

Linux系统下Telnet服务器配置Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/583/2021\\_2022\\_Linux\\_E7\\_B3\\_BB\\_E7\\_BB\\_c103\\_583318.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/583/2021_2022_Linux_E7_B3_BB_E7_BB_c103_583318.htm) telnet协议是TCP/IP协议族中的一员，是Internet远程登陆服务的标准协议和主要方式。它为用户提供了在本地计算机上完成远程主机工作的能力。在终端

使用者的电脑上使用telnet程序，用它连接到服务器。一、检测telnet-server的rpm包是否安装 OS：RedHat9 [root@localhost ~]#rpm -qa telnet-server //出于安全考虑telnet-server.rpm是默认没有安装的，而telnet的客户端是标配。即下面的软件是默认安装的，为了方便测试，也确认一下// [root@localhost ~]#rpm -qa telnet telnet-0.17-25 如果没有安装，请安装telnet-server 第3张盘上有telnet-server-0.17-25.i386.rpm，进入Server目录下执行 [root@localhost ~]#rpm -ivh telnet-server\*.i386.rpm 二、重新启动xinetd守护进程 由于telnet服务也是由xinetd守护的，所以安装完telnet-server，要启动telnet服务就必须重新启动xinetd

[root@localhost ~]#service xinetd restart 三、测试一下 我们先来查看TCP的23端口是否开启正常 [root@localhost ~]#netstat -tnl |grep 23 tcp 0 0 0.0.0.0:23 0.0.0.0:\* LISTEN 如果上面的一行存在就说明服务已经运行了 这时我们可以本机通过进一步确认一下 [root@localhost ~]# telnet localhost 23 Trying telnet 127.0.0.1... Connected to localhost.localdomain (127.0.0.1).. Escape character is '^]'. Red Hat Linux release 9 (Shrike) Kernel 2.4.20-8 on an i686 login: 如果netstat命令没有返回内容，我们就只好继续进行更深入的配置了。四、排除可能出现的问题 修改telnet服务配置文件 vi /etc/xinetd.d/telnet service telnet { disable = yes flags =

REUSE socket\_type = stream wait = no user = root server =  
/usr/sbin/in.telnetd log\_on\_failure = USERID } 将disable=yes行前  
加#注释掉，或者把yes改为no，之后重新启动xinetd扩展守护  
进程 [root@localhost ~]# service xinetd restart 停止 xinetd： [确  
定] 启动 xinetd： [确定] 注意关闭系统防火墙对23端口的限制  
。 [root@localhost ~]# system-config-securitylevel 在这里我们可  
以开启或关闭防火墙，也可以配置防火墙 或者：  
[root@localhost ~]# setup 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)