



## Linux后台关闭telnet服务

其他硬件相关 王奎银 2021-04-27 发表

组网及说明

不涉及

## 配置步骤

缺省情况下由于安全性的问题，linux后台默认关闭telnet服务，部分用户自行开启，开启后因为存在安全漏洞问题需要关闭。

因为缺省是没有开启，所以开启telnet服务需要安装对应的 telnet包，所以关闭时先关服务在卸载安装包。

### 一、关闭telnet服务

(1) 关闭telnet服务（有两种方式）

a) vi /etc/xinetd.d/telnet，将disable=no改成disable=yes;

```
~
~
[root@cyber ~]#
[root@cyber ~]#
[root@cyber ~]#
[root@cyber ~]# cat /etc/xinetd.d/telnet
# default: on
# description: The telnet server serves telnet sessions; it uses \
# unencrypted username/password pairs for authentication.
service telnet
{
    flags             = REUSE
    socket_type       = stream
    wait              = no
    user              = root
    server            = /usr/sbin/in.telnetd
    log_on_failure    += USERID
}
disable = yes
[root@cyber ~]#
```

b) chkconfig telnet off; 如果需要设置telnet服务不为开机自启动，使用命令chkconfig -del telnet或者chkconfig --del telnet

(2) 使用命令service xinetd restart或者/etc/init.d/xinetd restart使更改生效，之后查看telnet是否关闭。

```
[root@cyber ~]# chkconfig --list | grep telnet
注：该输出结果只显示 SysV 服务，并不包含原生 systemd 服务。SysV 配置数据可能被原生 systemd 配置覆盖。
要列出 systemd 服务，请执行 'systemctl list-unit-files'。
查看在具体 target 启用的服务请执行 'systemctl list-dependencies [target]'。

telnet:                                关
[root@cyber ~]#
```

(3) 删除telnet-server包，命令如下： rpm -e telnet-server--nodeps

(4) vi /etc/services，注释23号端口。

#### 配置关键点

重启telnet服务- 使用命令service xinetd restart或者/etc/init.d/xinetd restart使更改生效, 之后查看telnet是否关闭。

```
[root@cyber ~]# service xinet restart
```

```
Redirecting to /bin/systemctl restart xinet.service
```