

Linux Kommandoübersicht - Programm und Prozessverwaltung

at	führt einen Job zu einem vordefinierten Zeitpunkt aus
atq	listet Jobs auf, die später ausgeführt werden sollen
atrm	löscht einen Job, der später ausgeführt werden soll
watch	führt einen Job aus, sobald das System im Leerlauf läuft
bg	setzt einen Prozess im Hintergrund fort
chroot	startet eine Shell in einem veränderten Wurzelverzeichnis
crontab	hilft bei der Administration eigener Crontab-Einträge
disown	löst einen Prozess von der Shell
fg	setzt einen Prozess im Vordergrund fort
fuser	ermittelt das Programm, das auf eine Datei zugreift
halt	beendet Linux und hält den Rechner an
ionice	steuert die I/O-Priorität eines Prozesses
iotop	zeigt die Prozesse mit der größten IO-Aktivität an
kill	versendet Signale meist zum Beenden von Prozessen
killall	wie kill der Prozess wird mit Namen genannt
ldconfig	aktualisiert die Cache-Datei zur Bibliothekssuche
ldd	liefert alle erforderlichen Bibliotheken eines Programms
lsuf	listet offene Dateien und die zugeordneten Prozesse auf
nice	startet ein Programm mit verringerter Priorität
nohup	startet einen Prozess, der von der Shell losgelöst ist
pidof	ermittelt die Prozessnummer eines Programms
powertop	analysiert den Energieverbrauch der laufenden Prozesse
ps	zeigt die Liste der laufenden Prozesse an
pstree	wie ps macht die Abhängigkeiten besser sichtbar
reboot	beendet Linux und startet den Rechner neu
renice	verändert die Priorität eines laufenden Prozesses
sudo	führt ein Programm als root aus
top	zeigt alle fünf Sekunden eine Liste aller Prozesse an
watch	führt ein Kommando periodisch aus und zeigt die