很实用的Linux高端运维命令汇总

Linux高端运维学习需要掌握大量的命令及相关工具，通读bash man page、掌握VIM使用、了解SSH是Linux高端运维工程师必备功课，熟练掌握Linux高端运维实用命令是先决条件，以下是对Linux高端运维实用命令的简单汇总：

**1. bash常用任务管理命令**

&,Ctrl-Z,Ctrl-C,jobs,fg,bg,kill等

**2. 基本的文件管理命令**

ls, ls-l, less, head, tail, tail -f, ln, ln -s, chmod, chown, du, du -sk \*, df, mount

**3. 基本的网络管理命令**

ipconfig, ifconfig, dig

**4. 软件安装命令**

apt-get ,yum, cat -n

**5. 常用表达式**

!!, !$, {a..b},{a,b,c},{$1-$9},$0, $#,$?,$$,$\*

**6. 日常使用命令**

Ctrl-R, cd -,xargs, parallel, pstree –p, pgrep,pkill, nohup,disown,screen, tmux, lsof, netstat –lntp, set, man ascii, screen,dtach, curl, curl -l, wget, lynx -dump –stdin, xmlstarlet, ssh -L, ssh –D, cron, Ctrl-S Ctrl-C

**7. 数据处理命令**

sort,uniq, uniq -u, uniq –d, cut,paste, join, awk,sed, shuf, sort,hd,bvi, strings,grep, iconv,uconv, split,csplit

**8. 系统调试命令**

iostat,netstat,top,atop,htop,dstat, free,vmstat, kill -3 <pid>,mtr,traceroute, iftop,nethogs, ab,siege, wireshark,tshark, strace,ltrace, ldd, gdb, sar, stap, perf, dmesg

以上仅是对Linux高端运维实用命令的简单汇总，不同的命令有相应用法和可实现的功能，具体使用方法，可自行查找！