

# 将客户端打包成二进制版本

决定使用[PyInstaller](#)工具进行打包，其[文档地址](#)。

## MacOS版本的打包

---

用pip下载安装PyInstaller:

```
pip3 install PyInstaller
```

更改到`client.py`所在的目录，执行:

```
pyinstaller --onefile client.py
```

UNIX的可执行文件就是 `./dist/client`

这里有个小插曲是 `exit()` 在打包之后不能正常使用，所以就将其更换为了 `sys.exit(0)`。

## Windows版本的打包

---

我没有Windows系统又自己一个人在图书馆，所以干脆下个镜像装虚拟机.....

安装出错，回去用舍友的电脑，发现是Python3.6版本太高PyInstaller不支持.....

又换了一个舍友的电脑，正好是Python3.5，和MacOS下的命令相同，打包出一个`client.exe`来.....

~~~~~  
MacOS版的`client`，Win版的`client.exe`都在本目录下。