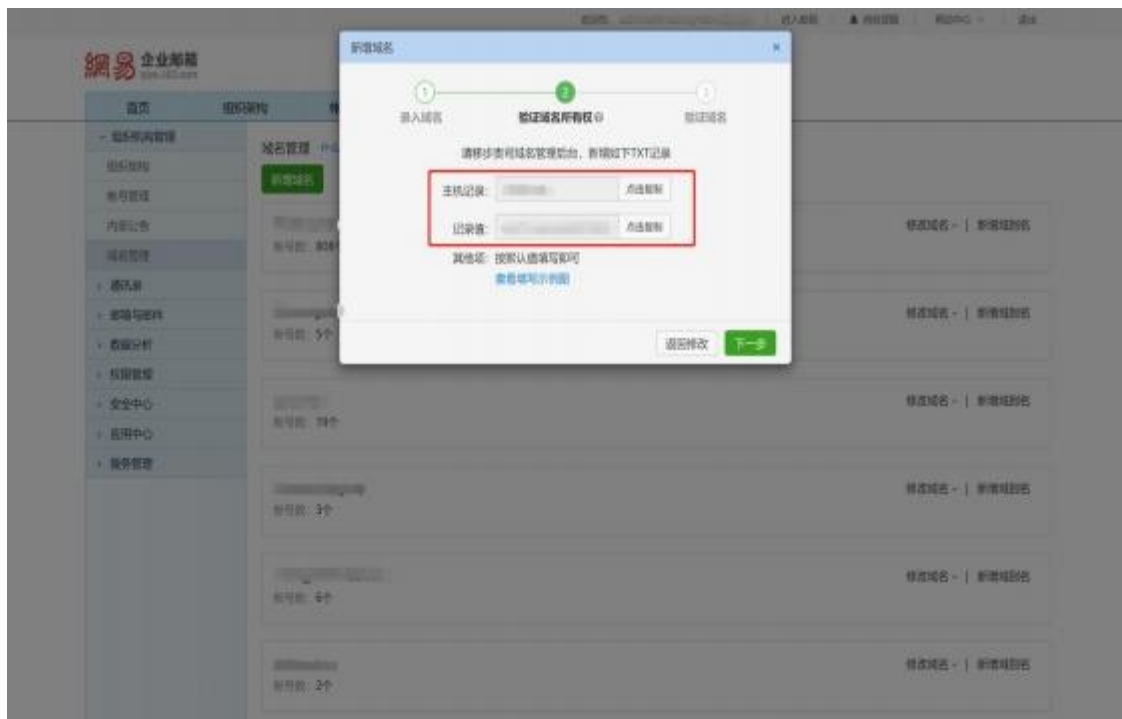
四、例子

在阿里云购买域名，同时开通了网易企业邮箱后，如何进行 DNS 的设置？

- 1、在管理后台>组织机构管理>域名管理页面，点击**新增域名**按钮，在新增域名弹窗中输入购买的域名。如下图所示：



- 2、点击**创建**按钮后，请移步贵司域名管理后台，新增如下 TXT 记录。如下图所示：

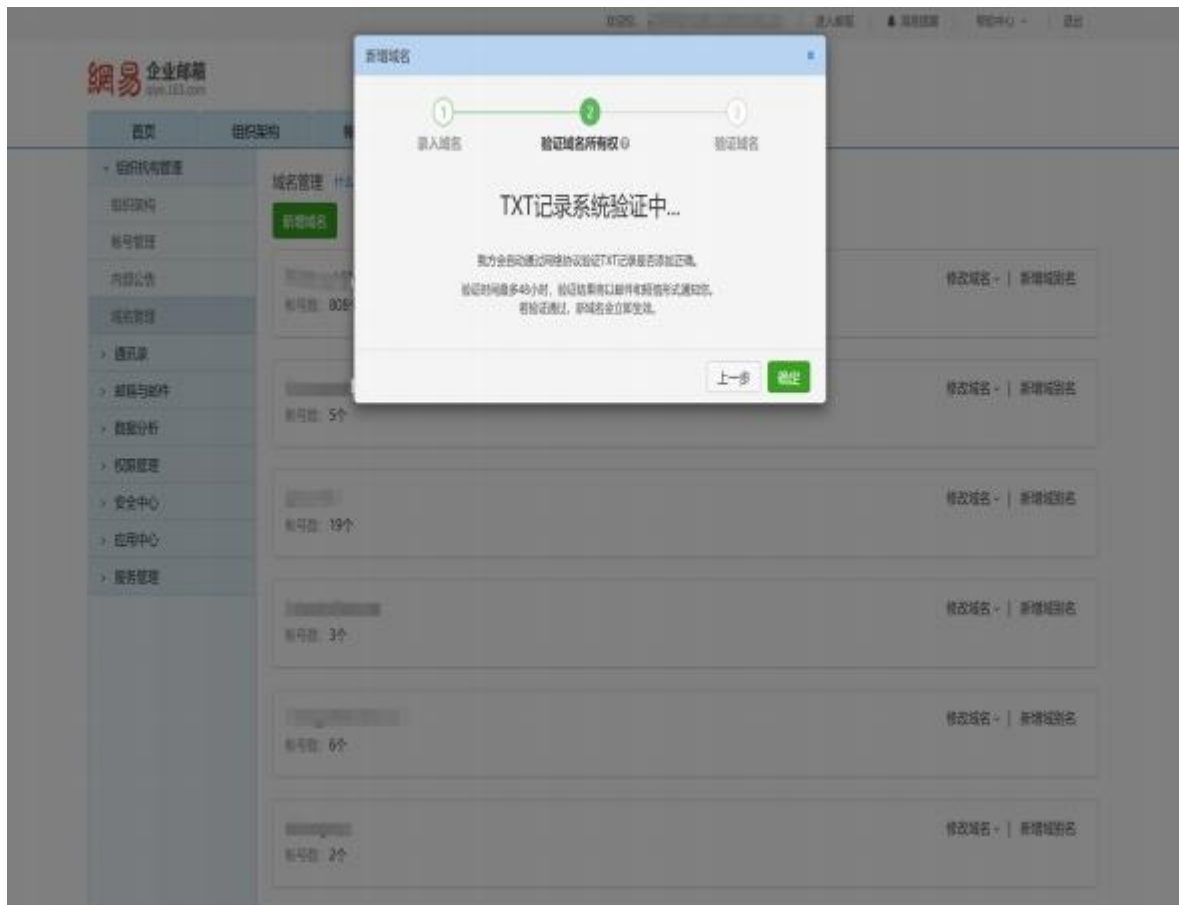


- **记录类型:** 选择 TXT;
- **主机记录:** 子域名的前缀，本例中为 mydomain;
- **解析线路:** 默认为必选项，未设置会导致部分用户无法解析;
- **记录值:** 直接在新增域名弹窗界面中复制过来;
- **TTL:** 为缓存时间，数值越小，修改记录各地生效时间越快，默认为 10 分钟。

3、点击**确定**按钮，则该条解析设置成功。如下图所示：



4、在新增域名界面，点击**下一步**按钮后，需要等待 TXT 记录系统验证，我方会自动通过网络协议验证 TXT 记录是否添加正确。验证时间最多 48 小时，验证结果将以邮件和短信形式通知您。若验证通过，新域名会立即生效。如下图所示：



5、在管理后台>组织机构管理>域名管理页面，查看以上域名的解析情况，发现提示：DNS 的 MX 记录解析异常 【再次解析】，为了能正常接收企业外域发送的

邮件，建议您在企业成员使用该域名邮箱收信前，完成 DNS 的 MX 记录的设置。如下图所示：



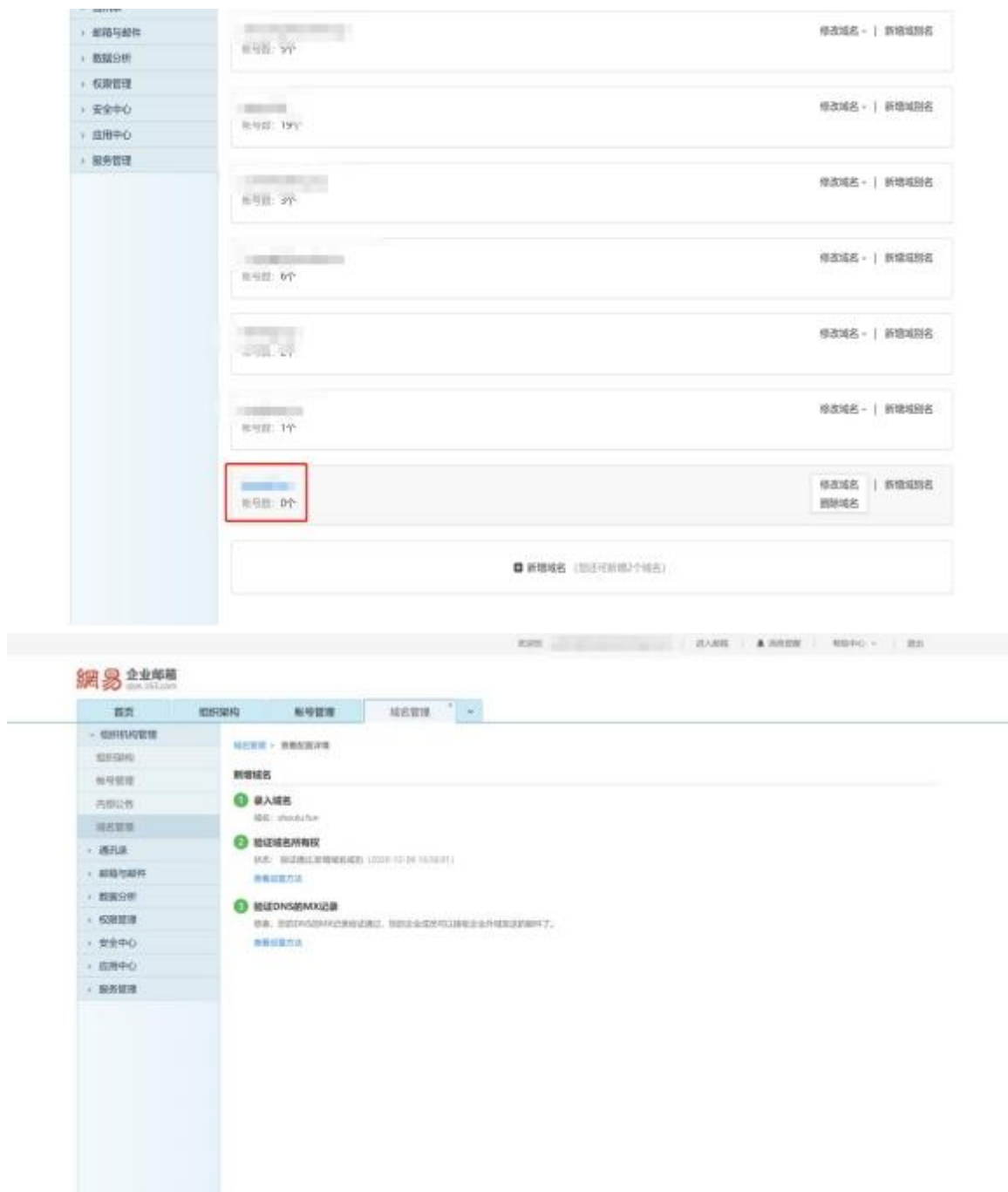
6、继续在解析设置页面添加 MX 记录，如下图所示：



- **记录类型：**选择 MX；
- **主机记录：**一般是指子域名的前缀；
- **解析线路：**默认为必填项，否则会导致部分用户无法解析，邮件无法收取；
- **记录值：**可参考文档：<https://qiye.163.com/help/dns.html>。例如网易企业邮箱提供的需要配置的解析记录值是 hzmx01.mxmail.netease.com 和 hzmx02.mxmail.netease.com；

- **MX 优先级：**MX 优先级的数值越低，优先级别就越高。邮件会先尝试发送到 MX 优先级为 5 的 hzmx01.mxmail.netease.com，如果尝试失败，才会发送到 MX 优先级为 10 的 hzmx02.mxmail.netease.com；
- **TTL：**为缓存时间，数值越小，修改记录各地生效时间越快，默认为 10 分钟。

7、此时，在管理后台>组织机构管理>域名管理页面，点击该域名，进入域名的配置详情页面，可看到您的 DNS 的 MX 记录验证通过，您的企业成员可以接收企业外域发送的邮件了。如下图所示：



8、如果你想自定义登录页和自定义服务器地址，需要在解析设置页面配置 CNAME 记录。如下图所示：



- **记录类型：**选择 CNAME；
- **主机记录：**一般是指子域名的前缀；
- **解析线路：**默认为必填项，否则会导致部分用户无法解析；
- **记录值：**记录值为 CNAME 指向的域名，只可以填写域名；
- **TTL：**为缓存时间，数值越小，修改记录各地生效时间越快，默认为 10 分钟。

说明：

自定义登录页：设置 cname 解析记录后可使用“mail.企业域名”这种形态来访问企业邮箱登录页面去登录网页端邮箱。例如，mail.qiye.163.com。

自定义服务器地址：使用自己的域名作为 POP、IMAP 和 SMTP 服务器地址，如pop.域名。

9、如果你想预防伪造发信，需要在解析设置页面配置 SPF 记录。如下图所示：



- **记录类型:** 选择 TXT;
- **主机记录:** 一般是指子域名的前缀;
- **解析线路:** 默认为必填项, 否则会导致部分用户无法解析;
- **记录值:** v=spf1 include:spf.163.com -all;
- **TTL:** 为缓存时间, 数值越小, 修改记录各地生效时间越快, 默认为 10 分钟。

10、如果你想有效识别并拦截欺诈邮件和钓鱼邮件, 保障用户个人信息安全, 则需要在解析设置页面配置 DMARC 记录, 当发件方设置了 DMARC 记录之后, 会告诉邮件接收方如何认证它的邮件, 如何处理伪造它的邮件, 及如何把伪造邮件的数据反馈给它。如下图所示:



- **记录类型:** 选择 TXT;
- **主机记录:** 一般是指子域名的前缀;
- **解析线路:** 默认为必填项, 否则会导致部分用户无法解析;
- **记录值:** v=DMARC1; p=none; fo=1; ruf=mailto:dmarc@qiye.163.com; rua=mailto:dmarc_report@qiye.163.com;
- **TTL:** 为缓存时间, 数值越小, 修改记录各地生效时间越快, 默认为 10 分钟。