

# 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。

开通隧道

隧道协议: ☒ http ☐ tcp (一般都是选这个)

隧道名称: 随便写

前置域名: 选一个别人没用过的

本地端口: 127.0.0.1:80

http验证用户名: 不写

http验证密码: 不写

价格: 免费

确定保存即可

[http://blog.csdn.net/m0\\_37679452](http://blog.csdn.net/m0_37679452)

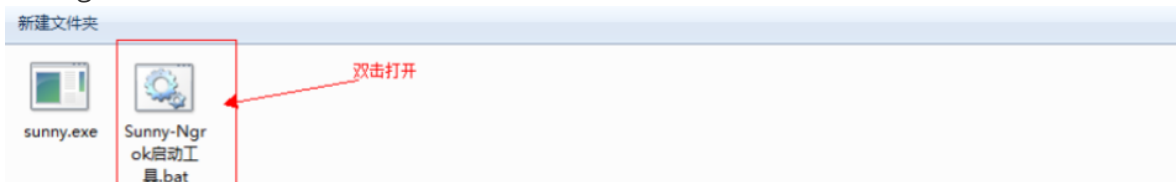
5. 确定添加并启用，到隧道管理页面可以看到刚刚添加成功的隧道，复制隧道id

隧道管理

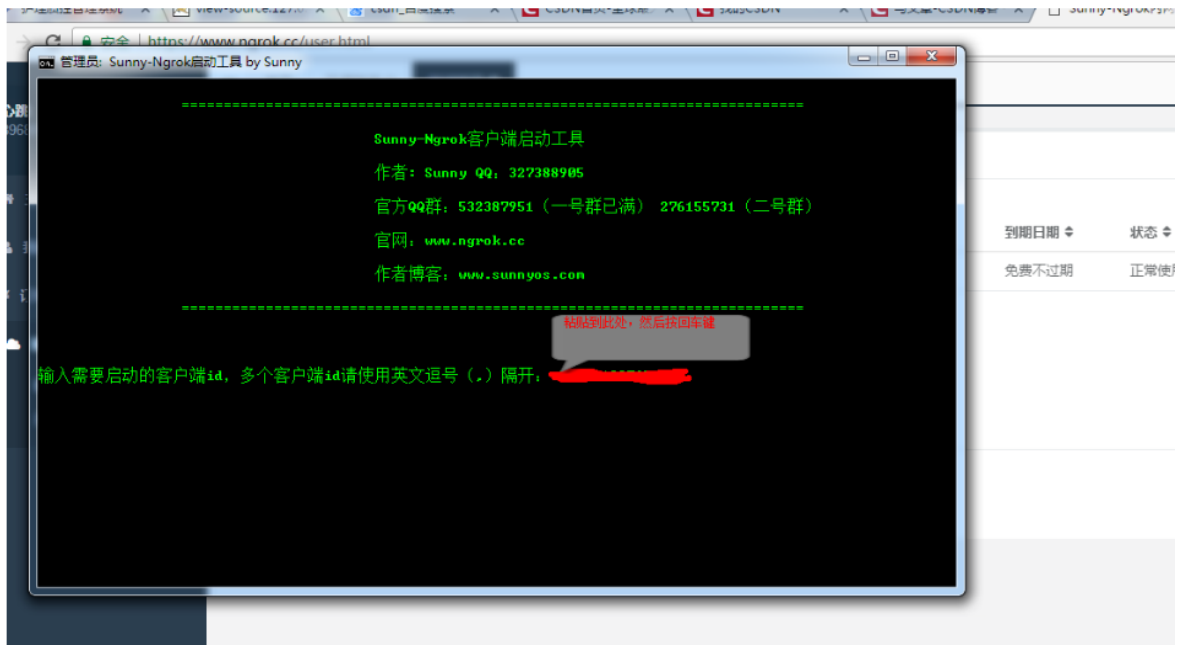
注意: 未付款订单将会在一个小时自动取消

隧道ID	隧道名称	隧道协议	本地端口	服务器类型	到期日期	状态	操作
xxxxxxxxxxxx	xxxxxx	http	127.0.0.1:80	Ngrok	免费不过期	正常使用	编辑   删除

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



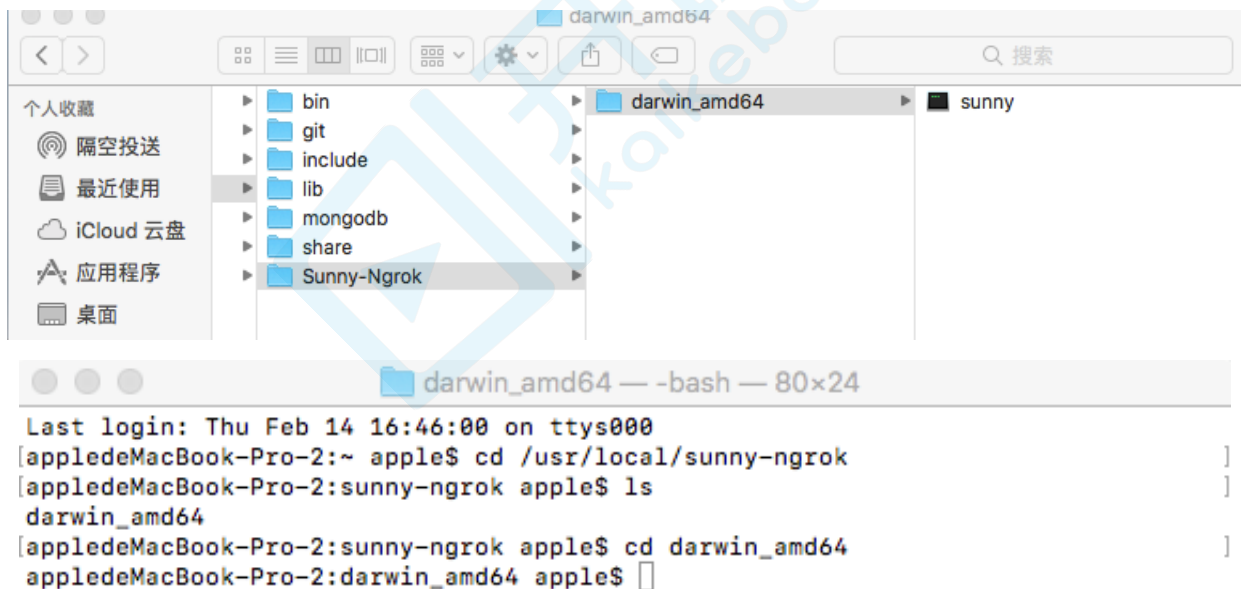
## mac环境启动

### 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)

隧道管理							
注意：未付款订单将会在一个小时候自动取消							
隧道名称	隧道协议	本地端口	服务器类型	到期日期	状态	操作	
真刺	http	127.0.0.1:80	Ngrok	免费不过期	正常使用	编辑	删除

Mac系统下启动，输入

```
./sunny clientid 隧道id
```

启动映射成功后,如图

