最近写了个小小的网站,折腾了好久啦,最开始使用Python的flask写的,后来感觉不是很方便于维护,而且想试试nodejs,就重新写了一遍,当然工程很小,两三天就写完了,不过中间也是吃了不少苦,掉了很多根头发的。下面为大家介绍一下nodejs怎么部署。

良心的我,还是要给腾讯云打波广告的,原价65的云服务器,配置还可以,还有公网ip的,学生优惠只需要1元钱,全部审核过程只用了不到五分钟,总而言之非常nice。

1. 打开控制台,利用ssh命令连接上服务器

ssh ubuntu@139.199.177.20

2.看到这样的字样就代表登录成功啦

Welcome to Ubuntu 16.04.1 LTS (GNU/Linux 4.4.0-53-generic x86_64)

* Documentation: https://help.ubuntu.com

* Management: https://landscape.canonical.com
* Support: https://ubuntu.com/advantage

3.我们下载包的管理工具,并且更新一下数据源

sudo apt install yum

以上在下载yum包管理工具

4.进入/usr/src路径,下载nodejs并解压

```
cd /usr/src
sudo wget http://nodejs.org/dist/v0.10.18/node-v0.10.18.tar.gz
tar zxf node-v0.10.18.tar.gz
```

5.进入到解压完的文件,执行编译预处理,开始编译

```
cd node-v0.10.18 ./configure sudo make
```

6.执行make install, nodejs就安装完毕了

sudo make install

7. 安装forever, 安装完成后, 建立软连接

```
npm -g install express forever
sudo ln -s /usr/local/bin/node /usr/bin/node
sudo ln -s /usr/local/lib/node /usr/lib/node
sudo ln -s /usr/local/bin/npm /usr/bin/npm
sudo ln -s /usr/local/bin/node-waf /usr/bin/node-waf
sudo ln -s /usr/local/bin/forever /usr/bin/forever
```

8.只需要上传我们的代码,然后运行就可以啦运行:

```
sudo forever start server.js
```

查看应用列表:

sudo forever list

sudo forever stop 0