

Linux常用命令
(作者: 程序员良许)

帮助

man
whatis
info

文件及目录

创建和删除
touch
mkdir
rm
rmdir
mv
cp
cd
pwd
ls
tree
stat
rename
basename
dirname
chattr/lsattr
file
md5sum
查找目录/文件
find
which
whereis
locate
权限操作
chown
chgrp
chmod

文本处理

查找文本内容
grep
egrep
cat
more
less
head
tail
tac
nl
wc
split
cut
paste
sort
uniq
diff/patch
join
tr
sed
awk
查看文本内容
cat
more
less
head
tail
tac
nl
wc
文本内容处理
split
cut
paste
sort
uniq
diff/patch
join
tr
sed
awk

磁盘与文件系统

磁盘相关
du
df
sync
文件系统
mount
umount
dd
压缩/解压缩
tar
zip/unzip
gzip/gunzip

系统管理与性能监控

系统管理
uname
hostname
dmesg
uptime
free
ulimit
init
service
性能监控
vmstat
iostat
sar
ipcs
ipcrm

其它命令

包管理器
apt
apt-get
环境变量相关
export
source
set/unset
终端操作
echo
printf
clear
history
login/logout
exit
命令相关
xargs
exec
alias/unalias
type
时间相关
date
cal
crontab
at_atq_atrm
time
watch
小工具
bc
ln
shutdown/halt/poweroff/reboot

进程管理

进程查看
top
ps
pstree
pgrep
pmap
lsof
进程操作
jobs/bg/fg
kill
killall
nice/renice
nohup

用户管理

用户
useradd
adduser
passwd
userdel
su
sudo
id
用户组
usermod
groups
groupadd
groupdel
用户信息
whoami
who
w
last
users

网络工具

网络路由
route
ping
traceroute
ifconfig
ifup/ifdown
netstat
ss
telnet
ssh
ftp
sftp
lftp
wget
scp
curl
网络操作
host
tcpdump
nc