**ssh免密码远程登录**

1、首先登入一台linux服务器，此台做为母机（即登入其他linux系统用这台做为入口）；执行一行命令生成key文件：ssh-keygen

生成id\_rsa.pub和id\_rsa文件，id\_rsa.pub即为公钥文件。

2、用scp命令，将母机产生的公钥文件拷贝到远程的linux服务器上，并命名为authorized\_keys;

scp命令格式如下：

scp sourcefile username@IP地址：/home/\*\*\*/.ssh/authorized\_keys。3、到此为止，你已经完成了所有操作，可在母机通过ssh username@IP地址连接到远程的机器上面 你会发现不用输密码了。

4.如果想实现多台linux系统之间互相ssh远程登录，则可再按照上述方法生成key文件，生成id\_rsa.pub和id\_rsa文件。同样使用scp命令进行拷贝，唯一区别就是最终文件命名为authorized\_keys\*;\*表示阿拉伯数字，然后完成所有之后即可按照第3步进行连接啦！