



链滴

# 域名解析——如何隐藏真实 URL

作者: [SmiteLi](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1538031994204>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

## 一、需求，如下：

就是192.168.1.100 先映射到<http://api.example.com>

然后添加隐性URL <http://openapi.example.com>--><http://api.example.com:9550/>

## 二、实现步骤：

1. 在阿里云的域名解析上添加 A 记录，将 [api.example.com](http://api.example.com) 映射到 192.168.1.100
2. 再添加一条 **隐性URL记录**，将 [openapi.example.com](http://openapi.example.com) 映射到 <http://api.example.com/>

## 三、总结

### 主机记录：

1. www 表示 解析后域名为 www.域名
2. @表示 直接解析主域名
3. \*表示泛解析 \*.域名

### 记录类型：

1. A记录：地址记录，用来指定域名的IPv4地址，如果需要将域名指向一个IP地址，就需要添加A记录。
2. CNAME： 如果需要将域名指向另一个域名，再由另一个域名提供ip地址，就需要添加CNAME记录。
3. TXT： 在这里可以填写任何东西，长度限制255。绝大多数的TXT记录是用来做SPF记录（反垃圾邮件）。
4. NS： 域名服务器记录，如果需要把子域名交给其他DNS服务商解析，就需要添加NS记录。
5. AAAA： 用来指定主机名（或域名）对应的IPv6地址（例如：ff06:0:0:0:0:0:c3）记录。
6. MX： 如果需要设置邮箱，让邮箱能收到邮件，就需要添加MX记录。
7. 显性URL： 从一个地址301重定向到另一个地址的时候，就需要添加显性URL记录（注：DNSPod前只支持301重定向）。
8. 隐性URL： 类似于显性URL，区别在于隐性URL不会改变地址栏中的域名。
9. SRV： 记录了哪台计算机提供了哪个服务。格式为：服务的名字、点、协议的类型