## 初始化Ubutun设置root密码

http://blog.csdn.net/sweblish/article/details/6784086

这篇博客是转载的别人的，自己回头看的时候，发现不明白什么情况。这里在头上追加点情景：“

安装上ubuntu系统后，第一次登陆该系统后才能设置ubuntu系统的root权限，下面为操作步骤：

在终端中输入：

venus@venus-laptop:~$ sudo passwd root

Enter new UNIX password: (在这输入你的密码）

Retype new UNIX password: (确定你输入的密码）

passwd: password updated successfully

venus@venus-laptop:~$

以 后，如果在想获得root权限，只需进行如下的操作：

venus@venus-laptop:~$ su root

Password: (在此输入你上面设置的密码）

root@venus-laptop:/home/venus#

## 环境变量的设置

修改 /etc/profile

添加 保存即可

export JAVA\_HOME=/usr/local/java/jdk1.7.0\_75

http://jingyan.baidu.com/article/ea24bc399a73bcda62b33104.html

## Nginx的安装

<http://www.linuxidc.com/Linux/2016-11/137039.htm>

sudo apt-get install nginx

一路下去即可

## JDK 安装

**注意事项:修改完 环境变量之后要注销 系统才能生效**

1. 下载好jdk-7u25-linux-x64.tar.gz 文件 拖到 vm ware里面

参考下面的blog

<http://www.cnblogs.com/wangkeai/p/5787536.html>

新建一个jdk的安装目录，我这里是在/usr/local/下新建了java目录，命令:mkdir /usr/local/java ，再把 jdk-7u75-linux-x64.tar.gz压缩包从opt目录下复制到/usr/local/java目录下，命令如下：

cp jdk-7u75-linux-x64.tar.gz /usr/local/java

解压缩刚才下载的： jdk-7u75-linux-x64.tar.gz包，命令如下：

tar xvf jdk-7u75-linux-x64.tar.gz

解压完成后，进入到：

[root@localhost~]# cd /etc

[root@localhost etc]# vi profile

在profile文件的末尾加入如下命令：

export JAVA\_HOME=/usr/local/java/jdk1.7.0\_75

export JRE\_HOME=/usr/local/java/jdk1.7.0\_75/jre

export PATH=$PATH:/usr/local/java/jdk1.7.0\_75/bin

export CLASSPATH=./:/usr/local/java/jdk1.7.0\_75/lib:/usr/local/java/jdk1.7.0\_75/jre/lib

输入:wq保存并退出，然后再重启CentOS 6.4系统

重新启动系统后，输入：java -version，如果看到如下截图说明你的jdk已经安装成功了。

## Mysql 在线安装

一定要注意版本啊，安装的版本至少不低于现在的版本啊

默认的版本是 5.5的

参考这个设置要下载的mysql 的版本：

http://www.cnblogs.com/os-python/p/6842485.html

1、下载mysql-apt的配置包，并安装

wget https://dev.mysql.com/get/mysql-apt-config\_0.8.1-1\_all.deb

sudo dpkg -i mysql-apt-config\_0.8.1-1\_all.deb

在安装的过程中，会要求选择mysql版本，选择mysql5.7版本后，点击“OK”。

2、更新apt-get索引

sudo apt-get update

3、安装数据库，在安装过程中，会自动卸载已经安装的老版本数据。

sudo apt-get install mysql-server

4、安装mysql 后，使用mysql\_upgrade升级数据库文件版本

sudo mysql\_upgrade -uroot -p'youpassword'

5、重启mysql,并检查数据是否正常

sudo service mysql restart

mysqlcheck -uroot -p'youpassword' --all-databases

6、如果一切正常，所有表的检查结果均是ok状态。

同时，也可以进入mysql使用select version()； 来查看mysql-server 版本号。

<http://jingyan.baidu.com/article/425e69e6bbc6c7be14fc1640.html>

sudo apt-get install mysql-server mysql-client

sudo service mysql restart

## tomcat的解压缩安装

http://blog.csdn.net/oydaybreak/article/details/40042861

先获取安装文件 apache-tomcat-7.0.73.tar.gz，配置好 java home之后，然后直接运行 source startup.sh 即可

**注意 关闭tomcat最好 kill 掉对应的进程**