**解决telnet: connect to address 127.0.0.1: Connection refused的错误信息(2)**

2016年07月28日 17:59:41

阅读数：13063

检查是否安装成功。

[root@localhost software]# rpm -qa telnet-server  
telnet-server-0.17-47.el6\_3.1.i686

已经安装好telnet-server服务啦，但由于telnet服务是由xinetd守护的，所以我们需要重新启动xinetd。

[root@localhost software]# service xinetd restart  
停止 xinetd：[确定]  
正在启动 xinetd：[确定]

启动成功，我们来测试一下连接是否正常。

[root@localhost software]# netstat -tnl | grep 23  
tcp        0      0 0.0.0.0:36232               0.0.0.0:\*                   LISTEN       
tcp        0      0 :::23                       :::\*                        LISTEN

[root@localhost software]# telnet localhost 23  
Trying ::1...  
Connected to localhost.  
Escape character is '^]'.  
CentOS release 6.4 (Final)  
Kernel 2.6.32-358.11.1.el6.i686 on an i686  
login:

**如果无法连接到telnet，哪么需要修改/etc/xinetd.d/telnet文件**

[root@localhost software]# vi /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  
}

将disable=yes行前加#注释掉，或者把yes改为no

**然后重新启动xinetd服务**

[root@localhost software]# service xinetd restart  
停止 xinetd：[确定]  
正在启动 xinetd：[确定]

或者需要开启防火墙的23端口，我们可以配置一下防火墙，添加telnet的23端口服务

[root@localhost software]# setup

文本模式设置工具 1.19.9                       (c) 1999-2006 Red Hat, Inc  
┌─────┤ 选择一种工具 ├─────┐  
│                         │  
│        防火墙配置        │  
│        键盘配置          │  
│        网络配置          │  
│        系统服务          │  
│        验证配置          │  
│                          │  
│  ┌──────────┐  ┌──────┐  │  
│  │ 运行工具 │  │ 退出 │  │  
│  └──────────┘  └──────┘  │  
│                          │  
│                          │  
└──────────────────────────┘  
    <Tab>/<Alt-Tab> 在元素间切换  |    使用 <Enter>

 我们也可以采用命令行形式添加规则到防火墙中

# vi /etc/sysconfig/iptables

添加一条配置规则，如要想开放23的端口，如下所示：

-A INPUT -m state --state NEW -m tcp -p tcp --dport 23 -j ACCEPT

重启iptables

# /etc/init.d/iptables restart

看下状态

# /etc/init.d/iptables status

（1） 重启后永久性生效：

开启：chkconfig iptables on

关闭：chkconfig iptables off

（2） 即时生效，重启后失效（即重启后防火墙自动开启）：

开启：service iptables start

关闭：service iptables stop

个人分类： [telnet](https://blog.csdn.net/qq_32953869/article/category/6336062)