

1. 选择一台服务器，香港或者新加坡、日本都可以。操作系统选择centos7 64位，因为centos6.5太老，python版本也低于2.7，问题很多。
2. 购买完之后，在后台找到IP地址，RootPassword。
3. 用远程连接工具进行连接，Windows下可以使用PuTTY这个软件，macOS可以使用VSSH或者直接终端进行连接。用软件的直接输入IP和用户名(root)，密码(RootPassword)即可。弹出框点允许。macOS用户输入指令：ssh root@IP (你服务器的IP)，提示输入yes，然后提示输入密码，输入即可(输入过程不显示)。
4. 进入系统后确认python版本，输入显示Python版本，2.7.5版本亲测是没啥问题的

```
[root@okinawaggg0620 ~]# python --version
Python 2.7.5
[root@okinawaggg0620 ~]# python -V
Python 2.7.5
```

#### 5. 安装必要工具

```
yum install python-setuptools && easy_install pip
```

#### 6. 安装shadowsocks软件

```
pip install shadow socks
```

#### 7. 用 vi 指令新建一个配置文件：

```
vi /etc/shadowsocks.json
```

#### 8. vi模式下按i进入 —insert— 模式，粘贴如下内容：

```
{
  "server": "0.0.0.0",
  "server_port": 10080,
  "local_address": "127.0.0.1",
  "local_port": 1080,
  "password": "mima123",
  "timeout": 400,
  "method": "aes-256-cfb",
  "fast_open": false
}
```

然后按esc，输入 :wq (冒号wq)保存退出

8A. server表示服务器的IP，改成你的VPS的IP即可，server\_port表示你服务器的端口，以后客户端要连接的就是这个端口，password就是密码，其他都不用改。

9. 启动时如下：

```
ssserver -p 10080 -k mima123 -m aes-256-cfb --user nobody -d start
```

把”mima123” 改成你刚刚在 /etc/shadowsocks.json文件里配置的密码

10. 启动后查看日志

```
tail -f /var/log/shadowsocks.log
```

没有报错就是启动成功，ctrl+c 或者control+c结束监听进程

11. 停止shadowsocks服务：

```
ssserver -d stop
```

12. 手机或电脑安装shadowsocks客户端，电脑端叫shawdowsocks, 手机端在App Store里搜索shawdowsocks也可以搜索到很多客户端软件，随便找一个即可。

13. 安装好客户端后在客户端中配置服务器：



<地址>即服务器地址

<端口号>

<加密方式>

<密码>

14. 配置好后，全局模式指所有网络请求都走代理，自动模式指访问不到的网站（被墙的网站）会走代理。