

服务器联网

安装

windows服务端安装

打开压缩包的windows文件夹

首先执行clash文件，会有让你确定访问公共网络的提示，点击确定

 Clash.exe	2023/9/25 19:41	应用程序
---	-----------------	------

执行完后立马关闭窗口。这个文件在后面还会有用，不要删它

进行服务端配置

执行setup文件

 setup.bat	2024/5/3 14:21	Windows 批处理...
---	----------------	----------------

看到如下提示后关闭窗口即可

```
C:\Users\11565\Desktop\ExpCalsh>window>copy .\cfw-settings.yaml C:\Users\11565\.config\clash\cfw-settings.yaml
已复制      1 个文件。

C:\Users\11565\Desktop\ExpCalsh>window>copy .\config.yaml C:\Users\11565\.config\clash\config.yaml
已复制      1 个文件。


C:\Users\11565\Desktop\ExpCalsh>window>copy .\Country.mmdb C:\Users\11565\.config\clash\Country.mmdb
已复制      1 个文件。

C:\Users\11565\Desktop\ExpCalsh>window>echo "已经成功配置文件！"
"已经成功配置文件！"

C:\Users\11565\Desktop\ExpCalsh>window>pause
请按任意键继续. . . |
```

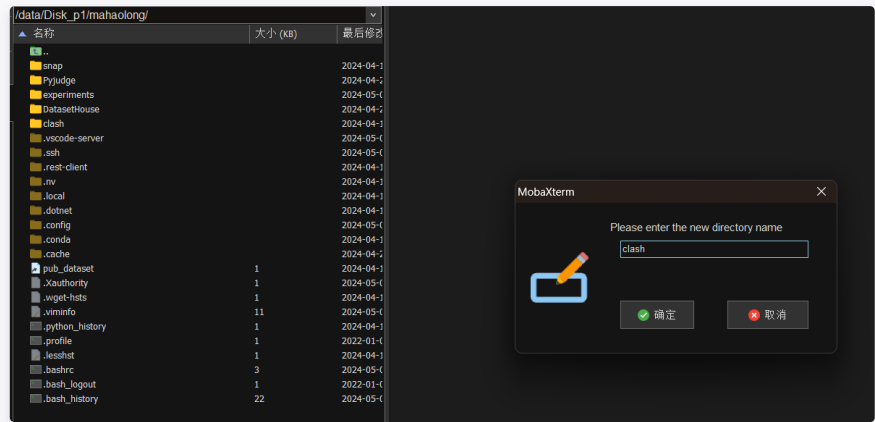
第二步骤，linux配置

把linux文件夹中的clash.zip传到服务器上

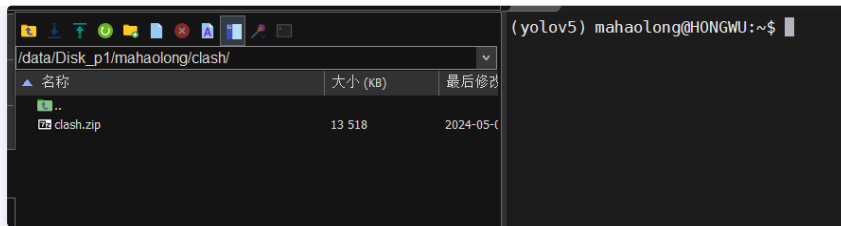
 clash.zip	2024/5/3 15:07	ZIP 文件
---	----------------	--------

登录你的服务器账号，然后

新建文件夹clash，然后把clash.zip文件放进去



就像这样：



进入到clash文件夹下，开始安装，依次执行以下命令：

```
cd ./clash
unzip clash.zip
bash setup.sh
```

```
服务器联网V1.0 By MaHaoLong
[提示]正在配置文件 ...
[提示]配置clash文件 ...
[提示]正在创建ip文件 ...
[提示]clash已经在服务器上安装成功!
[提示]使用spip指令来安装python库
```

没有报错提示就说明安装成功

使用

第一步

首先你需要校园内网，有两种方式：

1. 直接通过AirJ来连接内网



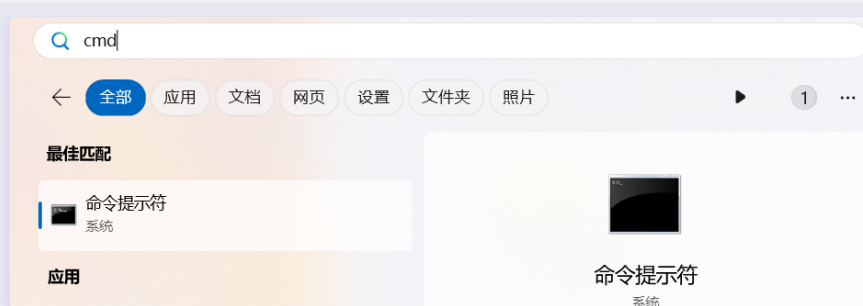
2. 通过VPN远程接入



第二步

然后你需要获取内网ip，对于通过AirJ登录的人来说，可以通过如下方式获取：

1. 打开cmd



2. 输入ipconfig

```
C:\Users\11565> ipconfig
```

Windows IP 配置

3. 找到自己的内网ip

```
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . : jiangnan.edu.cn
本地链接 IPv6 地址 . . . . . : fe80::e651:3499:9467:d3ee%11
IPv4 地址 . . . . . : 172.22.130.227
子网掩码 . . . . . : 255.255.0.0
默认网关 . . . . . : 172.22.0.1
```






可以看到，此时的DNS后缀是江大的后缀，而此时的ip就是172.22.130.227。把它复制下来！

如果你使用VPN接入，那么此时需要打开VPN的配置。

找到虚拟ip地址选项，里面的ip就是需要用到的ip

第三步

启动windows服务端，再次进到windows文件夹下：

 cfw-settings.yaml	2023/10/4 8:56	Yaml 源文件	1 KB
 Clash.exe	2023/9/25 19:41	应用程序	27,017 KB
 config.yaml	2024/4/23 16:41	Yaml 源文件	4 KB
 Country.mmdb	2023/2/10 9:30	MMDB 文件	4,060 KB
 setup.bat	2024/5/3 14:21	Windows 批处理...	1 KB

点击启动clash，然后不要关闭，让它一直开着

第四步

这是最后一步了，登录服务器。输入clash，把刚才记录的ip输入进去，然后回车。

```
(yolov5) mahaoLong@HONGWU:~/clash$ clash
服务器联网V1.0 By MaHaoLong
[提示]成功关闭正在运行的Clash
[提示]7890 未被占用，已选做clash监听端口！
[提示]请输入当前Clash服务端的IP:
172.22.130.227
```

输入spip，然后输入你想要装的包就可以开始装了！

```
(yolov5) mahaoLong@HONGWU:~/clash$ spip
服务器联网V1.0 By MaHaoLong
输入你要安装的包：
```

Q&A

关于安装

Q:请问每次安装包我都需要重复1-4步么？

A:每次你 **重新连接到校园网** 你都需要重新走一遍1-4步，因为校园网采用DHCP协议，该协议会动态的分配ip。每次都不一样。

如果你始终没有退出校园网，那么你可以使用spip一直安装。注意， **windows上的clash不能关闭！**

关于流量

Q:我校园网怎么没费用了

A:安装包时，本质的原理是使用你的电脑当做转发节点来辅助服务器上网。所以画的也是你的校园网流量

其他问题

还有替他问题请截图错误日志，以及详细描述错误时的操作。

在实验室里联系@马浩沅

或者发邮件到ninesxd@qq.com