**ubuntu系统两台机器互传文件**

2016年12月21日 11:20:39

阅读数：2734

1、sudo apt-get update： 下载前更新一下源，防止有些包找不到

2、sudo apt-get install openssh-server ：安装ssh的服务端(默认情况下，ssh客户端也一并安装了)

3、sudo apt-get install openssh-client：安装ssh的客户端

4、sudo /etc/init.d/ssh resart：重启下，用 ps -e | grep ssh可以看到ssh服务启动了

5、可以进行以下几个操作了：   
A：ssh remote\_name@remote\_ip（remote\_name要登的这台机器的帐户名，remote\_ip要登的这台机器的IP）：输入这个命令， 然后输入密码就可以登录了   
B：scp (-option) local\_file remote\_username@remote\_ip:remote\_folder（local\_file 待传文件，remote\_username服务器帐户名，remote\_ip服务器IP，remote\_folder将待传文件放到服务器这个文件夹）：把本地文件local\_file 传到远程服务器

列如 roc@roc-virtual-machine:~$：scp /home/roc/下载/rstudio-xenial-1.1.456-amd64.deb tongshu@192.168.142:/home/tongshu/下载

其中-option参数可以参考：   
-v ： 显示进度，可以用来查看连接、认证或是配置错误   
-r ： 赋值目录   
-C ：使能压缩选项   
-P ：选择端口   
-4 ： 强行使用 IPV4 地址   
-6 ： 强行使用 IPV6 地址   
C：scp remote\_username@remote\_ip:remote\_folder/file local\_folder：与前面命令类似把服务器中file文件传到本地目录 al\_folder中