

一、修改系统的PIP源

Linux/Mac os 环境

配置文件位置在 `~/.pip/pip.conf` (如果不存在创建该目录和文件)：

```
mkdir ~/.pip
vi ~/.pip/pip.conf

[global]
index-url = https://pypi.douban.com/simple

[install]
trusted-host = pypi.douban.com
```

查看python3版本

```
python3 --version
```

Python 3.7.9 [银河麒麟V10,并不免费，不是以后的首选。免费的还是用华为欧拉]

查看镜像地址：

```
pip3 config list
```

输出

```
global.index-url='https://pypi.douban.com/simple'
install.trusted-host='pypi.douban.com'
```

二、安装各种类库

```
python3 -m pip install --upgrade pip
pip3 install gevent
pip3 install python-docx
pip3 install python-pptx
python3 -m pip install psycopg2-binary
pip3 install flask
pip3 install snapshot-selenium
pip3 install pyecharts
```

三、启动`Start.py`

后台

```
cd /usr/local/ReplaceOffice  
nohup python3 -u Start.py > Start.log 2>&1 &
```

前台

```
cd /usr/local/ReplaceOffice  
python3 Start.py
```

四、测试

```
http://10.10.14.214:8888/exportDoc?year=2020  
http://10.10.14.214:8888/exportPpt?year=2020  
  
http://10.10.14.214:8888/exportDoc?year=2019  
http://10.10.14.214:8888/exportPpt?year=2019
```

五、异常处理

1、安装`net - tools`

```
yum install net-tools -y
```

2、查看端口情况

```
netstat -anp | grep 8888
```

3、查询进程

```
ps -ef | grep python3
```

enjoy~