ssh重要用于远程登录会话

**ssh服务器**

要想通过ssh登录服务器，需要再服务器上安装openssh-server

**安装ssh**

sudo apt-get install openssh-server

**启动ssh**

/etc/init.d/ssh start

**重启ssh**

/etc/init.d/ssh restart

**ssh客户端登录**

如下通过ubuntu进行演示

**正常登录**

输入如下命令进行登录，其中ubuntu为登录的账号，175.27.189.233为服务器地址

# ssh ubuntu@175.27.189.233

回车后会提示输入ubuntu的密码，输入后回车即登录到服务器了，之后输入的命令都是在服务器执行的

**免密登录**

有时候我们需要不输入密码进行登录（如shell文件执行登录）

方法1

我们在本地执行如下命令将本地的公钥拷贝到远程服务器，这样以后就不用输入密码了

# ssh-copy-id -i ~/.ssh/id\_rsa.pub ubuntu@175.27.189.233

回车后会要求输入ubuntu的密码

方法2

直接在服务器的.ssh/authorized\_keys文件添加我们的id\_rsa.pub

**退出登录**

输入exit退出登录