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

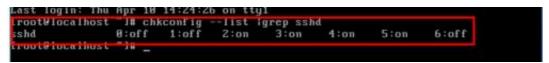
lixiaolong2114 浏览 52888 次 2010-07-10 18:45



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:



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:



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。