

# ngrok是一个很好用的外网映射工具

## windows环境安装启动

### ngrok下载地址

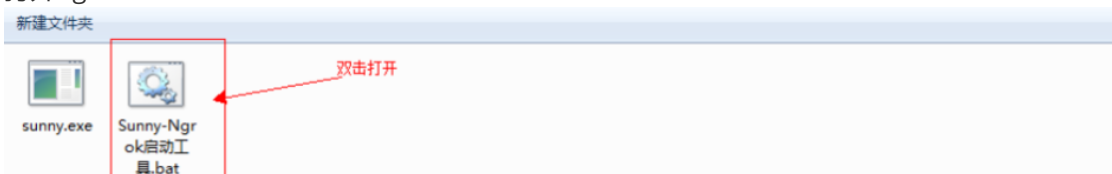
1. 去 <https://www.ngrok.cc/> 申请一个帐号用注册成功的ngrok账号进行登录
2. 点击隧道管理，打开开通隧道
3. 选择免费版的，点击立即购买，会弹出一个提示框，直接点击确定
4. 编辑隧道信息-- 填入隧道名(随便填)，前置域名（如[www.yyy.baidu.com](http://www.yyy.baidu.com)中的yyy，其实就是在该域名下开了一个前缀给你，你只要写前缀就行了，选一个别人没有用过的），本地映射的端口则是要和web项目的http访问端口对应。



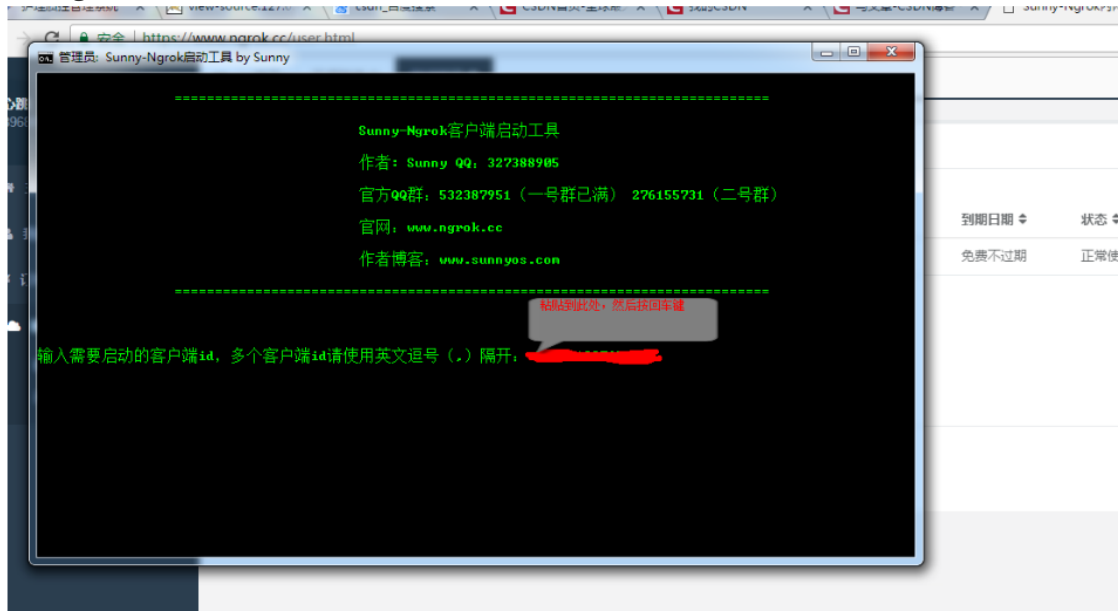
5. 确定添加并启用，到隧道管理页面可以看到刚刚添加成功的隧道，复制隧道id



6. 打开ngrok



7. 启动ngrok，在随后的窗口粘贴隧道管理页面的隧道ID，按enter键



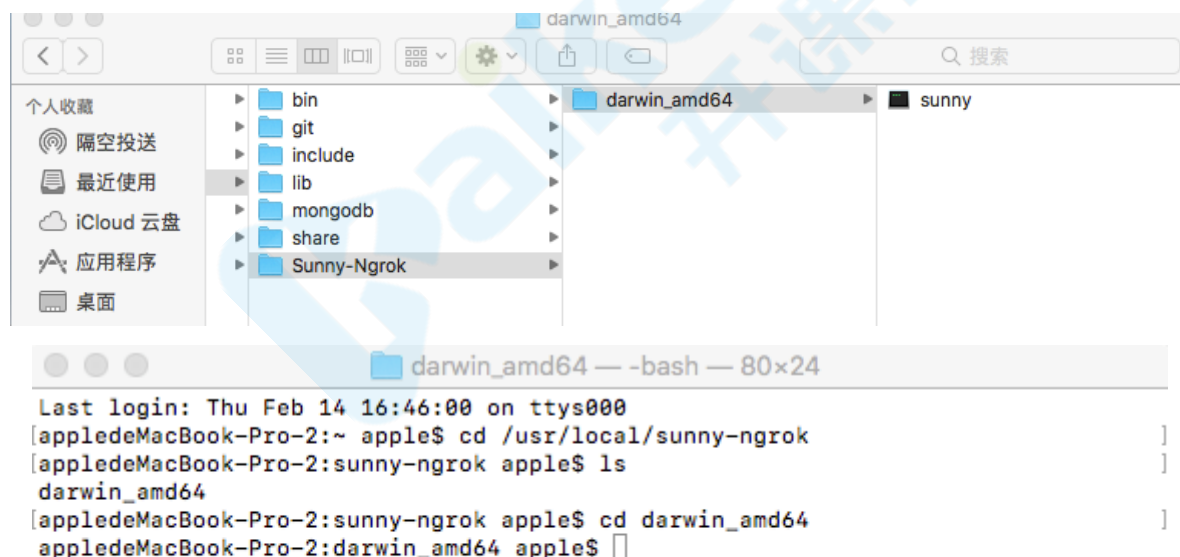
## mac环境启动

1. [ngrok下载](#)

 [darwin\\_amd64.zip](#)

mac下web服务器搭建之ngrok

2. 解压到单独的文件夹,并且命令行切换到此目录 例如:



3.启动映射服务

复制隧道id (隧道id同上边Windows环境步骤5添加后的隧道id)



Mac系统下启动，输入

```
./sunny clientid 隧道id
```

启动映射成功后,如图

```
darwin_amd64 — sunny clientid 7e9103290098a9ec — 80x24
Sunny-Ngrok  官网 www.ngrok.cc (Ctrl+C 退出)

隧道状态      在线
版本          2.1/2.1
转发          http://xywang.free.idcfengye.com -> 127.0.0.1:
Web界面       127.0.0.1:4040
# Conn        0
Avg Conn Time 0.00ms
```

