

# 远程开发

---

## 连接远程服务器

- 公钥上传到dl1中
- 下载vscode相关插件
- 配置如下：

```
Host dl1
  HostName 47.105.117.154
  User zhujiayi
  Port 8804
  IdentityFile /Users/zhujiayi/.ssh/id_rsa
```

## 跨过跳板机

跳板机是dl1

- 首先在dl1上个人的 ~/.ssh 中下载私钥到本地
- 然后如下配置文件

```
Host dl24
  User zhujiayi
  IdentityFile /Users/zhujiayi/.ssh/id_rsa_dl1
  ProxyCommand ssh -q -W %h:%p dl1
```

## 常见问题

### 服务器下载vs code插件报错"can not verify certificate"

问题是wget无法验证微软的证书，解决方法是让wget以后都不验证证书，直接下载。

更改 `/etc/wgetrc` 文件，添加：

```
check_certificate = off
```

### windows的ssh版本问题导致“过程试图写入的管道不存在”

解决方法是换用git自带的ssh。