

## 01.命令大全

### 01.命令大全

#### 1.查看Linux版本,内核版本

命令: `cat /etc/issue` -----系统版本

`uname -a` ----- 内核版本

`uname -r`

#### 2.查看所有的用户

命令: `cat /etc/passwd`

`cat /etc/group`

`cd home`

#### 3.安装rz插件

命令: `yum -y install lrzsz`

#### 4.安装c++开发环境

命令: `yum install gcc-c++`

#### 5.查看分区

命令: `df -h`

#### 6.查看文件夹的大小

命令: `du -sh 文件夹/`

#### 7.统计目录下文件或文件夹的大小

命令: `du -sh *`

#### 8.查看Linux是否是图形化界面

命令: `vi /etc/inittab`

#### 9.查看端口是否被占用

命令: `netstat -an | grep 2181`

#### 10.查看物理内存大小

命令: `grep Mem /proc/meminfo`

#### 11.查看swap交换分区的大小

命令: `cat /proc/swaps`

#### 12.查看tmp文件系统的大小

命令: `df -h /tmp`

#### 13.查看Linux是32位还是64位

命令: `file /sbin/init`

#### 14.查看有多少个oracle实例启动

命令: `ps -ef | grep smon`

#### 15.查看是否安装某依赖

命令: `rpm -qa | grep unixODBC-devel`

#### 16.安装依赖

命令: `rpm -ivh lrzsz-0.12.20-27.1.el6.x86_64.rpm`

#### 17.查看java进程

### 命令:jps

在Linux/unix平台上简单察看当前java进程的一些简单情况。

```
总用量 0  
[root@WJF-HADOOP1 storm]# jps  
2078 Jps  
[root@WJF-HADOOP1 storm]#
```

18.把 /usr/local/src/oracle目录下的所有文件的拥有者设置为oinstall组下的oracle用户

命令: **chown oracle.oinstall -R /usr/local/src/oracle**

```
[root@oracledb oracle]#  
[root@oracledb oracle]# chown oracle.oinstall -R /usr/local/src/oracle  
[root@oracledb oracle]#
```