<http://blog.csdn.net/mark_lq/article/details/53384358>

1.sudo adduser hadoop

sudo useradd -m hadoop -s /bin/bash

sudo passwd hadoop

sudo adduser hadoop sudo

2.sudo vim /etc/sudoers

add: hadoop ALL=(ALL:ALL) ALL

3.su hadoop

4.sudo vim /etc/hostname

#####iZwz97tbgo9lk7eoumd0d7Z

change: master

5.sudo vim /etc/hosts

192.168.19.129 slave1

192.168.19.130 slave2

6.install java

check: rpm -qa | grep java

有的：rpm -e --nodeps 这里为上面命令查询出来的jdk

<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html>

<http://download.oracle.com/otn-pub/java/jdk/8u152-b16/aa0333dd3019491ca4f6ddbe78cdb6d0/jdk-8u152-linux-x64.tar.gz>

wget 下载地址：\*\*\*\*

sudo tar -zxvf ./text.tar.gz -C /home/app/test/

将text.tar.gz 解压到 /home/app/test/ （绝对路径）下

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*查看文件大小 ls -lht

rsync /home/work/source.txt [work@192.168.0.10](mailto:work@192.168.0.10):/home/work/

rsync -avH --progress '-e ssh -p 2222' root@192.168.1.3:/etc/passwd ./

sudo vim /etc/profile

add:

<http://blog.csdn.net/piaocoder/article/details/47114933>

export JAVA\_HOME=/usr/local/jdk1.8.0\_152

export JRE\_HOME=$JAVA\_HOME/jre

export CLASSPATH=.:$CLASSPATH:$JAVA\_HOME/lib:$JRE\_HOME/lib

export PATH=$PATH:$JAVA\_HOME/bin:$JRE\_HOME/bin

7.install ssh:

sudo apt-get install openssh-server

7、对于 slave1 和 slave2 可采用虚拟机 clone 的方法实现复制，复制主机后注意修改 /etc/hostname 为 slave1 和 slave2

8、配置 master 节点可通过 SSH 无密码访问 slave1 和 slave2 节点

cd ~/.ssh/

ssh-keygen -t rsa

cat .ssh/id\_rsa.pub >> .ssh/authorized\_keys

将生成的 authorized\_keys 文件复制到 slave1 和 slave2 的 .ssh目录下

scp .ssh/authorized\_keys hadoop@slave1:~/.ssh

scp .ssh/authorized\_keys hadoop@slave2:~/.ssh

测试 master 节点无密码访问 slave1 和 slave2 节点：

ssh slave1

ssh slave2

hadoop:

MD5 = B4 43 EA D8 1A A2 BD 50 86 F9 9E 62 E6 6A 8F 64

md5sum ~/下载/hadoop-2.6.0.tar.gz | tr "a-z" "A-Z"

cat ~/下载/hadoop-2.6.0.tar.gz.mds | grep 'MD5'

screen -S lnmp

screen -r lnmp

screen -ls

ctrl + a + di

1）、从服务器下载文件  
scp username@servername:/path/filename /tmp/local\_destination

例如scp codinglog@192.168.0.101:/home/kimi/test.txt  把192.168.0.101上的/home/kimi/test.txt的文件下载到 /tmp/local\_destination  
2）、上传本地文件到服务器  
scp /path/local\_filename username@servername:/path

例如scp /var/www/test.php  codinglog@192.168.0.101:/var/www/  把本机/var/www/目录下的test.php文件  
上传到192.168.0.101这台服务器上的/var/www/目录中  
3）、从服务器下载整个目录  
scp -r username@servername:remote\_dir/ /tmp/local\_dir

例如:scp -r codinglog@192.168.0.101 /home/kimi/test  /tmp/local\_dir  
4）、上传目录到服务器  
scp  -r /tmp/local\_dir username@servername:remote\_dir

例如：  
scp -r test   codinglog@192.168.0.101:/var/www/   把当前目录下的test目录上传到服务器的/var/www/ 目录