pip基本使用

1、更改镜像源

```
# 临时有效
pip3 install 模块名 -i https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple

# 永久有效
pip3 config set global.index-url https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple

>>>Writing to C:\Users\HW\AppData\Roaming\pip\pip.ini # 会在此路径下生成pip.ini,
如果想改回原样,删除此文件即可。
```

2、常见镜像源

```
http://pypi.douban.com/ # 豆瓣
http://pypi.hustunique.com/ # 华中理工大学
http://pypi.sdutlinux.org/ # 山东理工大学
http://pypi.mirrors.ustc.edu.cn/ # 中国科学技术大学
http://mirrors.aliyun.com/pypi/simple/ # 阿里云
https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple/ # 清华大学
```

3、安装第三方模块

```
# pip3 install 模块名

pip3 install ujson

pip3 install ujson==5.4.0

III

第三方模块的安装路径在Python安装目录下的: \lib\site-packages, 此路径存在于sys.path里面, 所以安装完成之后直接导就可以了
```

4、卸载模块

```
pip3 uninstall 模块名
# 重新安装的话不需要卸载,新安装的会覆盖掉原来的
```

5、其它命令

```
pip3 list # 查看已安装的第三方模块
pip3 show 模块名 # 查看已安装模块的详细信息
```