



## 系统信息相关

|  |  |
| --- | --- |
| 系统信息 | |
| 命令 | 说明 |
| arch | 显示机器的处理器架构(1) |
| uname -m | 显示机器的处理器架构(2) |
| uname -r | 显示正在使用的内核版本 |
| dmidecode -q | 显示硬件系统部件 |
| hdparm -i /dev/hda | 罗列一个磁盘的架构特性 |
| hdparm -tt /dev/sda | 磁盘上执行测试性读取操作 |
| cat /proc/cpuinfo | 显示CPU info的信息 |
| cat /proc/interrupts | 显示中断 |
| cat /proc/meminfo | 校验内存使用 |
| cat /proc/swaps | 显示哪些swap被使用 |
| cat /proc/version | 显示内核的版本 |
| cat /proc/net/dev | 显示网络适配器及统计 |
| lspci -tv | 罗列 PCI 设备 |
| lsusb -tv | 显示 USB 设备 |
| date | 显示系统日期 |
| cal 2007 | 显示2007年的日历表 |
| date 041217002007.00 | 设置日期和时间 - 月日时分年.秒 |
| clock -w | 将时间修改保存到 BIOS |
|  |  |
|  |  |

## 关机/重启/登出

|  |  |
| --- | --- |
| 关机/重启/登出 | |
| 命令 | 说明 |
| shutdown -h now | 关闭系统(1) |
| init 0 | 关闭系统(2) |
| telinit 0 | 关闭系统(3) |
| shutdown -h hours:minutes & | 按预定时间关闭系统 |
| shutdown -c | 取消按预定时间关闭系统 |
| shutdown -r now | 重启(1) |
| reboot | 重启(2) |
| logout | 注销 |

## 文件目录

|  |  |
| --- | --- |
| 文件目录 | |
| 命令 | 说明 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |