



Olenaiset komennot

apropos	Hae komentoa hakusanalla
byobu	Avaa pääteidenhallinta
cat	Tulosta tiedosto(ja) näytölle
clear	Tyhjennä näyttö
dd	Kirjoita tiedostosta/ -oon
df	Näytä osioiden käyttö
du	Näytä tiedoston/kansion koko
echo	Tulosta merkkijono ruudulle
grep	Hae merkkijonoa
head	Tulosta vain alku
host	Hae IP-osoite DNS:lle
ifconfig	Näytä/ muuta verkkoasetuksia
less	Vieritä tulostetta
ls	Listaa tiedostot
logout	Kirjaudu ulos (myös ^D)
man	Näytä ohjesivu
nano	Muokkaa tiedostoa
nc	Verkkopalvelin ja -asiakas
ping	Pingaa palvelinta
ssh	Avaa SSH-etäyhteys
tail	Tulosta vain loppu
top	Näytä tehtävienhallinta
uptime	Tulosta uptime ja kuorma
users	Tulosta kirjautuneet käyttäjät
wget	Lataa tiedosto verkosta

Välimerkit

x ; y	Ensin x, sitten y.
x && y	Jos x virheetön, sitten y.
x y	Jos x virheellinen, sitten y.
x y	X:n tuloste y:n syötteenä.
x > t	X:n tuloste tiedostoon t.
x >> t	X:n tuloste tiedoston t perään.
!!	Suorita edellinen komento
!alku	Suorita viim. alku-alkuinen kom.

Screen-pikanäppäimet

Aloita painamalla ^A. Sitten...	
^A	Siirry edelliseen ikkunaan
^D	Poistu istunnosta (jätä taustalle)
Shift+2	Näytä ikkunalista
Shift+A	Aseta ikkunan otsikko
Shift+F	Päivitä koko
c	Uusi ikkuna
?	Näytä ohjeet
n	Siirry ikkunaan nro n.

Kill-signaalit

SIGHUP 1	Uud.lataa asetukset*
SIGINT 2	Keskeytä (Ctrl+C)
SIGKILL 9	Tapa
SIGTERM 15	Lopeta
SIGWINCH	Päivitä ruudun koko
SIGTSTP	Keskeytä (Ctrl+Z)
SIGCONT	Jatka suoritusta
SIGUSR1	Käyttäjäsignaali+

*) Jotkin palvelimet

+) dd=tulosta kirjoituksen tila

Runlevelit

Vakaassa Debianissa kirjoitushetkellä

telinit runlevel	Vaihda runleveliä
runlevel	Tulosta edell. ja nyk. runlevel

0	Sammuta
1	Pelastustila (single-user)
2...5	Normaali tila
6	Käynnistä uudelleen

Töidenhallinta

^Z	Pysäytä edustaprosessi, siirry päätteeseen.
kom & fg [no]	Suorita kom taustalla Jatka työn no (tai viimeisimm.) suorittamista edustalla
bg [no] jobs	Kuten edellä, mutta taustalla Tulosta meneilläänolevat työt

Tiedostojenhallinta

touch	Luo tiedosto/ muuta muokk.aikaa
rm	Poista tiedosto
cp	Kopioi tiedosto
mv	Siirrä tiedosto
chgrp ryhmä	Aseta ryhmäksi ryhmä
chmod [ugo]{+ -}[rwx]	Muuta oikeuksia: u = käyttäjän g = ryhmän o = muiden + = lisää - = poista r = lukuoikeus w = kirj.oikeus x = suoritusoik.

MPlayer-vivut ja -pikan.

-ao järj	Äänen ulostulo käyttäen järj: oss alsa pulse jack sdl null help
-ass	Ota käyttöön SSA/ASS-tekstitys
-fs	Kokoruutu
-[hard]framedrop	Pudota kuvia
-loop	Lopuksi aloita alusta
-playlist list	Toista soittolista list
-shuffle	Toista satunn. järjestyksessä
-sub tied	Näytä tied -tekstitystiedosto
-vo järj	Kuvan ulostulo käyttäen järj: xv x11 gl[2] sdl caca null help
-zoom	Skaalaa sopimaan ruutuun
←, →	Siirry 10 sekuntia taakse/eteen
↑, ↓	Siirry 1 minuutti taakse/eteen
PgUp/PgDn	Siirry 10 minuuttia taakse/eteen
<, >	Siirry edelliseen/ seuraavaan tied.
/, *	Laske/ kasvata äänenvoimakk.
-, +	Muuta A-V -synkronointia
Space	Tauko
Esc	Lopeta
f	Kokoruutuun/pois kokoruudusta
m	Äänet pois/ päälle
v	Tekstitys pois/ päälle

Irssi-kom. ja pikanäpp.

/connect palv [portti [käytt salasana]]	Yhdistä palvelimeen
/disco[nnect]	Katkaise yhteys palvelimeen
/j[oin] kanava	Liity kavavalle
/msg käyttäjä viesti	Lähetä yksityisviesti
/part	Poistu kanavalta
/query käyttäjä	Avaa keskustelu käyttäjälle
/unquery	Lopeta keskustelu käytt. kanssa
/whois käyttäjä	Hae käyttäjän tiedot
^X	Vaihda palvelinta
Alt+1...	Siirry ikkunaan 1...
Alt+Q...	Siirry ikkunaan 11...

Pakettienhallinta

Debianissa ja vastaavissa.

sudo apt-get ...	
install pak	Asenna paketti pak
remove pak	Poista paketti pak
update	Päivitä pakettivarastot
upgrade	Asenna päivitykset
dist-upgrade	Asenna päiv. ja riippuv.
clean	Siivoa pakettivälimuisti

sudo gdebi pak.deb	Asenna ulkopuol. paketti
---------------------------	--------------------------

apt-cache ...	
search haku	Etsi paketteja hakusanalla
show pak	Näytä paketin tiedot
policy pak	Näytä asennettu versio

sudo aptitude	Hallitse paketteja käyttöliittymässä.
----------------------	---------------------------------------

Palvelut

Vakaassa työpöytä-Debianissa kirj.hetkellä, epätäydellinen lista.

sudo service palvnimi {start stop restart force-reload}	Käynnistä/ lopeta/ uud.käynnistä/ uudelleenalusta palvelu palvnimi.
alsa-utils	Äänentoisto
acpid	Virranhallinta
anacron	Tehtävien ajastus
atd	Tehtävien ajastus
bluetoothd	Bluetooth
cron	Tehtävien ajastus
cryptdisks	Levyjen salaus
cups	Tulostus
fuse	Irrotettavat tied.järjestelmät
gdm3	Kirjautumisikkuna
hal	Laitteistonhallinta
network-manager	Verkonhallinta
networking	Verkonhallinta
pulseaudio	Äänentoisto
saned	Skannaus