

Linux应用软件谈之远程桌面控制篇（1）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/144/2021\\_2022\\_Linux\\_E5\\_BA\\_94\\_E7\\_94\\_c103\\_144668.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022_Linux_E5_BA_94_E7_94_c103_144668.htm) 摘要: X window比MS windows先进的地方是,X window是个基于网络的的图形视窗系统,本身就具有远程控制的强大功能.用户在远程系统上登录执行X 应用程序,并将Xclients执行的结果传回本地主机.这就是我下面要介绍的Remote X。 这里我要说的不是telnet,rsh之类的远程控制工具,而是指远程控制桌面应用。 一、 Remote X 假设本地主机ip为172.16.1.1,远程的主机ip为172.16.1.2。 第一步,在本地主机上的任意一个xterm中执行xhost,用来允许远程的其它主机可以和本地主机的X server联网:xhost 172.16.1.2。 如果不指定任何ip地址,则表示权限完全放开,这会带来安全问题,要小心! 第二步,确认本地主机的xfs是运行的.用ps检查一下进程. 第三步,从本地主机(172.16.1.1)上通过网络登录到远程主机172.16.1.2上,你用telnet,ssh,rsh都可以.设置DISPLAY变量: export DISPLAY=172.16.1.1:0 第四步,现在可以使用远程主机上的X 应用程序了. 这么样,很方便吧,但是你还不能掌控整个桌面环境,这个工作就交给vnc吧!Remote X 在局域网上运行效果很不错,普通的电话拨号就不用试了,速度太慢了。 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。 详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)