# tldr pages book

Simplified and community-driven man pages Generated on Mon Nov 13 13:59:00 2023

Website: <a href="https://tldr.sh">https://tldr.sh</a>

 $Git Hub: {\color{blue} \underline{https://github.com/tldr-pages/tldr}}$ 



Arxivador de fitxers amb un alt ràtio de compressió.

Més informació: <a href="https://manned.org/7z">https://manned.org/7z</a>.

• [a]rxiva un fitxer o directori:

```
7z a {{cami/al/fitxer.7z}} {{cami/al/fitxer o directori}}
```

• Encripta un fitxer existent (incloent el nom del arxiu):

```
7z a {{cami/al/fitxer_encriptat.7z}} -p{{contrasenya}} -
mhe=on {{cami/al/fitxer.7z}}
```

• E[x]treu un fitxer preservant l'estructura de directoris original:

```
7z x {{cami/al/fitxer.7z}}
```

• E[x]treu un fitxer a un directori específic:

```
7z x {{cami/al/fitxer.7z}} -o{{cami/al/directori}}
```

• E[x]treu un fitxer a stdout:

```
7z x {{cami/al/fitxer.7z}} -so
```

• [a]rxiva un fitxer fent servir un tipus d'arxiu específic:

```
7z a -t{{7z|bzip2|gzip|lzip|tar|zip}} {{cami/al/fitxer.7z}}
{{cami/al/fitxer o directori}}
```

• [l]lista els continguts d'un fitxer:

```
7z l {{cami/al/fitxer.7z}}
```

• Llista els tipus d'arxiu disponibles:

7z i

## bpytop

Mostra informació del sistema en temps real sobre processos executant-se, amb gràfics. Similar a **gtop** i **htop**.

Més informació: <a href="https://github.com/aristocratos/bpytop">https://github.com/aristocratos/bpytop</a>.

• Inicia bpytop:

```
bpytop
```

• Inicia en mode minimalista sense recuadres de memòria y xarxes:

```
bpytop -m
```

• Mostra la versió:

```
bpytop -v
```

• Canvia a mode minimalista:

m

• Busca processos o programes executant-se:

f

• Canvia ajustaments:

Μ

### bundler

Aquest comandament és un àlies de **bundle**.

Més informació: <a href="https://bundler.io/man/bundle.1.html">https://bundler.io/man/bundle.1.html</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr bundle

### calc

Una calculadora de precisió arbitrària en la terminal.

Més informació: <a href="https://github.com/lcn2/calc">https://github.com/lcn2/calc</a>.

• Iniciar calc en mode interactiu:

calc

• Realizar un càlcul en mode no-interactiu:

```
calc -p '{{85 * (36 / 4)}}'
```

### cd

Canvia el directori actual.

Més informació: <a href="https://manned.org/cd">https://manned.org/cd</a>.

• Accedeix al directori donat:

```
cd {{cami/al/directori}}
```

• Accedeix al directori home del usuari actual:

 $\mathsf{cd}$ 

• Accedeix al directori pare del directori actual:

```
cd ..
```

• Accedeix al directori escollit prèviament:

```
cd -
```

### ClamAV

Programa antivirus de codi obert.

ClamAV no és una ordre, sinó un conjunt d'ordres.

Més informació: <a href="https://www.clamav.net">https://www.clamav.net</a>.

• Mostra la pàgina tldr per escanejar fitxers amb el dimoni clamd:

tldr clamdscan

• Mostra la pàgina tldr per escanejar fitxers sense que s'executi el dimoni clamd:

tldr clamscan

• Mostra la pàgina tldr per actualitzar les definicions de virus:

tldr freshclam

## clang-cpp

Aquest comandament és un àlies de clang++.

```
tldr clang++
```

## clojure

Aquest comandament és un àlies de clj.

```
tldr clj
```

### cmatrix

Mostra una pantalla similar a la de Matrix en la terminal.

Més informació: <a href="https://github.com/abishekvashok/cmatrix">https://github.com/abishekvashok/cmatrix</a>.

• Activa el desplaçament asíncron:

```
cmatrix -a
```

• Mostra el text en vermell:

```
cmatrix -C {{red}}}
```

• Activa el mode multicolor:

```
cmatrix -r
```

• Estableix el retràs d'actualització de la pantalla a 2 centrisegons (20 mil·lisegons):

```
cmatrix -u {{2}}
```

## cola

Aquest comandament és un àlies de **git-cola**.

#### cp

Copia fitxers i directoris.

Més informació: <a href="https://www.gnu.org/software/coreutils/cp">https://www.gnu.org/software/coreutils/cp</a>.

• Copia un fitxer a un altre directori:

```
cp {{cami/al/fitxer origen.ext}} {{cami/al/fitxer desti.ext}}
```

• Copia un fitxer a un altre directori, mantenint el nom:

```
cp {{cami/al/fitxer origen.ext}} {{cami/al/directori}}
```

• Copia recursivament els continguts d'un directori a un altre (si aquest existeix, els continguts es copien dins):

```
cp -R {{cami/al/directori_origen}} {{cami/al/
directori desti}}
```

 Copia un directori recursivament, de manera verbosa (mostra els fitxers a mesura que es van copiant):

```
cp -vR {{cami/al/directori_origen}} {{cami/al/
directori desti}}
```

 Copia els fitxers amb extensió . txt a una altra ubicació en mode interactiu (demana al usuari abans de sobreescriure un fitxer):

```
cp -i {{*.txt}} {{cami/al/directori_desti}}
```

• Copia enllaços simbòlics sense mantenir la referència al original:

```
cp -L {{enllaç}} {{cami/al/directori desti}}
```

### cron

Aquest comandament és un àlies de **crontab**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr crontab

### fossil ci

Aquest comandament es un àlies de fossil commit.

Més informació: <a href="https://fossil-scm.org/home/help/commit">https://fossil-scm.org/home/help/commit</a>.

```
tldr fossil-commit
```

### fossil-delete

Aquest comandament és un àlies de **fossil rm**.

Més informació: <a href="https://fossil-scm.org/home/help/delete">https://fossil-scm.org/home/help/delete</a>.

```
tldr fossil rm
```

## fossil-forget

Aquest comandament és un àlies de **fossil rm**.

Més informació: <a href="https://fossil-scm.org/home/help/forget">https://fossil-scm.org/home/help/forget</a>.

```
tldr fossil rm
```

### fossil-new

Aquest comandament és un àlies de **fossil-init**.

Més informació: <a href="https://fossil-scm.org/home/help/new">https://fossil-scm.org/home/help/new</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr fossil-init

## gh-cs

Aquest comandament és un àlies de **gh-codespace**.

Més informació: <a href="https://cli.github.com/manual/gh\_codespace">https://cli.github.com/manual/gh\_codespace</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr gh-codespace

## gnmic-sub

Aquest comandament és un àlies de **gnmic subscribe**.

Més informació: <a href="https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe">https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr gnmic subscribe

## google-chrome

Aquest comandament és un àlies de chromium.

Més informació: <a href="https://chrome.google.com">https://chrome.google.com</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr chromium

### hx

Aquest comandament és un àlies de **helix**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr helix

## kafkacat

Aquest comandament és un àlies de **kcat**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr kcat

### Ilvm-ar

Aquest comandament és un àlies de **ar**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr ar

## Ilvm-g++

Aquest comandament és un àlies de clang++.

```
tldr clang++
```

## Ilvm-gcc

Aquest comandament és un àlies de clang.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr clang

### Ilvm-nm

Aquest comandament és un àlies de nm.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr nm

## llvm-objdump

Aquest comandament és un àlies de **objdump**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr objdump

## Ilvm-strings

Aquest comandament és un àlies de **strings**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr strings

### Is

Llista els continguts d'un directori.

Més informació: <a href="https://www.qnu.org/software/coreutils/ls">https://www.qnu.org/software/coreutils/ls</a>.

• Llista els fitxers un per línia:

```
ls -1
```

• Llista tots els fitxers, incloent els ocults:

```
ls -a
```

• Llista tots els fitxers, afegint / al nom dels directoris:

```
ls -F
```

• Llista de format llarg (permisos, propietat, mida i data de modificació) de tots els fitxers:

```
ls -la
```

• Llista de format llarg amb unitats llegibles per humans (KiB, MiB, GiB):

```
ls -lh
```

• Llista de format lalrg ordenat per mida (descendent):

```
ls - lS
```

• Llista de format llarg de tots els fitxers, organitzat per data de modificació (més antics primer):

```
ls -ltr
```

• Llista només directoris:

```
ls -d */
```

### Izcat

Aquest comandament és un àlies de xz.

Més informació: <a href="https://manned.org/lzcat">https://manned.org/lzcat</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr xz

### Izma

Aquest comandament és un àlies de xz.

Més informació: <a href="https://manned.org/lzma">https://manned.org/lzma</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr xz

### mscore

Aquest comandament és un àlies de **musescore**.

Més informació: <a href="https://musescore.org/handbook/command-line-options">https://musescore.org/handbook/command-line-options</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr musescore

## nm-classic

Aquest comandament és un àlies de nm.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr nm

### ntl

Aquest comandament és un àlies de **netlify**.

Més informació: <a href="https://cli.netlify.com">https://cli.netlify.com</a>.

```
tldr netlify
```

## pio-init

Aquest comandament és un àlies de **pio project**.

```
tldr pio project
```

# piodebuggdb

Aquest comandament és un àlies de **pio debug**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr pio debug

# platformio

Aquest comandament és un àlies de **pio**.

Més informació: <a href="https://docs.platformio.org/en/latest/core/userguide/">https://docs.platformio.org/en/latest/core/userguide/</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr pio

# ptpython3

Aquest comandament és un àlies de **ptpython**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr ptpython

# python3

Aquest comandament és un àlies de **python**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr python

# r2

Aquest comandament és un àlies de radare2.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr radare2

## rcat

Aquest comandament és un àlies de **rc**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr rc

# ripgrep

Aquest comandament és un àlies de **rg**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr rg

# tldrl

Aquest comandament és un àlies de **tldr-lint**.

Més informació: <a href="https://github.com/tldr-pages/tldr-lint">https://github.com/tldr-pages/tldr-lint</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr tldr-lint

# tlmgr-arch

Aquest comandament és un àlies de tlmgr platform.

Més informació: <a href="https://www.tug.org/texlive/tlmgr.html">https://www.tug.org/texlive/tlmgr.html</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

```
tldr tlmgr platform
```

# todoman

Aquest comandament és un àlies de **todo**.

Més informació: <a href="https://todoman.readthedocs.io/">https://todoman.readthedocs.io/</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr todo

#### touch

Canvia els temps d'accés i modificació d'un fitxer (atime, ntime).

Més informació: <a href="https://manned.org/man/freebsd-13.1/touch">https://manned.org/man/freebsd-13.1/touch</a>.

• Crea un o múltiples fitxers o canvia els temps al temps actual:

```
touch {{cami/al/fitxer}}
```

• Estableix el temps d'un fitxer a una data i hora específica:

```
touch -t {{YYYYMMDDHHMM.SS}} {{cami/al/fitxer}}
```

• Estableix el temps en un fitxer a fa una hora:

```
touch -d "{{-1 hour}}" {{cami/al/fitxer}}
```

• Fa servir el temps d'un fitxer per establir el temps d'un segons fitxer:

```
touch -r {{cami/al/fitxer1}} {{cami/al/fitxer2}}
```

• Crea múltiples fitxers:

```
touch {{cami/al/fitxer{1,2,3}.txt}}
```

## transmission

Aquest comandament és un àlies de **transmission-daemon**.

Més informació: <a href="https://transmissionbt.com/">https://transmissionbt.com/</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr transmission-daemon

# unlzma

Aquest comandament és un àlies de **xz**.

Més informació: <a href="https://manned.org/unlzma">https://manned.org/unlzma</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr xz

#### unxz

Aquest comandament és un àlies de **xz**.

Més informació: <a href="https://manned.org/unxz">https://manned.org/unxz</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr xz

# ۷i

Aquest comandament és un àlies de vim.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr vim

#### wal

Una eina per crear esquemes de colors basats en els colors dominants del fons de pantalla.

Més informació: <a href="https://github.com/dylanaraps/pywal">https://github.com/dylanaraps/pywal</a>.

• Preveure l'esquema de colors:

```
wal --preview {{imatge.png}}
```

• Crear esquema de colors:

```
wal -i {{imatge.png}}
```

• Crea un esquema de colors clars:

```
wal -i {{imatge.png}} -l
```

• No canvia el fons de pantalla:

```
wal -i {{imatge.png}} -n
```

• No canvia els colors de la terminal:

```
wal -i {{imatge.png}} -s
```

• Restableix l'anterior fonts de pantalla i esquema de colors generat:

```
wal -R
```

#### xzcat

Aquest comandament és un àlies de **xz**.

Més informació: <a href="https://manned.org/xzcat">https://manned.org/xzcat</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr xz

## youtube-dl

Descarrega videos de YouTube i altres pàgines web.

Més informació: http://rg3.github.io/youtube-dl/.

• Descarrega un vídeo o playlist:

```
youtube-dl '{{https://www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}'
```

• Llista tots els formats en el que es troba disponible un vídeo o playlist:

```
youtube-dl --list-formats '{{https://www.youtube.com/watch?
v=Mwa0 nE9H7A}}'
```

• Descarrega un vídeo o playlist en una qualitat específica:

```
youtube-dl --format "{{best[height<=480]}}" '{{https://
www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}'
```

• Descarrega l'àudio d'un vídeo i converteix-lo a MP3:

```
youtube-dl -x --audio-format {{mp3}} '{{url}}'
```

• Descarrega l'àudio i el vídeo de major qualitat i fusiona'ls:

```
youtube-dl -f bestvideo+bestaudio '{{url}}'
```

• Descarrega vídeo(s) com a fitxers MP4 amb un nom específic:

```
youtube-dl --format {{mp4}} -o "{{%(playlist_index)s-%
  (title)s by %(uploader)s on %(upload_date)s in %(playlist)s.%
  (ext)s}}" '{{url}}'
```

• Descarrega els subtítols d'un llenguatge en concret amb el vídeo:

```
youtube-dl --sub-lang {{en}} --write-sub '{{https://
www.youtube.com/watch?v=Mwa0 nE9H7A}}'
```

• Descarrega una playlist i extreu-ne els MP3s:

```
youtube-dl -f "bestaudio" --continue --no-overwrites --
ignore-errors --extract-audio --audio-format mp3 -o "%
(title)s.%(ext)s" {{url to playlist}}
```

# Linux

#### a2disconf

Desactiva un fitxer de configuració d'Apache en sistemes operatius basats en Debian.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2disconf.8.en.html">https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2disconf.8.en.html</a>.

• Desactiva un fitxer de configuració:

```
sudo a2disconf {{fitxer configuració}}
```

```
sudo a2disconf --quiet {{fitxer_configuració}}
```

# a2dismod

Desactiva un mòdul Apache en sistemes operatius basats en Debian.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2dismod.8.en.html">https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2dismod.8.en.html</a>.

• Desactiva un mòdul:

```
sudo a2dismod {{mòdul}}
```

```
sudo a2dismod --quiet {{mòdul}}}
```

#### a2dissite

Desactiva un host virtual d'Apache en sistemes operatius basats en Debian.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2dissite.8.en.html">https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2dissite.8.en.html</a>.

• Desactiva un host virtual:

```
sudo a2dissite {{host_virtual}}
```

```
sudo a2dissite --quiet {{host_virtual}}
```

#### a2enconf

Activa un fitxer de configuració d'Apache en sistemes operatius basats en debian.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2enconf.8.en.html">https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2enconf.8.en.html</a>.

• Activa un fitxer de configuració:

```
sudo a2enconf {{fitxer_configuració}}
```

```
sudo a2enconf --quiet {{fitxer_configuració}}}
```

# a2enmod

Activa un mòdul d'Apache en sistemes operatius basats en Debian.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2enmod.8.en.html">https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2enmod.8.en.html</a>.

• Activa un mòdul:

```
sudo a2enmod {{mòdul}}
```

```
sudo a2enmod --quiet {{mòdul}}
```

#### a2ensite

Activa un host virtual d'Apache en sistemes operatius basats en Debian.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2ensite.8.en.html">https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2ensite.8.en.html</a>.

• Activa un host virtual:

```
sudo a2ensite {{host_virtual}}
```

```
sudo a2ensite --quiet {{host_virtual}}
```

# a2query

Recupera la configuració del temps d'execució d'Apache en sistemes operatius basats en Debian.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2query.html">https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2query.html</a>.

• Llista mòduls Apache activats:

```
sudo a2query -m
```

• Comprova si un mòdul específic està instal·lat:

```
sudo a2query -m {{nom mòdul}}
```

• Llista els hosts virtuals activats:

```
sudo a2query -s
```

• Mostra el mòdul de processament múltiple:

```
sudo a2query -M
```

• Mostra la versió d'Apache:

```
sudo a2query -v
```

#### abbr

Gestiona abreviatures per la shell fish.

Les paraules definides per l'usuari es reemplacen per expresions llarges en introduïr-les.

Més informació: <a href="https://fishshell.com/docs/current/cmds/abbr.html">https://fishshell.com/docs/current/cmds/abbr.html</a>.

• Afegeix una nova abreviatura:

```
abbr --add {{nom abreviatura}} {{comandament}} {{arguments}}
```

• Canvia el nom d'una abreviatura existent:

```
abbr --rename {{antic nom}} {{nou nom}}
```

• Esborra una abreviatura existent:

```
abbr --erase {{nom abreviatura}}
```

• Importa les abreviatures definides en un altre host per SSH:

```
ssh {{nom host}} abbr --show | source
```

#### ac

Imprimeix estadístiques sonre el temps de connexió dels usuaris.

Més informació: https://www.gnu.org/software/acct/manual/accounting.html#ac.

• Imprimeix el temps de connexió del usuari actual en hores:

ac

• Imprimeix el temps total de connexió de tots els usuaris en hores:

```
ac --individual-totals
```

• Imprimeix el temps total de connexió d'un usuari concret en hores:

```
ac --individual-totals {{nom usuari}}
```

• Imprimeix el temps de connexió d'un usuari concret en hores per dia (amb total):

```
ac --daily-totals --individual-totals {{nom_usuari}}
```

• Mostra també detalls adicionals:

```
ac --compatibility
```

# acpi

Mostra l'estat de la bateria o l'informació tèrmica.

Més informació: <a href="https://sourceforge.net/projects/acpiclient/files/acpiclient/">https://sourceforge.net/projects/acpiclient/files/acpiclient/</a>.

• Mostra informació de la bateria:

```
acpi
```

• Mostra informació tèrmica:

```
acpi -t
```

• Mostra informació del dispositiu de refredament:

```
acpi -c
```

• Mostra informació tèrmica en Fahrenheit:

```
acpi -tf
```

• Mostra tota l'informació:

```
acpi -V
```

• Extreu l'informació de /proc en comptes de /sys:

```
acpi -p
```

# add-apt-repository

Gestiona les definicions dels repositoris apt.

Més informació: <a href="https://manned.org/apt-add-repository">https://manned.org/apt-add-repository</a>.

• Afegeix un nou repositori apt:

```
add-apt-repository {{especificacions del respositori}}
```

• Elimina un repositori apt:

```
add-apt-repository --remove
{{especificacions del repositori}}
```

• Actualitza la memòria cau després d'afegir un repositori:

```
add-apt-repository --update
{{especificacions del repositori}}
```

• Permet descarregar paquets font des del repositori:

```
add-apt-repository --enable-source
{{especificacions del repositori}}
```

# addpart

Comunica al linux kernel l'existència de la partició especificada.

El commandament és un simple embolcall de **add partition** ioctl.

Més informació: <a href="https://manned.org/addpart">https://manned.org/addpart</a>.

• Comunica al kernel l'existència de la partició especificada:

```
addpart {{dispositiu}} {{partició}} {{inici}} {{llargada}}
```

# alternatives

Aquest comandament és un àlies de **update-alternatives**.

Més informació: <a href="https://manned.org/alternatives">https://manned.org/alternatives</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr update-alternatives

# apt-add-repository

Gestiona les definicions del repositori apt.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/software-properties-common/apt-add-repository.1.html">https://manpages.debian.org/latest/software-properties-common/apt-add-repository.1.html</a>.

• Afegeix un nou repositori apt:

```
apt-add-repository {{repositori}}
```

• Elimina un repositori apt:

```
apt-add-repository --remove {{repositori}}
```

• Actualiza la memoria cau de paquets després d'afegir un repositori:

```
apt-add-repository --update {{repositori}}
```

• Activar les fonts de paquets:

```
apt-add-repository --enable-source {{repositori}}
```

# apt-cache

Eina de consulta de paquets per a Debian y Ubuntu.

Més informació: https://manpages.debian.org/latest/apt/apt-cache.8.html.

• Busca un paquete en les teves fonts actuals:

```
apt-cache search {{consulta}}
```

• Mostra informació de un paquet:

```
apt-cache show {{paquet}}
```

• Mostra si un paquet està instalat i actualitzat:

```
apt-cache policy {{paquet}}
```

• Mostra les dependències de un paquet:

```
apt-cache depends {{paquet}}
```

• Mostra els paquets que depenen de un paquet en particular:

```
apt-cache rdepends {{paquet}}
```

# apt-file

Busca arxius en paquets apt, incloent els que encara no s'han instal·lat.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apt-file/apt-file.1.html">https://manpages.debian.org/latest/apt-file/apt-file.1.html</a>.

• Actualita les metadades de la base de dades:

```
sudo apt update
```

• Busca paquets que continguin l'arxiu o ruta especificada:

```
apt-file search {{ruta/al/arxiu}}
```

• Mostra el contingut del paquet especificat:

```
apt-file list {{nom paquet}}
```

• Busca paquets que igualin l'expressió regular donada en patró:

```
apt-file {{search|find}} --regexp {{expressio_regular}}
```

#### apt-get

Eina de gestió de paquets per a distribucions basades en Debian.

Busca paquets utilizant apt-cache.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apt/apt-get.8.html">https://manpages.debian.org/latest/apt/apt-get.8.html</a>.

 Actualitza la llista de paquets i versions disponibles (es recomana executar aquest comandament abans que qualsevol altre apt-get):

```
apt-get update
```

• Instala un paquet o l'actualitza a l'última versió disponible:

```
apt-get install {{paquet}}
```

• Elimina un paquet:

```
apt-get remove {{paquet}}
```

• Elimina un paquet i els seus arxius de configuració:

```
apt-get purge {{paguet}}
```

• Actualitza tots els paquets instal·lats a les noves versions disponibles:

```
apt-get upgrade
```

• Neteja el repositori local - eliminant fitxers de paquet (. deb) de descàrregues interrompudes que ja no es poden descarregar:

```
apt-get autoclean
```

• Elimina tots els paquets inneccessaris:

```
apt-get autoremove
```

 Actualitza paquets instal·lats (com upgrade), però elimina els paquets obsolets i instal·la paquets adicionals per satisfer les dependències:

```
apt-get dist-upgrade
```

# apt-key

Eina de gestió de claus per al Gestor de Paquets APT (APT Package Manager) en Debian i Ubuntu.

Nota: apt-key és obsolet (excepte l'ús de apt-key del en scrits de mantenidor).

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apt/apt-key.8.html">https://manpages.debian.org/latest/apt/apt-key.8.html</a>.

• Mostra les claus de confiança:

```
apt-key list
```

• Afegeix una clau al magatzem de claus de confiança:

```
apt-key add {{arxiu clau pública.asc}}
```

• Borra una clau del magatzem de claus de confiança:

```
apt-key del {{id clau}}
```

• Afegir una clau remota al magatzem de claus de confiança:

```
wget -q0 - {{https://host.tld/archiu.clau}} | apt-key add -
```

• Afegir una clau d'un servidor de claus amb l'identificador de la clau:

```
apt-key adv --keyserver {{pgp.mit.edu}} --recv {{id clau}}
```

# apt-mark

Eina per canviar l'estat dels paquets instal·lats.

Més informació: https://manpages.debian.org/latest/apt/apt-mark.8.html.

• Marca un paquet com a instal·lat automàticament:

```
sudo apt-mark auto {{nom_paquet}}
```

• Manté un paquet en la seva versió actual i evita que s'actualitzi:

```
sudo apt-mark hold {{nom paquet}}
```

• Permet que es pugui actualitzar de nou:

```
sudo apt-mark unhold {{nom paquet}}
```

• Mostra els paquets instal·lats manualment:

```
apt-mark showmanual
```

• Mostra els paquets mantinguts que no estàn actualitzats:

```
apt-mark showhold
```

#### apt

Eina de gestió de paquets per a distribucions basades en Debian.

Es recomana substituïr-lo per **apt-get** quan es faci servir interactivament en Ubuntu 16.04 o en versions posteriors.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/latest/apt/apt.8.html">https://manpages.debian.org/latest/apt/apt.8.html</a>.

 Actualitza la llista de paquets i versions disponbles (es recomana executar aquest comandament abans que qualsevol altre apt):

```
sudo apt update
```

• Busca un paquet:

```
apt search {{paquet}}
```

• Mostra la informació de un paquet:

```
apt show {{paquet}}
```

• Instala un paquet o l'actualitza a l'última versió disponible:

```
sudo apt install {{paquet}}
```

• Elimina un paquet (si s'utiliza purge també elimina els seus arxius de configuració):

```
sudo apt remove {{paquet}}
```

• Actualitza tots els paquets instal·lats a les noves versions disponibles:

```
sudo apt upgrade
```

• Mostra tots els paquets:

```
apt list
```

• Mostra tots els paquets instalats:

```
apt list --installed
```

### aptitude

Eina de gestió de paquets per a Debian i Ubuntu.

Més informació: https://manpages.debian.org/latest/aptitude/aptitude.8.html.

 Sincronitza la llista de paquets i versions disponibles (es recomana executar aquest commandament abans que qualsevol altre aptitude):

```
aptitude update
```

• Instal·lar un nou paquet i les seves dependències:

```
aptitude install {{paquet}}
```

• Buscar un paquet:

```
aptitude search {{paquet}}
```

• Cercar un paquet instal·lat (?installed es un terme de cerca de aptitude):

```
aptitude search '?installed({{paquet}})'
```

• Elimina un paquet i tots els paquets que depenen d'ell:

```
aptitude remove {{paquet}}
```

• Actualitza tots els paquets a les noves versions disponibles:

```
aptitude upgrade
```

 Actualitza paquets instal·lats (com aptitude upgrade), però elimina els paquets obsolets i instal·la paquets nous per satisfer les dependències:

```
aptitude full-upgrade
```

• Manté un paquet perquè no sigui actualitzat automàticament:

```
aptitude hold '?installed({{paquete}})'
```

# archey

Eina senzilla per mostrar informació del sistema amb estil.

Més informació: <a href="https://lclarkmichalek.github.io/archey3/">https://lclarkmichalek.github.io/archey3/</a>.

• Mostra informació del sistema:

archey

# batcat

Aquest comandament és un àlies de **bat**.

Més informació: <a href="https://github.com/sharkdp/bat">https://github.com/sharkdp/bat</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr bat

# bspwm

Aquest comandament és un àlies de **bspc**.

Més informació: <a href="https://github.com/baskerville/bspwm">https://github.com/baskerville/bspwm</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr bspc

#### cal

Mostra el calendari, amb el dia actual ressaltat.

Més informació: <a href="https://manned.org/cal">https://manned.org/cal</a>.

• Mostra el calendari del mes actual:

```
cal
```

• Mostra el calendari del més anterior, actual i pròxim:

```
cal -3
```

• Fa servir el dilluns com a primer dia de la setmana:

```
cal --monday
```

• Mostra el calendari per un any concret (4 dígits):

```
cal {{any}}
```

• Mostra el calendari per un mes i any concrets:

```
cal {{mes}} {{any}}
```

#### CC

Aquest comandament és un àlies de **gcc**.

Més informació: <a href="https://gcc.gnu.org">https://gcc.gnu.org</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr gcc

# cgroups

Aquest comandament és un àlies de **cgclassify**.

Més informació: <a href="https://www.kernel.org/doc/Documentation/cgroup-v2.txt">https://www.kernel.org/doc/Documentation/cgroup-v2.txt</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

```
tldr cgclassify
```

#### cmus

Reproductor de música per a la terminal.

Utilitzeu les tecles de direcció per navegar, **<enter/return>** per seleccionar, i els y los números 1-8 per canviar entre les diferents vistes.

Més informació: <a href="https://cmus.github.io">https://cmus.github.io</a>.

• Obre cmus en un directori concret:

```
cmus {{ruta/al/directori}}
```

• Afegeix un arxiu/directori a la llibreria:

```
:add {{ruta/al/arxiu_o_directori}}
```

• Pausa/reprodueix la cançó actual:

C

• Activa/desactiva mode aleatori:

S

• Tanca cmus:

q

# conky

Monitor de sistema lleuger per X.

Més informació: <a href="https://github.com/brndnmtthws/conky">https://github.com/brndnmtthws/conky</a>.

• Executa amb la configuració per defecte:

```
conky
```

• Crea una nova configuració per defecte:

```
conky -C > ~/.conkyrc
```

• Executa conky amb un arxiu de configuració concret:

```
conky -c {{ruta/a/la/configuració}}
```

• Executa en segon pla (daemon):

```
conky -d
```

• Posiciona conky en l'escriptori:

```
conky -a {{{top,bottom,middle}} {left,right,middle}}}
```

• Pausa de 5 segons al iniciar abans d'executar-lo:

```
conky -p {{5}}
```

# coredumpctl

Recupera i processa volcats de memòria i les seves metadades.

Més informació: <a href="https://www.freedesktop.org/software/systemd/man/coredumpctl.html">https://www.freedesktop.org/software/systemd/man/coredumpctl.html</a>.

• Llista tots els volcats de memòria capturats:

```
coredumpctl list
```

• Llista tots els volcats de memòria capturats per un programa:

```
coredumpctl list {{programa}}
```

 Mostra informació sobre els volcats de memòria que coincideixin amb el PID d'un programa:

```
coredumpctl info {{PID}}}
```

• Invoca el depurador fent servir l'últim volcat de memòria per un programa:

```
coredumpctl debug {{programa}}
```

• Extreu l'últim volcat de memòria a un fitxer:

```
coredumpctl --output={{ruta/al/arxiu}} dump {{programa}}
```

#### cp

Còpia arxius i directoris.

Més informació: https://www.gnu.org/software/coreutils/cp.

• Copia un arxiu a un altre directori:

```
cp {{ruta/al/arxiu origen.ext}} {{ruta/al/archiu destí.ext}}
```

• Copia un archivo en otro directorio, conservando el nombre del archivo:

```
cp {{ruta/al/arxiu_origen.ext}} {{ruta/al/
directori destinatari}}
```

• Còpia de forma recursiva el contingut d'un directori a una altra ubicació (si el destí existeix, el directori és copiat en aquesta ubicació):

```
cp -r {{ruta/al/directori_origen}} {{ruta/al/directori destinatari}}
```

• Còpia un directori de forma recursiva en mode verbose (mostra els arxius a mesura que es copien):

```
cp -vr {{ruta/al/directori_origen}} {{ruta/al/
directori destinatari}}
```

• Còpia arxius de text en una altra ubicació en mode interactiu (pregunta al usuari abans de sobreescriure):

```
cp -i {{*.txt}} {{ruta/al/directori_destinatari}}
```

• Segueix els enllaços simbòlics abans de copiar:

```
cp -L {{link}} {{ruta/al/directori destinatari}}
```

• Utilitza la ruta completa dels arxius d'origen, creant els directoris intermitjos faltants al copiar:

```
cp --parents {{ruta_de_origen/al/archiu}} {{ruta/al/
archiu destí}}
```

# cpuid

Mostra informació detallada sobre totes les CPUs.

Més informació: <a href="http://etallen.com/cpuid.html">http://etallen.com/cpuid.html</a>.

• Mostra informació de totes les CPUs:

cpuid

• Mostra informació només per la CPU actual:

cpuid -1

• Mostra informació hexadecimal en brut sense decodificar:

cpuid -r

# cpulimit

Eina per limitar l'ús de la CPU en altres processos.

Més informació: http://cpulimit.sourceforge.net/.

• Limita un procés existent amb PID 1234 perquè només utilitzi el 25% de CPU:

```
cpulimit --pid {{1234}} --limit {{25%}}
```

• Limita un programa existent per el seu nom d'execució:

```
cpulimit --exe {{programa}} --limit {{25}}}
```

• Executa un programa determinat i limita el seu ús a només el 50% de la CPU:

```
cpulimit --limit {{50}} -- {{programa argument1 argument2
...}}
```

• Executa un programa, limita l'ús de la CPU a 50% i executa cpulimit en segon pla:

```
cpulimit --limit {{50}} --background -- {{programa}}
```

• Mata el procés si l'ús de CPU del programa supera el 50%:

```
cpulimit --limit 50 --kill -- {{programa}}
```

• Regula el seu procés i els subprocessos perquè cap superi el 25% de CPU:

```
cpulimit --limit {{25}} --monitor-forks -- {{programa}}
```

# dmesg

Escriu els missatges del kernel a la sortida estàndar.

Més informació: <a href="https://manned.org/dmesq">https://manned.org/dmesq</a>.

• Mostra els missatges del kernel:

```
dmesg
```

• Mostra els missatges d'error del kernel:

```
dmesg --level err
```

 Mostra els missatges del kernel i segueix llegint els nous, similar a tail -f (disponible en kernels 3.5.0 i posteriors):

```
dmesg -w
```

• Mostra quanta memòria física hi ha disponible en el sistema:

```
dmesg | grep -i memory
```

• Mostra tots els missatges del kernel, pàgina a pàgina:

```
dmesq | less
```

• Mostra els missatges del kernel amb una estampa temporal (disponible en kernels 3.5.0 i posteriors):

```
dmesg -T
```

• Mostra els missatges del kernel de forma llegible per humans (disponible en kernels 3.5.0 i posteriors):

```
dmesg -H
```

• Pinta la sortida (disponible en kernels 3.5.0 i posteriors):

```
dmesg -L
```

#### dmidecode

Mostra la taula de continguts del DMI (també conegut com SMBIOS) en un format llegible per humans.

Requereix privilegis de root.

Més informació: <a href="https://manned.org/dmidecode">https://manned.org/dmidecode</a>.

• Mostra tota la taula de continguts del DMI:

```
sudo dmidecode
```

• Mostra la versió de la BIOS:

```
sudo dmidecode -s bios-version
```

• Mostra el número de sèrie del equip:

```
sudo dmidecode -s system-serial-number
```

• Mostra informació de la BIOS:

```
sudo dmidecode -t bios
```

• Mostra informació de la CPU:

```
sudo dmidecode -t processor
```

• Mostra informació de la memòria:

```
sudo dmidecode -t memory
```

#### dnf

Administrador de paquets per RHEL, CentOS i Fedora (Reemplaça a yum).

Més informació: <a href="https://dnf.readthedocs.io">https://dnf.readthedocs.io</a>.

• Actualitza tots els paquets a l'última versió disponible:

```
sudo dnf update
```

• Busca un paquet fent servir paraules clau:

```
dnf search {{palabra_clau}}
```

• Mostra informació sobre un paquet:

```
dnf info {{paquet}}
```

• Instal·la un nou paquet:

```
sudo dnf install {{paquet}}
```

• Instal·la un nou paquet responent si a totes les preguntes:

```
sudo dnf install -y {{paquet}}
```

• Desinstal·la un paquet:

```
sudo dnf remove {{paquet}}
```

• Llista tots els paquets instal·lats:

```
dnf list --installed
```

• Troba quin paquet proveeeix un arxiu determinat:

```
dnf provides {{arxiu}}
```

### dos2unix

Canvia salts de línia amb format DOS a salts de línia amb format Unix.

Reemplaça CRLF amb LF.

Més informació: <a href="https://manned.org/dos2unix">https://manned.org/dos2unix</a>.

• Canvia els salts de línia en un arxiu:

```
dos2unix {{nom_del_arxiu}}
```

• Crea una còpia amb salts de línia en format Unix:

```
dos2unix -n {{nom_del_arxiu}} {{nou_nom_del_arxiu}}
```

### free

Mostra la quantitat de memòria lliure i utilitzada en el sistema.

Més informació: <a href="https://manned.org/free">https://manned.org/free</a>.

• Mostra la memòria del sistema:

free

• Mostra la memòria del sistema en Bytes/KB/MB/GB:

```
free -\{\{b|k|m|g\}\}
```

• Mostra la memòria del sistema en unitats llegibles per humans:

```
free -h
```

• Actualitza la sortida cada 2 segons:

```
free -s {{2}}
```

# groupdel

Elimina del sistema grups d'usuaris existents.

Més informació: <a href="https://manned.org/groupdel">https://manned.org/groupdel</a>.

• Borra un grup existent:

```
groupdel {{nom_del_grup}}
```

### halt

Deté, apaga o reinicia la màquina.

Més informació: <a href="https://manned.org/halt.8">https://manned.org/halt.8</a>.

• Deté la màquina:

```
halt
```

• Apaga la màquina (el mateix que poweroff):

```
halt --poweroff
```

• Reinicia la màquina (el mateix que reboot):

```
halt --reboot
```

• Deté la màquina inmediatament sense contactar l'administrador de sistemes:

```
halt --force --force
```

• Escriu l'entrada de wtpm shutdown sense aturar el sistema:

```
halt --wtmp-only
```

Gestor dinàmic de finestres en mosaic.

Més informació: <a href="https://i3wm.org/docs/userguide.html">https://i3wm.org/docs/userguide.html</a>.

• Comença i3 (cal tenir en compte que no deu haver cap altre gestor de finestres existent en executar aquest comandament):

i3

• Obre un terminal en una finestra nova:

```
Super + Enter
```

• Crea un nou espai de treball:

```
Super + Shift + {{número}}
```

• Canvia al espai de treball número n:

```
Super + \{\{n\}\}
```

• Obre una nova finestra en mosaic horitzontal:

```
Super + h
```

• Obre una nova finestra en mosaic vertical:

```
Super + v
```

• Obre una aplicació (cal escriure el nom de l'aplicació després d'executar el comandament):

```
Super + D
```

# i7z

Eina d'informes en temps real per CPUs Intel (només i3, i5 i i7).

Més informació: <a href="https://manned.org/i7z">https://manned.org/i7z</a>.

• Inicia i7z (cal executar amb permisos de root):

sudo i7z

# ifdown

Desactiva interfícies de xarxa.

Més informació: <a href="https://manned.org/ifdown">https://manned.org/ifdown</a>.

• Desactiva la interfície eth0:

```
ifdown {{eth0}}
```

• Desactiva totes les interfícies que estiguin activades:

```
ifdown -a
```

# ip-route-list

Aquest comandament és un àlies de **ip-route-sho**w.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr ip-route-show

# line

Llegeix una única línia d'entrada.

Més informació: <a href="https://manned.org/line.1">https://manned.org/line.1</a>.

• Llegeix una entrada:

line

# lsb\_release

Proporciona informació específica de la distribució i LSB (Linux Standard Base).

Més informació: <a href="https://manned.org/lsb\_release">https://manned.org/lsb\_release</a>.

• Mostra tota la informació disponible:

```
lsb_release -a
```

• Mostra una descripció dels sistema operatiu (normalment el nom complet):

```
lsb release -d
```

• Mostra només el nom del sistema operatiu (ID) sense el camp nom:

```
lsb release -i -s
```

• Mostra el número de versió i el nom en clau de la distribució sense el camp nom:

```
lsb release -rcs
```

# Ismod

Mostra l'estat dels mòduls carregats en el kernel de linux.

Vegeu també modprobe, el qual carrega mòduls de kernel.

Més informació: <a href="https://manned.org/lsmod">https://manned.org/lsmod</a>.

• Llista tots els mòduls de kernel carregats:

lsmod

#### Isusb

Mostra informació sobre ports i dispositius USB.

Més informació: <a href="https://manned.org/lsusb">https://manned.org/lsusb</a>.

• Llista tots els dispositius USB disponibles:

```
lsusb
```

• Llista la jerarquia de dispositius USB en forma d'arbre:

```
lsusb -t
```

• Llista tots els disposititus USB de forma verbosa:

```
lsusb --verbose
```

• Llista informació detallada sobre un dispositiu USB determinat:

```
lsusb -D {{dispositiu}}
```

• Llista només dispositius amb un ID d'assemblador i producte determinat:

```
lsusb -d {{assemblador}}:{{producte}}
```

# megadl

Aquest comandament es un àlies de megatools-dl.

Més informació: <a href="https://megatools.megous.com/man/megatools-dl.html">https://megatools.megous.com/man/megatools-dl.html</a>.

• Veure documentació per el comandament original:

```
tldr megatools-dl
```

# mklost+found

Crea un directori lost+found.

Més informació: <a href="https://manned.org/mklost+found">https://manned.org/mklost+found</a>.

• Crea un directori lost+found en el directori actual:

mklost+found

#### nautilus

Explorador de fitxers per defecte en l'escriptori GNOME.

També conegut com a Fitxers.

Més informació: <a href="https://manned.org/nautilus">https://manned.org/nautilus</a>.

• Obre Nautilus:

```
nautilus
```

• Obre Nautilus com a root:

```
sudo nautilus
```

• Obre Nautilus en un directori específic:

```
nautilus {{camí/al/directori}}
```

• Obre nautilus amb un directori o fitxer específic seleccionat:

```
nautilus --select {{camí/al/fitxer o directori}}
```

• Obre Nautilus en una finestra separada:

```
nautilus --new-window
```

• Tanca totes les instàncies de Nautilus:

```
nautilus --quit
```

• Mostra ajuda:

```
nautilus --help
```

# ncal

Aquest comandament és un àlies de cal.

Més informació: <a href="https://manned.org/ncal">https://manned.org/ncal</a>.

• Veure documentació per el comandament original:

tldr cal

### newgrp

Canvia el grup primari de pertinència.

Més informació: <a href="https://manned.org/newgrp">https://manned.org/newgrp</a>.

• Canvia el grup primari de pertinència del usuari:

```
newgrp {{nom_grup}}
```

 Restableix el grup primari de pertinència al grup per defecte del usuari /etc/ passwd:

newgrp

# ntfsfix

Arregla problemes habituals d'una partició NTFS.

Més informació: <a href="https://manned.org/ntfsfix">https://manned.org/ntfsfix</a>.

• Arregla una partició NTFS donada:

```
sudo ntfsfix {{/dev/sdXN}}}
```

# pkgadd

Afegeix un paquet a un sistema CRUX.

Més informació: <a href="https://docs.oracle.com/cd/E88353\_01/html/E72487/">https://docs.oracle.com/cd/E88353\_01/html/E72487/</a> <a href="https://docs.oracle.com/cd/E88353\_01/html/E72487/">pkgadd-8.html</a>.

• Instal·la un paquet de software local:

```
pkgadd {{nom paquet}}
```

• Actualitza un paquet ja instal·lat a partir de un paquet local:

```
pkgadd -u {{nom_paquet}}
```

# pkgrm

Elimina un paquet d'un sistema CRUX.

Més informació: <a href="https://docs.oracle.com/cd/E88353\_01/html/E72487/pkgrm-8.html">https://docs.oracle.com/cd/E88353\_01/html/E72487/pkgrm-8.html</a>.

• Elimina un paquet instal·lat:

```
pkgrm {{nom_del_paquet}}
```

### poweroff

Apaga la màquina.

Més informació: <a href="https://www.man7.org/linux/man-pages/man8/poweroff.8.html">https://www.man7.org/linux/man-pages/man8/poweroff.8.html</a>.

· Apaga la màquina:

```
poweroff
```

• Atura el sistema (el mateix que halt):

```
poweroff --halt
```

• Reinicia el ssitema (el mateix que reboot):

```
poweroff --reboot
```

• Apaga el sistema sense contactar l'administrador del sistema:

```
poweroff --force --force
```

• Escriu l'entrada de wtpm shutdown sense apagar l'ordinador:

```
poweroff --wtmp-only
```

# pwdx

Mostra el directori de treball de un procés.

Més informació: <a href="https://manned.org/pwdx">https://manned.org/pwdx</a>.

• Mostra el directori de treball actual de un procés:

```
pwdx {{process_id}}
```

# raspinfo

Mostra informació del sistema en una Raspberry Pi.

Més informació: <a href="https://github.com/raspberrypi/utils/tree/master/raspinfo">https://github.com/raspberrypi/utils/tree/master/raspinfo</a>.

• Mostra informació del sistema:

raspinfo

#### reboot

Reinicia la màquina.

Més informació: <a href="https://manned.org/reboot.8">https://manned.org/reboot.8</a>.

• Reinicia inmediatament:

```
reboot
```

• Apaga el sistema (el mateix que poweroff):

```
reboot --poweroff
```

• Atura el sistema (el mateix que halt):

```
reboot --halt
```

• Reinicia inmediatament sense contactar l'adminstrador del sistema:

```
reboot --force
```

• Escriu l'entrada wtmp shutdown sense reiniciar el sistema:

```
reboot --wtmp-only
```

#### reset

Reinicialitza la terminal actual. Borra tota la pantalla de la terminal.

Més informació: <a href="https://manned.org/reset">https://manned.org/reset</a>.

• Reinicialitza la terminal actual:

reset

• Mostra el tipus de terminal:

reset -q

### rig

Utilitat per generar un nom, cognom, carrer i número, en conjunt d'una ubicació geogràfica consistent (un conjunt vàlid de ciutat, estat i codi postal).

Més informació: <a href="https://manned.org/rig">https://manned.org/rig</a>.

• Mostra un nom aleatori (masculí o femení) i una direcció:

```
rig
```

• Mostra un nom [m]asculí o [f]emení aleatori i una direcció:

```
rig -{{m|f}}
```

 Fa servir arxius de dades d'un directori específic (per defecte és /usr/share/ rig):

```
rig -d {{ruta/al/directori}}
```

• Especifica el número d'identitats a generar:

```
rig -c {{numero}}
```

• Especifica el número d'identitats amb el gènere escollit a generar:

```
rig -{{m|f}} -c {{numero}}
```

### sensible-browser

Obre el navegador predeterminat.

Més informació: <a href="https://manned.org/sensible-browser">https://manned.org/sensible-browser</a>.

• Obre una nova finestra del navegador predeterminat:

```
sensible-browser
```

• Obre una URL en el navegador predeterminat:

```
sensible-browser {{url}}
```

#### sensors

Proporciona informació dels sensors.

Més informació: <a href="https://manned.org/sensors">https://manned.org/sensors</a>.

• Mostra les lectures actuals de tots els sensors:

sensors

• Mostra les temperatures en graus Fahrenheit:

sensors --fahrenheit

#### service

Gestiona els serveis mitjançant l'execució de scripts init.

S'ha d'ometre la ruta completa del script (s'assumeix /etc/init.d).

Més informació: <a href="https://manned.org/service">https://manned.org/service</a>.

• Llista el nom i l'estat de tots els serveis:

```
service --status-all
```

• Inicia/Para/Reinicia/Recarrega servei (start/stop hauria d'estar sempre disponible):

```
service {{nom del servei}} {{start|stop|restart|reload}}
```

• Fa un reinici complet (executa el script dues vegades amb start i stop):

```
service {{nom del servei}} --full-restart
```

• Mostra l'estat actual d'un servei:

```
service {{nom del servei}} status
```

### shutdown

Deté, apaga o reinicia la màquina.

Més informació: <a href="https://manned.org/shutdown.8">https://manned.org/shutdown.8</a>.

• Deté inmediatament:

```
shutdown -h now
```

• Reinicia inmediatament:

```
shutdown -r now
```

• Reinicia després de 5 minuts:

```
shutdown -r + \{\{5\}\} &
```

• Apaga a la 1:00 PM (format 24h):

```
shutdown -h 13:00
```

• Cancel·la una operació d'apagat/reinici pendent:

```
shutdown -c
```

### snake4scores

Mostra les màximes puntuacions del joc snake4.

Més informació: <a href="https://manpages.debian.org/snake4/snake4.6.en.html">https://manpages.debian.org/snake4/snake4.6.en.html</a>.

• Mostra les màximes puntuacions:

snake4scores

### systemctl

Controla el sistema systemd i el gestor de serveis.

Més informació: <a href="https://www.freedesktop.org/software/systemd/man/systemctl.html">https://www.freedesktop.org/software/systemd/man/systemctl.html</a>.

• Mostra tots els serveis en execució:

```
systemctl status
```

Llista les unitats fallides:

```
systemctl --failed
```

• Inicia/Atura/Reinicia/Recarrega un servei:

```
systemctl {{start|stop|restart|reload}} {{unitat}}
```

Mostra l'estat d'una unitat:

```
systemctl status {{unitat}}
```

• Habilita/Deshabilita una unitat perquè s'inicii en l'arrencada:

```
systemctl {{enable|disable}} {{unitat}}
```

 Enmascara/Desenmascara una unitat per evitar la seva habilitació i activació manual:

```
systemctl {{mask|unmask}} {{unida
```

• Recarrega systemd, buscant unitats noves o modificades:

```
systemctl daemon-reload
```

• Comprova si una unitat està habilitada:

```
systemctl is-enabled {{unitat}}
```

# tcpflow

Captura el tràfic TCP per depuració i anàlisi.

Més informació: <a href="https://manned.org/tcpflow">https://manned.org/tcpflow</a>.

• Mostra totes les dades de la interfície i el port indicats:

```
tcpflow -c -i {{eth0}} port {{80}}}
```

# tcpkill

Mata les conexions TCP en curs especificades.

Més informació: <a href="https://manned.org/tcpkill">https://manned.org/tcpkill</a>.

• Mata les conexions en curs d'una interfície, màquina i port indicats:

```
tcpkill -i \{\{eth1\}\}\ host \{\{192.95.4.27\}\}\ and port \{\{2266\}\}\
```

#### top

Mostra informació dinàmica en temps real sobre processos executant-se.

Més informació: <a href="https://manned.org/top">https://manned.org/top</a>.

• Inicia top:

top

• No mostra cap procés inactiu o zombie:

```
top -i
```

• Mostra només processos pertanyents a un usari donat:

```
top -u {{usuari}}
```

• Ordena processos per una columna:

```
top -o {{nom columna}}
```

• Mostra els fils individuals d'un procés donat:

```
top -Hp {{id procés}}
```

Mostra només els processos amb un(s) PID(s) donat(s), separats per comes.
 (Normalment no es coneix el PID amb antelació. Aquest exemple l'obté del nom del procés):

```
top -p $(pgrep -d ',' {{nom_procés}})
```

• Obté ajuda sobre els commandaments interactius:

?

# ubuntu-bug

Aquest commandament és un àlies de apport-bug.

Més informació: <a href="https://manned.org/ubuntu-bug">https://manned.org/ubuntu-bug</a>.

```
tldr apport-bug
```

#### ufw

Tallafocs sense complicacions (Uncomplicated Firewall).

Interfície d'usuari de **iptables** per facilitar la configuració d'un firewall.

Més informació: <a href="https://wiki.ubuntu.com/UncomplicatedFirewall">https://wiki.ubuntu.com/UncomplicatedFirewall</a>.

Activa ufw:

ufw enable

Desactiva ufw:

ufw disable

• Mostra les regles del ufw, en conjunt amb els seus números:

```
ufw status numbered
```

• Permet el tràfic entrant en el port 5432 en aquest host amb un comentari que indentifiqui el servei:

```
ufw allow {{5432}} comment "{{servei}}"
```

• Permet només el tràfic TCP desde 192.168.0.4 a qualsevol direcció d'aquest host, en el port 22:

```
ufw allow proto \{\{tcp\}\}\ from \{\{192.168.0.4\}\}\ to \{\{any\}\}\ port \{\{22\}\}\
```

• Denega el tràfic en el port 80 en aquest host:

```
ufw deny {{80}}
```

• Denega tot el tràfic al port 22:

```
ufw deny proto {{udp}} from {{any}} to {{any}} port {{22}}
```

 Elimina una regla concreta. El número de la regla es pot obtenir del comanadament ufw status numbered:

```
ufw delete {{número de regla}}
```

#### useradd

Crea un nou usuari.

Vegeu també: users, userdel, usermod.

Més informació: <a href="https://manned.org/useradd">https://manned.org/useradd</a>.

• Crea un usuari nou:

```
sudo useradd {{nom_usuari}}
```

• Crea un usuari amb l'id d'usuari especificada:

```
sudo useradd --uid {{id}} {{nom usuari}}
```

• Crea un usuari nou amb una shell específica:

```
sudo useradd --shell {{ruta/a/la/shell}} {{nom usuari}}
```

• Crea un usuari nou pertanyent a grups adicionals (cal tenir en compte que no existeixen espais en blanc):

```
sudo useradd --groups {{grup1,grup2}} {{nom usuari}}
```

• Crea un usuari nou amb el directori home predeterminat:

```
sudo useradd --create-home {{nom_usuari}}
```

• Crea un usuari nou amb el directori home omplert per una plantilla:

```
sudo useradd --skel {{/cami/al/directori_plantilles}} --
create-home {{nom_usuari}}
```

• Crea un usuari nou del sistema sense directori home:

```
sudo useradd --no-create-home --system {{nom usuari}}
```

#### userdel

Elimina una conta d'usuari o elimina un usuari d'un grup.

Vegeu també: users, useradd, usermod.

Més informació: <a href="https://manned.org/userdel">https://manned.org/userdel</a>.

• Elimina un usuari:

```
sudo userdel {{nom_usuari}}
```

• Elimina un usuari en un altre directori root:

```
sudo userdel --root {{ruta/al/altre/root}} {{nom usuari}}
```

• Elimina un usuari en conjunt amb el seu directori home i mail spool:

```
sudo userdel --remove {{nom_usuari}}
```

#### usermod

Modifica una conta d'usuari.

Vegeu també: users, useradd, userdel.

Més informació: <a href="https://manned.org/usermod">https://manned.org/usermod</a>.

• Canvia el nom d'usuari:

```
sudo_usermod -l {{nou_nom_usuari}} {{nom_usuari}}
```

• Canvia l'id d'usuari:

```
sudo usermod --uid {{id}} {{nom usuari}}
```

• Canvia la shell d'un usuari:

```
sudo usermod --shell {{cami/a/shell}} {{nom usuar}}
```

• Afegeix un usuari a grups suplementaris (cal tenir en compte els espais en blanc):

```
sudo_usermod -a -G {{grup1,grup2}} {{nom_usuar}}
```

• Crea un nou directori home per un usuari i mou tots els arxius a ell:

```
sudo_usermod -m -d {{ruta/al/home}} {{nom_usuar}}
```

### vipw

Edita l'arxiu de contrasenyes.

Més informació: <a href="https://manned.org/vipw">https://manned.org/vipw</a>.

• Edita l'arxiu de contrasenyes:

vipw

• Mostra la versió instal·lada de vipw:

```
vipw --version
```

#### vmstat

Reporta informació sobre processos, memòria, paginació, IO en bloc, traps, discos i activitat de la CPU.

Més informació: <a href="https://manned.org/vmstat">https://manned.org/vmstat</a>.

• Mostra les estadístiques de la memòria virtual:

vmstat

• Mostra informes cada 2 segons 5 vegades:

```
vmstat {{2}} {{5}}
```

### xdg-open

Obre un arxiu o URL en l'aplicació predeterminada del usuari.

Més informació: <a href="https://portland.freedesktop.org/doc/xdg-open.html">https://portland.freedesktop.org/doc/xdg-open.html</a>.

• Obre el directori actual en l'explorador d'arxius predeterminat:

```
xdg-open .
```

• Obre una URL en el navegador predeterminat:

```
xdg-open {{https://www.exemple.cat}}
```

• Obre una imatge en el visor d'imatges predeterminat:

```
xdg-open {{ruta/a/imatge}}
```

• Obre un PDF en el visor de PDF predeterminat:

```
xdg-open {{ruta/al/pdf}}
```

• Mostra l'ajuda:

```
xdg-open --help
```

### xfreerdp

Implementació lliure del protocol d'escriptori remot (Remote Desktop Protocol).

Més informació: <a href="https://www.freerdp.com">https://www.freerdp.com</a>.

• Connecta amb un servidor FreeRDP:

```
xfreerdp /u:{{nom_usuari}} /p:{{contrasenya}} /v:
{{direcció ip}}
```

• Connecta amb un servidor FreeRDP i activa la redirecció d'audio fent servir un dispositiu sys:alsa:

```
xfreerdp /u:{{nom_usuari}} /p:{{contrassenya}} /v:
{{direcció ip}} /sound:{{sys:alsa}}
```

#### yum

Administrador de paquets per RHEL, CentOS i Fedora (per versions anteriors).

Més informació: <a href="https://manned.org/yum">https://manned.org/yum</a>.

• Instal·la un nuevo paquete:

```
yum install {{paquet}}
```

• Instal·la un nou paquet responent si a totes les preguntes (també funciona amb actualitzacions, útil per actualitzacions automàtiques):

```
yum -y install {{paquet}}
```

• Troba quin paquet proveeix un arxiu determinat:

```
yum provides {{comandament}}
```

• Elimina un paquet:

```
yum remove {{paquet}}
```

• Mostra les actualitzacions disponibles per els paquets instal·lats:

```
yum check-update
```

• Actualitza els paquets instal·lats a les versions més recents disponibles:

```
yum upgrade
```

#### zypper

Utilitat per la gestió de paquets en SUSE i openSUSE.

Més informació: <a href="https://en.opensuse.org/SDB:Zypper\_manual">https://en.opensuse.org/SDB:Zypper\_manual</a>.

• Sincronitza la llista de paquets i versions disponibles:

```
zypper refresh
```

• Instal·la un nou paquet:

```
zypper install {{paquet}}
```

• Elimina un paquet:

```
zypper remove {{paquet}}
```

• Actualitza els paquets instal·lats a la versió més recent disponible:

```
zypper update
```

• Busca en els repositoris un paquet mitjançant una paraula clau:

```
zypper search {{paraula clau}}
```

• Mostra informació relacionada amb els repositoris configurats:

```
zypper repos --sort-by-priority
```

# Osx

#### aa

Aquest comandament és un àlies de **yaa**.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr yaa

# g[

Aquest comandament és un àlies de -p linux [.

```
tldr -p linux [
```

# gawk

Aquest comandament és un àlies de -p linux awk.

```
tldr -p linux awk
```

# gb2sum

Aquest comandament és un àlies de -p linux b2sum.

```
tldr -p linux b2sum
```

# gbase32

Aquest comandament és un àlies de -p linux base32.

```
tldr -p linux base32
```

# gbase64

Aquest comandament és un àlies de -p linux base64.

```
tldr -p linux base64
```

## gbasename

Aquest comandament és un àlies de -p linux basename.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr -p linux basename

#### gbasenc

Aquest comandament és un àlies de -p linux basenc.

```
tldr -p linux basenc
```

#### gcat

Aquest comandament és un àlies de -p linux cat.

```
tldr -p linux cat
```

## gchcon

Aquest comandament és un àlies de -p linux chcon.

```
tldr -p linux chcon
```

## gchgrp

Aquest comandament és un àlies de -p linux chgrp.

```
tldr -p linux chgrp
```

## gchmod

Aquest comandament és un àlies de -p linux chmod.

```
tldr -p linux chmod
```

#### gchown

Aquest comandament és un àlies de -p linux chown.

```
tldr -p linux chown
```

## gchroot

Aquest comandament és un àlies de -p linux chroot.

```
tldr -p linux chroot
```

## gcksum

Aquest comandament és un àlies de -p linux cksum.

```
tldr -p linux cksum
```

#### gcomm

Aquest comandament és un àlies de -p linux comm.

```
tldr -p linux comm
```

#### gcp

Aquest comandament és un àlies de -p linux cp.

```
tldr -p linux cp
```

## gcsplit

Aquest comandament és un àlies de -p linux csplit.

```
tldr -p linux csplit
```

#### gcut

Aquest comandament és un àlies de -p linux cut.

```
tldr -p linux cut
```

## gdate

Aquest comandament és un àlies de -p linux date.

```
tldr -p linux date
```

# gdd

Aquest comandament és un àlies de **-p linux dd**.

```
tldr -p linux dd
```

# gdf

Aquest comandament és un àlies de **-p linux df**.

```
tldr -p linux df
```

# gdir

Aquest comandament és un àlies de -p linux dir.

```
tldr -p linux dir
```

## gdircolors

Aquest comandament és un àlies de -p linux dircolors.

```
tldr -p linux dircolors
```

## gdirname

Aquest comandament és un àlies de -p linux dirname.

```
tldr -p linux dirname
```

## gdnsdomainname

Aquest comandament és un àlies de -p linux dnsdomainname.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr -p linux dnsdomainname

## gecho

Aquest comandament és un àlies de -p linux echo.

```
tldr -p linux echo
```

## ged

Aquest comandament és un àlies de **-p linux ed**.

```
tldr -p linux ed
```

#### gegrep

Aquest comandament és un àlies de -p linux egrep.

```
tldr -p linux egrep
```

#### genv

Aquest comandament és un àlies de -p linux env.

```
tldr -p linux env
```

#### gexpand

Aquest comandament és un àlies de -p linux expand.

```
tldr -p linux expand
```

#### gexpr

Aquest comandament és un àlies de -p linux expr.

```
tldr -p linux expr
```

## gfactor

Aquest comandament és un àlies de **-p linux factor**.

```
tldr -p linux factor
```

## gfalse

Aquest comandament és un àlies de **-p linux false**.

```
tldr -p linux false
```

## gfgrep

Aquest comandament és un àlies de -p linux fgrep.

```
tldr -p linux fgrep
```

## gfind

Aquest comandament és un àlies de -p linux find.

```
tldr -p linux find
```

## gfmt

Aquest comandament és un àlies de -p linux fmt.

```
tldr -p linux fmt
```

# gfold

Aquest comandament és un àlies de **-p linux fold**.

```
tldr -p linux fold
```

## gftp

Aquest comandament és un àlies de -p linux ftp.

```
tldr -p linux ftp
```

#### ggrep

Aquest comandament és un àlies de -p linux grep.

```
tldr -p linux grep
```

#### ggroups

Aquest comandament és un àlies de -p linux groups.

```
tldr -p linux groups
```

## ghead

Aquest comandament és un àlies de -p linux head.

```
tldr -p linux head
```

### ghostid

Aquest comandament és un àlies de -p linux hostid.

```
tldr -p linux hostid
```

### ghostname

Aquest comandament és un àlies de **-p linux hostname**.

```
tldr -p linux hostname
```

## gid

Aquest comandament és un àlies de **-p linux id**.

```
tldr -p linux id
```

### gifconfig

Aquest comandament és un àlies de -p linux ifconfig.

```
tldr -p linux ifconfig
```

### gindent

Aquest comandament és un àlies de -p linux indent.

```
tldr -p linux indent
```

### ginstall

Aquest comandament és un àlies de -p linux install.

```
tldr -p linux install
```

## gjoin

Aquest comandament és un àlies de -p linux join.

```
tldr -p linux join
```

## gkill

Aquest comandament és un àlies de -p linux kill.

```
tldr -p linux kill
```

### glibtool

Aquest comandament és un àlies de -p linux libtool.

```
tldr -p linux libtool
```

### glibtoolize

Aquest comandament és un àlies de -p linux libtoolize.

```
tldr -p linux libtoolize
```

### glink

Aquest comandament és un àlies de -p linux link.

```
tldr -p linux link
```

### gln

Aquest comandament és un àlies de **-p linux ln**.

```
tldr -p linux ln
```

#### glocate

Aquest comandament és un àlies de **-p linux locate**.

```
tldr -p linux locate
```

### glogger

Aquest comandament és un àlies de -p linux logger.

```
tldr -p linux logger
```

### glogname

Aquest comandament és un àlies de -p linux logname.

```
tldr -p linux logname
```

## gls

Aquest comandament és un àlies de -p linux ls.

```
tldr -p linux ls
```

## gmake

Aquest comandament és un àlies de -p linux make.

```
tldr -p linux make
```

### gmd5sum

Aquest comandament és un àlies de -p linux md5sum.

```
tldr -p linux md5sum
```

### gmkdir

Aquest comandament és un àlies de -p linux mkdir.

```
tldr -p linux mkdir
```

## gmkfifo

Aquest comandament és un àlies de -p linux mkfifo.

```
tldr -p linux mkfifo
```

### gmknod

Aquest comandament és un àlies de -p linux mknod.

```
tldr -p linux mknod
```

### gmktemp

Aquest comandament és un àlies de -p linux mktemp.

```
tldr -p linux mktemp
```

#### gmv

Aquest comandament és un àlies de -p linux mv.

```
tldr -p linux mv
```

#### gnice

Aquest comandament és un àlies de -p linux nice.

```
tldr -p linux nice
```

## gnl

Aquest comandament és un àlies de **-p linux nl**.

```
tldr -p linux nl
```

### gnohup

Aquest comandament és un àlies de -p linux nohup.

```
tldr -p linux nohup
```

#### gnproc

Aquest comandament és un àlies de -p linux nproc.

```
tldr -p linux nproc
```

### gnumfmt

Aquest comandament és un àlies de -p linux numfmt.

```
tldr -p linux numfmt
```

### god

Aquest comandament és un àlies de **-p linux od**.

```
tldr -p linux od
```

#### gpaste

Aquest comandament és un àlies de **-p linux paste**.

```
tldr -p linux paste
```

### gpathchk

Aquest comandament és un àlies de -p linux pathchk.

```
tldr -p linux pathchk
```

### gping

Aquest comandament és un àlies de -p linux ping.

```
tldr -p linux ping
```

### gping6

Aquest comandament és un àlies de -p linux ping6.

```
tldr -p linux ping6
```

# gpinky

Aquest comandament és un àlies de -p linux pinky.

```
tldr -p linux pinky
```

#### gpr

Aquest comandament és un àlies de -p linux pr.

```
tldr -p linux pr
```

#### gprintenv

Aquest comandament és un àlies de -p linux printenv.

```
tldr -p linux printenv
```

# gprintf

Aquest comandament és un àlies de -p linux printf.

```
tldr -p linux printf
```

#### gptx

Aquest comandament és un àlies de -p linux ptx.

```
tldr -p linux ptx
```

# gpwd

Aquest comandament és un àlies de -p linux pwd.

```
tldr -p linux pwd
```

#### grcp

Aquest comandament és un àlies de -p linux rcp.

```
tldr -p linux rcp
```

## greadlink

Aquest comandament és un àlies de -p linux readlink.

```
tldr -p linux readlink
```

## grealpath

Aquest comandament és un àlies de **-p linux realpath**.

```
tldr -p linux realpath
```

#### grexec

Aquest comandament és un àlies de -p linux rexec.

```
tldr -p linux rexec
```

## grlogin

Aquest comandament és un àlies de -p linux rlogin.

```
tldr -p linux rlogin
```

#### grm

Aquest comandament és un àlies de -p linux rm.

```
tldr -p linux rm
```

# grmdir

Aquest comandament és un àlies de -p linux rmdir.

```
tldr -p linux rmdir
```

# grsh

Aquest comandament és un àlies de -p linux rsh.

```
tldr -p linux rsh
```

#### gruncon

Aquest comandament és un àlies de -p linux runcon.

```
tldr -p linux runcon
```

## gsed

Aquest comandament és un àlies de -p linux sed.

```
tldr -p linux sed
```

#### gseq

Aquest comandament és un àlies de -p linux seq.

```
tldr -p linux seq
```

## gsha1sum

Aquest comandament és un àlies de -p linux shalsum.

```
tldr -p linux sha1sum
```

### gsha224sum

Aquest comandament és un àlies de -p linux sha224sum.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr -p linux sha224sum

## gsha256sum

Aquest comandament és un àlies de -p linux sha256sum.

```
tldr -p linux sha256sum
```

### gsha384sum

Aquest comandament és un àlies de -p linux sha384sum.

```
tldr -p linux sha384sum
```

## gsha512sum

Aquest comandament és un àlies de -p linux sha512sum.

```
tldr -p linux sha512sum
```

## gshred

Aquest comandament és un àlies de **-p linux shred**.

```
tldr -p linux shred
```

# gshuf

Aquest comandament és un àlies de -p linux shuf.

```
tldr -p linux shuf
```

## gsleep

Aquest comandament és un àlies de -p linux sleep.

```
tldr -p linux sleep
```

#### gsort

Aquest comandament és un àlies de -p linux sort.

```
tldr -p linux sort
```

## gsplit

Aquest comandament és un àlies de -p linux split.

```
tldr -p linux split
```

#### gstat

Aquest comandament és un àlies de **-p linux stat**.

```
tldr -p linux stat
```

## gstdbuf

Aquest comandament és un àlies de **-p linux stdbuf**.

```
tldr -p linux stdbuf
```

#### gstty

Aquest comandament és un àlies de -p linux stty.

```
tldr -p linux stty
```

#### gsum

Aquest comandament és un àlies de -p linux sum.

```
tldr -p linux sum
```

#### gsync

Aquest comandament és un àlies de -p linux sync.

```
tldr -p linux sync
```

#### gtac

Aquest comandament és un àlies de -p linux tac.

```
tldr -p linux tac
```

## gtail

Aquest comandament és un àlies de -p linux tail.

```
tldr -p linux tail
```

# gtalk

Aquest comandament és un àlies de -p linux talk.

```
tldr -p linux talk
```

#### gtar

Aquest comandament és un àlies de -p linux tar.

```
tldr -p linux tar
```

#### gtee

Aquest comandament és un àlies de -p linux tee.

```
tldr -p linux tee
```

## gtelnet

Aquest comandament és un àlies de **-p linux telnet**.

```
tldr -p linux telnet
```

#### gtest

Aquest comandament és un àlies de -p linux test.

```
tldr -p linux test
```

## gtftp

Aquest comandament és un àlies de -p linux tftp.

```
tldr -p linux tftp
```

## gtime

Aquest comandament és un àlies de -p linux time.

```
tldr -p linux time
```

## gtimeout

Aquest comandament és un àlies de -p linux timeout.

```
tldr -p linux timeout
```

### gtouch

Aquest comandament és un àlies de **-p linux touch**.

```
tldr -p linux touch
```

### gtr

Aquest comandament és un àlies de **-p linux tr**.

```
tldr -p linux tr
```

#### gtraceroute

Aquest comandament és un àlies de -p linux traceroute.

```
tldr -p linux traceroute
```

### gtrue

Aquest comandament és un àlies de -p linux true.

```
tldr -p linux true
```

### gtruncate

Aquest comandament és un àlies de -p linux truncate.

```
tldr -p linux truncate
```

### gtsort

Aquest comandament és un àlies de **-p linux tsort**.

```
tldr -p linux tsort
```

### gtty

Aquest comandament és un àlies de -p linux tty.

```
tldr -p linux tty
```

#### guname

Aquest comandament és un àlies de -p linux uname.

```
tldr -p linux uname
```

### gunexpand

Aquest comandament és un àlies de -p linux unexpand.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr -p linux unexpand

# guniq

Aquest comandament és un àlies de -p linux uniq.

```
tldr -p linux uniq
```

## gunits

Aquest comandament és un àlies de **-p linux units**.

```
tldr -p linux units
```

## gunlink

Aquest comandament és un àlies de -p linux unlink.

```
tldr -p linux unlink
```

## gupdatedb

Aquest comandament és un àlies de -p linux updatedb.

```
tldr -p linux updatedb
```

### guptime

Aquest comandament és un àlies de -p linux uptime.

```
tldr -p linux uptime
```

#### gusers

Aquest comandament és un àlies de -p linux users.

```
tldr -p linux users
```

## gvdir

Aquest comandament és un àlies de -p linux vdir.

```
tldr -p linux vdir
```

#### gwc

Aquest comandament és un àlies de **-p linux wc**.

```
tldr -p linux wc
```

## gwhich

Aquest comandament és un àlies de -p linux which.

```
tldr -p linux which
```

### gwho

Aquest comandament és un àlies de -p linux who.

```
tldr -p linux who
```

## gwhoami

Aquest comandament és un àlies de -p linux whoami.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr -p linux whoami

## gwhois

Aquest comandament és un àlies de -p linux whois.

```
tldr -p linux whois
```

#### gxargs

Aquest comandament és un àlies de -p linux xargs.

```
tldr -p linux xargs
```

#### gyes

Aquest comandament és un àlies de -p linux yes.

```
tldr -p linux yes
```

#### launchd

Aquest comandament és un àlies de launchctl.

Més informació: <a href="https://developer.apple.com/library/archive/documentation/">https://developer.apple.com/library/archive/documentation/</a> <a href="mailto:MacOSX/Conceptual/BPSystemStartup/Chapters/Introduction.html">https://developer.apple.com/library/archive/documentation/</a> <a href="mailto:MacOSX/Conceptual/BPSystemStartup/Chapters/Introduction.html">MacOSX/Conceptual/BPSystemStartup/Chapters/Introduction.html</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr launchctl



#### chrome

Aquest comandament és un àlies de chromium.

Més informació: <a href="https://chrome.google.com">https://chrome.google.com</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr chromium

#### cinst

Aquest comandament és un àlies de choco install.

Més informació: <a href="https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/install">https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/install</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr choco install

#### clist

Aquest comandament és un àlies de **choco list**.

Més informació: <a href="https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/list">https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/list</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr choco list

#### color

Canvia els colors de la lletra i del fons de la consola.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/color">https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/color</a>.

• Estableix els colors de la consola als valors per defecte:

color

• Llista els colors disponibles i informació detallada:

```
color /?
```

• Estableix els colors de lletra i del fons de la consola fent servir valors hexadecimals (1-9, a-f):

```
color {{codi de primer pla}}{{codi fons}}
```

### cpush

Aquest comandament és un àlies de choco-push.

Més informació: <a href="https://docs.chocolatey.org/en-us/create/commands/push">https://docs.chocolatey.org/en-us/create/commands/push</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr choco-push

#### cuninst

Aquest comandament és un àlies de choco uninstall.

Més informació: <a href="https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/uninstall">https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/uninstall</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr choco uninstall

#### curl

Aquest comandament és un àlies de curl -p common.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest">https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest</a>.

```
tldr curl -p common
```

#### dir

Llista els continguts d'un directori.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/dir">https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/dir</a>.

• Mostra els continguts del directori actual:

dir

• Mostra els continguts d'un directori específic:

```
dir {{cami/al/directori}}
```

• Mostra els continguts del directori actual, incloent fitxers ocults:

```
dir /A
```

• Mostra els continguts d'un directori específic, incloent fitxers ocults:

```
dir {{camí/al/directori}} /A
```

#### iwr

Aquest comandament és un àlies de **invoke-webrequest**.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest">https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr invoke-webrequest

### pwsh-where

Aquest comandament és un àlies de Where-Object.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.core/where-object">https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.core/where-object</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr Where-Object

#### rd

Aquest comandament és un àlies de **rmdir**.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rd">https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rd</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr rmdir

#### sls

Aquest comandament és un àlies de **Select-String**.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/select-string">https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/select-string</a>.

• Veure documentació pel comandament original:

tldr select-string

#### wget

Aquest comandament és un àlies de wget -p common.

Més informació: <a href="https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest">https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest</a>.

```
tldr wget -p common
```