

windows 中如何用SSH 连接 linux

windows 中如何用SSH 连接 linux? 懂的人给我说明以下几个问题: 1、linux下必须要装SSH才能在windows下用SSH连接到linux吗? 2、linux下如何设置IP和网关地址, 这个IP设置有没有什么具体限制(比如: 需不需要和V1、V8等处于同一网段), 其次, 网关的设置有没...

展开

lixiaolong2114 浏览 52888 次 2010-07-10 18:45



最佳答案 启动Linux并登入到系统:

2015-08-27 14:12

下面来检查一下默认安装的系统是否安装了SSH服务:

```
Last login: Thu Apr 18 14:24:26 on ttty1
root@localhost:~# chkconfig --list |grep sshd
sshd      0:off    1:off    2:on     3:on     4:on     5:on     6:off
root@localhost:~#
```

从上图看到SSH服务已经安装并正常运行, 首先要备份配置文件, 任何时候我们需要修改配置文件的时候都建议先把原始文件备份:

下面我们就来修改SSHD_config配置文件, 需要修改两个地方, 首先们需要开放SSH用到的22端口, 把下图中前面的#号去掉即可:



第二个需要修改的地方是PermitRootLogin

yes这个是否允许超级管理员远程登录, (另外还有PasswordAuthentication yes暂时不知道是否有依赖) 同样的我们把前面的#号去掉即可:

保存退出, 并且重启SSH服务:

```
service ssh
restart
```

现在我们使用SSH工具来连接一下刚才我们配置好的Linux服务器, SSH连接工具有很多, 这里使用putty来测试连接, 运行软件, 并输入服务器的IP地址, 点击下方向的“OPEN” 连接到服务器:

跳出一个警告窗口, 大致是说服务器没有注册密钥之类的, 是否信任服务器, 我们点击“是” 就可以成功的连接到刚配置好的Linux服务器了:

本回答由[电脑网络分类达人 董辉](#)推荐



评论

0

16

其他回答

1. linux安装ssh即可。ssh是有版权的，GNU开发了 open ssh，替代ssh，不过默认下载的都是open ssh
2. linux下设置ip和dns/gateway等，直接用ifconfig netmask 命令即可。你可以man下。
3. win下ssh软件很多，putty就很好用。访问也很简单 格式类似于

ssh username@ip

输入密码即可登录。不要求在同一个ip地址段内，只要2台机器可以ping通即可进行ssh登录。
