

# 查看系统网络情况 netstat(重要)

## 一、基本语法

netstat [选项]

netstat -anp

## 二、选项说明

-an 按一定顺序排列输出

-p 显示哪个进程在调用

## 三、应用案例

1、查看系统所有的网络服务

```
unix 3      [ ]          STREAM  CONNECTED  14803  2181/dd
unix 3      [ ]          DGRAM    10701  594/ude
unix 3      [ ]          DGRAM    10700  594/ude
root@hadoop1 桌面]# netstat -anp | more
Active Internet connections (servers and established)
Proto Recv-Q Send-Q Local Address           Foreign Address         State       PID/Program name
tcp        0      0 0.0.0.0:22               0.0.0.0:*               LISTEN      4366/sshd
```

查看所有的网络服务

2、请查看服务名为 sshd 的服务的信息

```
root@hadoop1 桌面]# netstat -anp | grep sshd
tcp        0      0 0.0.0.0:22               0.0.0.0:*               LISTEN      4366/sshd
tcp        0      0 192.168.184.130:22      192.168.184.1:52599     ESTABLISHED 3910/sshd
tcp        0      0 0.0.0.0:22               0.0.0.0:*               LISTEN      4366/sshd
unix 2      [ ]          DGRAM    28950  3910/sshd
root@hadoop1 桌面]#
```

监听状态