

tldr pages book

Simplified and community-driven man pages

Generated on Thu Nov 2 17:30:12 2023

Website: <https://tldr.sh>

GitHub: <https://github.com/tldr-pages/tldr>

Android

am

مدیر فعالیت های اندروید

<https://developer.android.com/studio/command-line/adb#am>. اطلاعات بیشتر:

- یک فعالیت خاص رو شروع کن :

```
am start -n {{com.android.settings/.Settings}}
```

- یک فعالیت خاص رو شروع کن و داده به آن ارسال کن :

```
am start -a {{android.intent.action.VIEW}} -d {{tel:123}}
```

- فعالیتی که با دسته بندی و عمل خاصی مطابقت داره رو شروع کن :

```
am start -a {{android.intent.action.MAIN}} -c  
{{android.intent.category.HOME}}
```

- یک اینترنت رو به یک URI تبدیل میکنه :

```
am to-uri -a {{android.intent.action.VIEW}} -d {{tel:123}}
```

bugreport

نمایش یک گزارش خطا اندروید.

قابل اجراست. `adb shell` این دستور فقط از طریق

<https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreport> اطلاعات بیشتر:

یک گزارش خطای کامل از دستگاه مورد نظر نمایش میدهد: •

`bugreport`

bugreportz

تولید یک گزارش خطای اندروید فشرده شده.

قابل اجراست. `adb shell` این دستور فقط از طریق

<https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreportz> اطلاعات بیشتر:

- تولید که گزارش خطای کامل از یک دستگاه اندرویدی :

`bugreportz`

- `bugreportz` نمایش فرایند اجرای دستور :

`bugreportz -p`

- `bugreportz` نمایش نسخه :

`bugreportz -v`

- نمایش راهنمایی :

`bugreportz -h`

cmd

مدیر سرویس اندروید.

اطلاعات بیشتر: <https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/cmd/>.

- فهرست تمام سرویس های در حال اجرا :

```
cmd -l
```

- فراخوان یک سرویس :

```
cmd {{سرویس}}
```

- فراخوان یک سرویس با مقادیر ورودی :

```
cmd {{سرویس}} {{استدلال 1 استدلال 2}}
```

dalvikvm

ماشین مجازی اندروید.

اطلاعات بیشتر: <https://source.android.com/devices/tech/dalvik>.

• اجرای یک برنامه جاوا:

```
dalvikvm -classpath {{مسیر/به/فایل.jar}} {{classname}}
```

dumpsys

ارائه اطلاعات درباره سیستم سرویس اندروید.

قابل اجراست. `adb shell` این دستور فقط از طریق

<https://developer.android.com/studio/command-line/dumpsys> اطلاعات بیشتر:

- دریافت اطلاعات عیب بای تمامی سرویس های سیستمی :

```
dumpsys
```

- دریافت اطلاعات عیب یابی یک سرویس سیستمی مشخص :

```
dumpsys {{سرویس}}
```

- میتواند اطلاعات بدهد: `dumpsys` فهرستی از تمامی سرویس هایی که

```
dumpsys -l
```

- ورودی های یک سرویس مشخص را فهرست میکند :

```
dumpsys {{سرویس}} -h
```

- حذف یک سرویس مشخص از خروجی عیب یابی :

```
dumpsys --skip {{سرویس}}
```

- تعیین فرصت زمانی بر مبنای ثانیه (پیش فرض 10 ثانیه) :

```
dumpsys -t {{8}}
```


getprop

نمایش اطلاعات مربوط به مشخصات سیستم اندروید.

نمایش اطلاعات بیشتر: <https://manned.org/getprop>.

- نمایش اطلاعات مربوط به مشخصات سیستم اندروید:

```
getprop
```

- نمایش اطلاعات مربوط به یک مشخصه:

```
getprop {{ویژگی}}
```

- نمایش سطح SDK رابط برنامه نویسی:

```
getprop {{ro.build.version.sdk}}
```

- نمایش نسخه اندروید:

```
getprop {{ro.build.version.release}}
```

- نمایش مدل دستگاه اندروید:

```
getprop {{ro.vendor.product.model}}
```

- نمایش اطلاعات قفل OEM:

```
getprop {{ro.oem_unlock_supported}}
```

- نمایش آدرس مک کارت وای فای اندروید:

```
getprop {{ro.boot.wifimacaddr}}
```

input

ارسال کد رویداد یا ورودی صفحه نمایش به یک دستگاه اندروید.

قابل اجراست. `adb shell` این دستور فقط از طریق

https://developer.android.com/reference/android/view/KeyEvent.html#constants_1 اطلاعات بیشتر:

- ارسال کد رویداد یک کاراکتر به یک دستگاه اندروید:

```
input keyevent {{event_code}}
```

- نمایانگر فاصله است): %s: ارسال یک متن به یک دستگاه اندروید (

```
input text "{{متن}}"
```

- ارسال یک ضربه به یک دستگاه اندروید:

```
input tap {{x_position}} {{y_position}}
```

- ارسال حرکت افقی عمودی به یک دستگاه اندروید:

```
input swipe {{x_start}} {{y_start}} {{x_end}} {{y_end}}  
{{duration_in_ms}}
```

- ارسال یک نگهداشتن بلند مدت به یک دستگاه اندرویدی از طریق حرکت افقی عمودی:

```
input swipe {{x_position}} {{y_position}} {{x_position}}  
{{y_position}} {{duration_in_ms}}
```

logcat

تخلیه یک لاگ از پیا هم های سیستمی، شامل پشته رهگیری زمان وقوع خطا، و اطلاعات پیام های لاگ شده توسط برنامه ها.

<https://developer.android.com/studio/command-line/logcat>. اطلاعات بیشتر:

- نمایش لاگ سیستمی :

```
logcat
```

- نوشتن لاگ سیستمی به یک فایل :

```
logcat -f {{مسیر/به/فایل}}
```

- نمایش خطاهای منطبق با الگوی ورودی :

```
logcat --regex {{regular_expression}}
```

- نمایش لاگ های مربوط به یک PID مشخص :

```
logcat --pid={{pid}}
```

- نمایش لاگ های پروسه های مربوط به یک بسته مشخص :

```
logcat --pid=$(pidof -s {{بسته}})
```

pkg

ابزار مدیر بسته ها برای ترماکس.

https://wiki.termux.com/wiki/Package_Management اطلاعات بیشتر:

- ارتقا تمامی بسته های نصب شده :

```
pkg upgrade
```

- نصب یک بسته :

```
pkg install {{بسته}}
```

- حذف یک بسته :

```
pkg uninstall {{بسته}}
```

- نصب دوباره یک بسته :

```
pkg reinstall {{بسته}}
```

- جستجوی یک بسته :

```
pkg search {{بسته}}
```

pm

نمایش اطلاعات مربوط به برنامه های یک دستگاه اندروید.

اطلاعات بیشتر: <https://developer.android.com/studio/command-line/adb#pm>.

- فهرست تمامی برنامه های نصب شده:

```
pm list packages
```

- فهرست تمامی برنامه های سیستمی نصب شده:

```
pm list packages -s
```

- فهرست تمامی برنامه های نصب شده شخص ثالث:

```
pm list packages -3
```

- فهرست برنامه های منطبق با کلید واژه(ها):

```
pm list packages {{کلمه کلیدی 1 کلمه کلیدی 2}}
```

- نمایش مسیر فایل APK یک برنامه مشخص:

```
pm path {{app}}
```

screencap

ضبط یک اسکرین شات از صفحه یک موبایل.

قابل اجراست. `adb shell` این دستور فقط از طریق

<https://developer.android.com/studio/command-line/adb#screencap> اطلاعات بیشتر:

• ضبط یک اسکرین شات :

`screencap {{مسیر/به / فایل}}`

settings

دریافت اطلاعات مربوط به سیستم عامل اندروید.

اطلاعات بیشتر: <https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-settings-5b670d5ee7958178a2955536>.

- `global`: نمایش یک فهرست از تنظیمات داخل فضای نام

```
settings list {{global}}
```

- دریافت مقدار یک تنظیم مشخص:

```
settings get {{global}} {{airplane_mode_on}}
```

- انتصاب یک مقدار مشخص به یک تنظیم:

```
settings put {{system}} {{screen_brightness}} {{42}}
```

- حذف یک تنظیم مشخص:

```
settings delete {{secure}} {{screensaver_enabled}}
```

wm

نمایش اطلاعات مربوط به صفحه نمایش یک دستگاه اندروید.

قابل اجراست. `adb shell` این دستور فقط از طریق

اطلاعات بیشتر: <https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-wm-5b672b17e7958178a2955538>.

- نمایش اندازه فیزیکی صفحه نمایش یک دستگاه اندروید:

```
wm {{size}}
```

- نمایش فشردگی پیکسل فیزیکی صفحه نمایش یک دستگاه اندروید:

```
wm {{density}}
```


Common

2to3

تبدیل خودکار کد پایتون نسخه 2 به 3

اطلاعات بیشتر: <https://docs.python.org/3/library/2to3.html>.

- نمایش تغییرات که در حال حاضر انجام میشود بدون اجرای آن (dry-run):

```
2to3 {{مسیر/به/فایل.py}}
```

- تبدیل فایل پایتون نسخه 2 به 3:

```
2to3 --write {{مسیر/به/فایل.py}}
```

- تبدیل قابلیت های خاص پایتون نسخه 2 به 3:

```
2to3 --write {{مسیر/به/فایل.py}} --fix={{raw_input}} --  
fix={{print}}
```

- تبدیل تمامی قابلیت های نسخه 2 به 3 بغیر از ویژگی های معین شده:

```
2to3 --write {{مسیر/به/فایل.py}} --nofix={{has_key}} --  
nofix={{isinstance}}
```

- نمایش لیست قابلیت های زبان پایتون نسخه 2 که قابلیت تبدیل به نسخه 3 را دارند:

```
2to3 --list-fixes
```

- تبدیل تمامی فایل های پایتون نسخه 2 به 3 در یک مسیر:

```
2to3 --output-dir={{پوشه_پایتون_3}} --write-  
unchanged-files --nobackups {{پوشه_پایتون_2}}
```

- اجرای همزمان (چند رشته ای) دستور 2 به 3:

```
2to3 --processes={{4}} --output-dir={{پوشه_پایتون_3}}  
--write --nobackups --no-diff {{پوشه_پایتون_2}}
```

7z

آرشیو کننده فایل با نسبت فشرده سازی بالا.

<https://manned.org/7z> اطلاعات بیشتر:

- آرشیو کننده فایل یا دایرکتوری :

```
7z a {{مسیر فایل یا دایرکتوری}} {{مسیر فایل آرشیو.7z}}
```

- رمزگذاری بر روی فایل آرشیو موجود (از جمله نام فایل ها) :

```
7z a {{مسیر فایل آرشیو رمزگذاری شده.7z}} -p{{رمز عبور}} -mhe=on {{مسیر فایل آرشیو.7z}}
```

- خارج کردن فایل از حالت آرشیو با حفظ ساختار دایرکتوری ها :

```
7z x {{مسیر فایل آرشیو.7z}}
```

- خارج کردن یک فایل از حالت آرشیو در یک دایرکتوری خاص :

```
7z x {{مسیر فایل آرشیو.7z}} -o{{مسیر دایرکتوری خروجی}}
```

- stdout : خارج کردن یک فایل از حالت آرشیو و انتقال آن به :

```
7z x {{مسیر فایل آرشیو.7z}} -so
```

- آرشیو کردن با یک فرمت خاص :

```
7z a -t{{7z|bzip2|gzip|lzip|tar|zip}} {{مسیر فایل آرشیو.7z}} {{مسیر فایل یا دایرکتوری}}
```

- نمایش محتویات یک فایل آرشیو :

```
7z l {{مسیر فایل آرشیو.7z}}
```

- نمایش فرمت های در دسترسی :

```
7z i
```

7za

بایگانی کننده فایل با ضریب فشرده سازی بالا.

با قابلیت پشتیبانی از انواع فایل کمتر ولی قابلیت پشتیبانی از چندین 7z مشابه سیستم عامل.

<https://manned.org/7za> اطلاعات بیشتر:

- بایگانی یک فایل یا یک پوشه :

7za a {{مسیر/به/فایل_یا_پوشه}} {{Zمسیر/به/بایگانی.7}}

- رمزگذاری یک بایگانی (با نام فایل ها) موجود :

7za a {{Zمسیر/به/رمزگذاری_شده.7}} -p{{گذرواژه}} -mhe={{on}}
{{مسیر/به/بایگانی.7z}}

- استخراج یک بایگانی با نگهداری ساختار پوشه مبدا :

7za x {{Zمسیر/به/بایگانی.7}}

- استخراج یک بایگانی به یک پوشه معین :

7za x {{Zمسیر/به/بایگانی.7}} -o{{مسیر/به/خروجی}}

- استخراج یک بایگانی به خروجی استاندارد :

7za x {{Zمسیر/به/بایگانی.7}} -so

- بایگانی با نوع فایل مشخص شده :

7za a -t{{7z|bzip2|gzip|lzip|tar|...}} {{Zمسیر/به/بایگانی.7}}
{{مسیر/به/فایل_یا_پوشه}}

- فهرست کردن محتویات یک بایگانی :

7za l {{Zمسیر/به/بایگانی.7}}

- فهرست کردن نوع های بایگانی موجود در سیستم عامل :

7za i

7zr

بایگانی کننده فایل با فشرده سازی بالا.

7z. منحصر به پشتیبانی از فایل های 7z مشابه

<https://manned.org/7zr> اطلاعات بیشتر:

- بایگانی کردن یک فایل یا پوشه :

7zr a {{{مسیر/به/فایل_یا_پوشه}}} {{{Zمسیر/به/بایگانی.7}}}

- رمزگذاری یک بایگانی (همراه با نام فایل ها) موجود :

7zr a {{{مسیر/به/فایل_رمزگذاری_شده.7}}} -p{{{گذرواژه}}} -mhe={{on}}} {{{Zمسیر/به/بایگانی.7}}}

- استخراج یک بایگانی با نگهداری ساختار پوشه اصلی :

7zr x {{{Zمسیر/به/بایگانی.7}}}

- استخراج یک بایگانی به پوشه معین :

7zr x {{{Zمسیر/به/بایگانی.7}}} -o{{{مسیر/به/خروجی}}}

- stdout: استخراج یک بایگانی به خروجی استاندارد :

7zr x {{{Zمسیر/به/بایگانی.7}}} -so

- فهرست نمودن محتویات یک بایگانی :

7zr l {{{Zمسیر/به/بایگانی.7}}}

- فهرست نمودن انواع بایگانی های موجود :

7zr i

[

بررسی نوع فایل و مقایسه مقدار ها

عدد 0 برمیگرداند اگر شرط درست باشد و 1 اگر شرط نادرست باشد

اطلاعات بیشتر: <https://www.gnu.org/software/bash/manual/bash.html#index-test>.

- بررسی میکند که آیا یک متغیر با رشته معین برابر است یا نابرابر:

```
[ "${متغیر}" "${رشته}" ]
```

- اینکه متغیری برابر/ نابرابر/ بزرگتر از/ کوچکتر از/ برابر یا بزرگتر/ کوچکتر یا برابر با عددی است را بررسی میکند:

```
[ "${متغیر}" -eq|-ne|-gt|-lt|-ge|-le عدد_صحیح ]
```

- اینکه متغیر با مقدار معین دارد یا مقدار نا معین دارد را بررسی میکند:

```
[ -n "${متغیر}" ]
```

- اینکه متغیری مقدار تهی دارد را بررسی میکند:

```
[ -z "${متغیر}" ]
```

- اینکه فایل معینی وجود دارد یا خیر را بررسی میکند:

```
[ -f {مسیر/به/فایل} ]
```

- اینکه دایرکتوری معینی وجود دارد یا خیر را بررسی میکند:

```
[ -d {مسیر/به/پوشه} ]
```

- اینکه فایل یا دایرکتوری معینی وجود دارد یا خیر را بررسی میکند:

```
[ -e {مسیر/به/فایل_یا_پوشه} ]
```

[[

نوع فایل و مقادیر را بررسی میکند.

عدد 0 برمیگرداند اگر حاصل عبارت شرط درست باشد و 1 اگر نادرست باشد.

اطلاعات بیشتر: https://www.gnu.org/software/bash/manual/bash.html#index-005b_005b.

• اینکه متغیری برابر/نا برابر با رشته ای معین است را بررسی میکند:

```
[[ "${رشته}" {=!|==} {متغیر}}$ ]]
```

• اینکه متغیری از الگوی معین شده پیروی میکند را بررسی میکند:

```
[[ {الگو} {~=|==} {متغیر}}$ ]]
```

• اینکه متغیری برابر/نا برابر/بزرگتر از/کوچکتر از/ برابر یا بزرگتر/کوچکتر یا برابر با عددی است را بررسی میکند:

```
[[ {عدد_صحیح} {eq|ne|gt|lt|ge|le}- {متغیر}}$ ]]
```

• اینکه متغیری مقدار غیرتهی دارد را بررسی میکند:

```
[[ -n {متغیر}} ]]
```

• اینکه متغیری مقدار تهی دارد را بررسی میکند:

```
[[ -z {متغیر}} ]]
```

• وجود فایلی را بررسی میکند:

```
[[ -f {مسیر/به/فایل}} ]]
```

• وجود پوشه ای را بررسی میکند:

```
[[ -d {مسیر/به/پوشه}} ]]
```

• وجود پوشه یا فایلی را بررسی میکند:

```
[[ -e {مسیر/به/فایل_یا_پوشه}} ]]
```

alias

ایجاد نام مستعار -- کلمه ای که جایگزین یک دستور می باشد.

نام های مستعار طول عمری برابر با جلسه جاری شل مربوطه دارند مگر اینکه در تعریف شوند. `.bashrc` فایل های پیکربندی شل مربوط نظیر

<https://tldp.org/LDP/abs/html/aliases.html> اطلاعات بیشتر:

- نمایش تمامی نام های مستعار:

```
alias
```

- ایجاد یک نام مستعار:

```
alias {{word}}="{{command}}"
```

- نمایش نام مستعار مرتبط با کلمه مشخص شده:

```
alias {{word}}
```

- حذف یک نام مستعار:

```
unalias {{word}}
```

- به نسخه تعاملی با تعریف نام مستعار: `rm` تغییر

```
alias {{rm}}="{{rm -i}}"
```

- `ls -a` به عنوان میانبری برای `la` تعریف

```
alias {{la}}="{{ls -a}}"
```


azure-cli

است.az این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/cli/azure> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr az
```

bundler

است. **bundle** این دستور یک نام مستعار از

<https://bundler.io/man/bundle.1.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr bundle
```

cat

چاپ و ترکیب کردن فایل ها.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/cat> اطلاعات بیشتر:

- چاپ محتویات فایل بر روی صفحه نمایش:

```
cat {{file}}
```

- ادغام چند فایل با هم و ایجاد فایل جدید:

```
cat {{file1}} {{file2}} > {{target_file}}
```

- ادغام چند فایل با هم و اضافه کردن آن به فایل مقصد:

```
cat {{file1}} {{file2}} >> {{target_file}}
```

- شمارش تعداد خط های فایل:

```
cat -n {{file}}
```

- نمایش محتویات فایل بدون فضای خالی (نا مناسب برای چاپ):

```
cat -v -t -e {{file}}
```

cd

تغییر دایرکتوری جاری.

<https://manned.org/cd> اطلاعات بیشتر:

- تغییر مسیر به دایرکتوری مشخص شده:

```
cd {{path/to/directory}}
```

- تغییر مسیر به دایرکتوری Home کاربر فعلی:

```
cd
```

- تغییر مسیر به دایرکتوری بالاتر از مسیر جاری:

```
cd ..
```

- تغییر مسیر به دایرکتوری قبلی:

```
cd -
```

chmod

تغییر مجوز(ها)ی دسترسی به یک فایل یا پوشه.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/chmod> اطلاعات بیشتر:

- به مالک فایل دسترسی اجرا میدهد:

```
chmod u+x {{مسیر/به/فایل}}
```

- به کابر مالک دسترسی خواند|نوشتن یک فایل|پوشه را میدهد:

```
chmod u+rw {{مسیر/به/فایل_یا_پوشه}}
```

- دسترسی اجرا را از گروه صلب میکند:

```
chmod g-x {{مسیر/به/فایل}}
```

- به تمامی کاربرها دسترسی خواندن و اجرا میدهد:

```
chmod a+rx {{مسیر/به/فایل}}
```

- به دیگران(کاربرانی که صاحب فایل نیستند) دسترسی های گروه را میدهد:

```
chmod o=g {{مسیر/به/فایل}}
```

- به همگان همه دسترسی(ها) را میدهد:

```
chmod o= {{مسیر/به/فایل}}
```

- به صورت بازگشتی به گروه و دیگران دسترسی نوشتن میدهد:

```
chmod -R g+w,o+w {{مسیر/به/پوشه}}
```

- به صورت بازگشتی در پوشه و زیرپوشه(ها) دسترسی اجرا و خواندن فایل(ها) را میدهد:

```
chmod -R a+rX {{مسیر/به/پوشه}}
```

chown

مالک فایل یا پوشه را تغییر میدهد.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/chown> اطلاعات بیشتر:

- تغییر مالک به فایل یا پوشه:

```
chown {{کاربر}} {{مسیر/به/فایل_یا_پوشه}}
```

- تغییر کاربر و گروه مالک فایل:

```
chown {{کاربر}}:{{گروه}} {{مسیر/به/فایل_یا_پوشه}}
```

- تغییر بازگشتی مالک به پوشه و محتویات آن:

```
chown -R {{کاربر}} {{مسیر/به/پوشه}}
```

- تغییر مالک یک فایل میانبر(به فایل دیگری اشاره میکند):

```
chown -h {{کاربر}} {{مسیر/به/فایل_میانبر}}
```

- تغییر مالک یک فایل/پوشه برای همسان شدن با فایل مرجع:

```
chown --reference={{مسیر/به/فایل_مرجع}} {{مسیر/به/فایل_یا_پوشه}}
```

clamav

است. clamdscan این دستور یک نام مستعار از

<https://www.clamav.net> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr clamdscan
```

clang-cpp

است. **clang++** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr clang++`

clear

پاک کردن صفحه ترمینال.

<https://manned.org/clear> اطلاعات بیشتر:

- پاک کردن صفحه (معادل فشردن کلیدهای کنترل+ال در پوسته بش):

```
clear
```

- پاک کردن صفحه ترمینال با نگاه داشتن حافظه:

```
clear -x
```

- (Term) مشخص نمودن نوع ترمینال برای پاکسازی (مقدار پیشفرض در متغیر عمومی

```
clear -T {{نوع_ترمینال}}
```

- clear: استفاده شده در ncurses نمایش نسخه

```
clear -V
```

clojure

است. **clj** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr clj`

cmp

مقایسه بایت به بایت دو فایل.

اطلاعات بیشتر: https://www.gnu.org/software/diffutils/manual/html_node/Invoking-cmp.html.

- نمایش کارکتر و خطی که اولین تفاوت دو فایل در آن یافت شد:

```
cmp {{مسیر/به/فایل_دوم}} {{مسیر/به/فایل_اول}}
```

- نمایش اطلاعات اولین تفاوت پیدا شده: کاراکتر، شماره خط، بایت ها، و مقادیر آنها:

```
cmp --print-bytes {{مسیر/به/فایل_دوم}} {{مسیر/به/فایل_اول}}
```

- نمایش شماره بایتها و مقادیر تمامی تفاوت ها:

```
cmp --verbose {{مسیر/به/فایل_دوم}} {{مسیر/به/فایل_اول}}
```

- مقایسه فایلها در حالت خاموش، تنها مقدار خروجی برنامه در ترمینال در دسترس است:

```
cmp --quiet {{مسیر/به/فایل_دوم}} {{مسیر/به/فایل_اول}}
```

cola

است. **git-cola** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr git-cola`

cp

کپی فایل ها و دایرکتوری ها.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/cp> اطلاعات بیشتر:

- کپی فایل از مبدا به مقصد مشخص شده:

```
cp {{path/to/source_file.ext}} {{path/to/target_file.ext}}
```

- کپی فایل به دایرکتوری مشخص شده با حفظ نام فایل:

```
cp {{path/to/source_file.ext}} {{path/to/  
target_parent_directory}}
```

- کپی یک دایرکتوری به صورت کامل به مقصد جدید(اگر در مقصد دایرکتوری وجود داشت دایرکتوری مبدا در داخل دایرکتوری مقصد کپی می شود):

```
cp -R {{path/to/source_directory}} {{path/to/  
target_directory}}
```

- کپی یک دایرکتوری به صورت کامل با نمایش جزئیات (نمایش فایل های کپی شده):

```
cp -vR {{path/to/source_directory}} {{path/to/  
target_directory}}
```

- به دایرکتوری مقصد در حالت تعاملی (قبل از بازنویسی txt کپی کلیه فایل های با پسوند تاییده توسط کاربر نیاز است):

```
cp -i {{*.txt}} {{path/to/target_directory}}
```

- کپی لینک به مقصد بدون ارجاع به فایل اصلی:

```
cp -L {{link}} {{path/to/target_directory}}
```

cron

است. **crontab** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr crontab`

dd

تبدیل و کپی یک فایل.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/dd> اطلاعات بیشتر:

- archlinux-xxx.iso یک حافظه قابل حمل با قابلیت بوت شدن میسازد، برای مثال:

```
dd if={{مسیر/فایل}} of=/dev/{{بل/حمل}}
```

- محتویات یک درایو را در مکانی دیگر با بلوک های 4 مگابایتی کپی و همچنین از خطاها صرف نظر میکند:

```
dd if=/dev/{{حافظه/منبع}} of=/dev/{{مقصد/درایو}}  
bs={{4194304}} conv={{noerror}}
```

- یک فایل ۱۰۰ بایتی تصادفی با استفاده از درایور تصادفی هسته بسازید:

```
dd if=/dev/urandom of={{مسیر/به/فایلی/تصادفی}} bs={{100}}  
count={{1}}
```

- عملکرد نوشتن دیسک را بسنجید:

```
dd if=/dev/zero of={{مسیر/فایل_1_گیگا_بایتی}} bs={{1024}}  
count={{1000000}}
```

- یک پشتیبان از سیستم را در یک فایل IMG میسازد:

```
dd if={{/dev/drive_device}} of={{مسیر/به/فایل.img}}
```

- یک درایو را از یک فایل IMG بازیابی کنید:

```
dd if={{مسیر/به/فایل.img}} of={{/dev/drive_device}}
```

df

یک نمای کلی از میزان استفاده فضای دیسک و سیستم فایل ارائه می‌دهد.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/df> اطلاعات بیشتر:

- نمایش تمامی سیستم‌های فایل و فضای دیسک آن‌ها:

```
df
```

- نمایش تمامی سیستم‌های فایل و استفاده از حالت خوانا برای فضای دیسک آن‌ها:

```
df -h
```

- نمایش سیستم‌فایل و فضای دیسک آن شامل فایل یا دایرکتوری داده شده:

```
df {{مسیر/به / فایل_یا_پوشه}}
```

- نمایش آمار تعداد درایوهای آزاد:

```
df -i
```

- نمایش سیستم‌های فایل با حذف انواع مشخص شده:

```
df -x {{squashfs}} -x {{tmpfs}}
```


diff

مقایسه فایل(ها) و پوشه(ها).

<https://man7.org/linux/man-pages/man1/diff.1.html> اطلاعات بیشتر:

- مقایسه فایل ها (فهرست تغییرات فایل های قدیمی به جدید):

```
diff {{فایل_قدیمی}} {{فایل_جدید}}
```

- مقایسه فایل ها، با صرف نظر از فاصله های خالی:

```
diff --ignore-all-space {{فایل_قدیمی}} {{فایل_جدید}}
```

- مقایسه فایل ها، با نمایش تفاوت ها در کنار هم:

```
diff --side-by-side {{فایل_قدیمی}} {{فایل_جدید}}
```

- (git diff) مقایسه فایل ها، به نمایش تفاوت ها به صورت یکپارچه (همانند):

```
diff --unified {{فایل_قدیمی}} {{فایل_جدید}}
```

- مقایسه بازگشتی پوشه ها (نمایش اسامی متفاوت فایل ها و پوشه ها و همچنین تغییرات فایل ها):

```
diff --recursive {{پوشه_قدیمی}} {{پوشه_جدید}}
```

- نمایش نام فایل های متفاوت مقایسه شده:

```
diff --recursive --brief {{پوشه_قدیمی}} {{پوشه_جدید}}
```

- از تفاوت دو فایل متنی یک بروزرسانی میسازد، فایل های ناموجود را خالی فرض میکند:

```
diff --text --unified --new-file {{فایل_قدیمی}} {{فایل_جدید}}  
< {{تفاوت.patch}}
```

docker-container-diff

است. `docker diff` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/diff> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr docker diff
```

docker-container-remove

است. `docker rm` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/rm> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr docker rm
```

docker-container-rename

است. `docker rename` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/rename> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr docker rename
```

docker-container-rm

است. `docker rm` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/rm> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr docker rm
```

docker-container-top

است. `top` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/top> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr docker top
```

echo

چاپ ورودی داده شده.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/echo> اطلاعات بیشتر:

- چاپ پیام ورودی. نکته: استفاده از علامت نقل قول انتخابی است:

```
echo "{{سلام دنیا}}"
```

- چاپ یک پیام حاوی متغیرهای سیستمی:

```
echo "{. است $PATH مسیر سیستم من}"
```

- چاپ یک پیام بدون انتقال به خط جدید:

```
echo -n "{{سلام دنیا}}"
```

- افزودن یک پیام به انتهای یک فایل:

```
echo "{{فایل. متنی}} >> "{{سلام دنیا}}"
```

- فعال کردن تفسیر کاراکترهای خاص، برای مثال `tab`:

```
echo -e "{{ستون 1\tستون 2}}"
```

- چاپ وضعیت خروج آخرین دستور اجرا شده (نکته: معادل های این دستور در ویندوز به ترتیب `%errorlevel` و `%echo` و `lastexitcode$` هستند):

```
echo $?
```

export

دستور تغییر متغیرهای محلی سیستم موجود برای پروسه های جدید.

اطلاعات بیشتر: <https://www.gnu.org/software/bash/manual/bash.html#index-export>.

- ایجاد و تعیین مقدار یک متغیر جدید:

```
export {{متغیر}}={{مقدار}}
```

- حذف یک متغیر سیستمی:

```
export -n {{متغیر}}
```

- افزودن یک تابع شل به متغیر سیستمی:

```
export -f {{نام تابع}}
```

- افزودن یک مسیر به متغیر PATH\$:

```
export PATH=$PATH:{{مسیر/برای/افزودن}}
```


false

برگرداندن 1 به عنوان کد خروجی.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/false> اطلاعات بیشتر:

• برگرداندن 1 به عنوان کد خروجی:

```
false
```

fg

اجرای کارها در پیش زمینه.

<https://manned.org/fg> اطلاعات بیشتر:

- آوردن آخرین کار اجرا شده در پس زمینه به پیش زمینه:

```
fg
```

- آوردن کار با آی دی مشخص شده به پیش زمینه:

```
fg %{{job_id}}
```

fossil-ci

است. `fossil-commit` این دستور یک نام مستعار از

<https://fossil-scm.org/home/help/commit> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr fossil-commit
```

fossil-delete

است. `fossil rm` این دستور یک نام مستعار از

<https://fossil-scm.org/home/help/delete> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr fossil rm
```

fossil-forget

است. `fossil rm` این دستور یک نام مستعار از

<https://fossil-scm.org/home/help/forget> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr fossil rm
```

fossil-new

است. `fossil-init` این دستور یک نام مستعار از

<https://fossil-scm.org/home/help/new>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr fossil-init
```

gh-cs

است. **gh-codespace** این دستور یک نام مستعار از

اطلاعات بیشتر: https://cli.github.com/manual/gh_codespace.

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr gh-codespace
```

gnmic-sub

است. `gnmic subscribe` این دستور یک نام مستعار از

<https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr gnmic subscribe
```


google-chrome

است. **chromium** این دستور یک نام مستعار از

<https://chrome.google.com> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr chromium
```

grep

یافتن الگو در فایل ها به کمک عبارات با قاعده.

اطلاعات بیشتر: <https://www.gnu.org/software/grep/manual/grep.html>.

- جستجو یک الگو در یک فایل

```
grep "{{مسیر/به/فایل}}" "{{الگو_جستجو}}"
```

- جستجو یک عبارت خاص (معادل مقایسه رشته ای):

```
grep --fixed-strings "{{رشته_مورد_نظر}}" "{{مسیر/به/فایل}}"
```

- جستجو بازگشتی یک الگو در تمامی فایل های یک پوشه، نمایش تمامی خطوط منطبق، فایل های باینری را رد میکند:

```
grep --recursive --line-number --binary-files={{without-match}} "{{مسیر/به/پوشه}}" "{{الگو_جستجو}}"
```

- (، در حالت | و ()، { }، +، ؟ استفاده از عبارات با قاعده توسعه یافته (با پشتیبانی از حساس به بزرگی کوچکی کاراکترها):

```
grep --extended-regexp --ignore-case "{{الگو_جستجو}}" {{مسیر/به/فایل}}
```

- چاپ 3 خط از قبل و بعد محل انطباق:

```
grep --{{context|before-context|after-context}}={{3}}  
{{مسیر/به/فایل}} "{{الگو_جستجو}}"
```

- چاپ نام فایل و شماره خط برای هر انطباق با رنگبندی:

```
grep --with-filename --line-number --color=always  
{{مسیر/به/فایل}} "{{الگو_جستجو}}"
```

- جستجوی خطوط منطبق، چاپ متن منطبق:

```
grep --only-matching "{{الگو_جستجو}}" {{مسیر/به/فایل}}
```

- ورودی استاندارد (stdin) رو برای الگوهایی که منطبق نیستند جستجو میکند:

```
cat {{مسیر/به/فایل}} | grep --invert-match "{{الگوی_جستجو}}"
```

hd

است. **hexdump** این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/hd.1> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr hexdump
```

head

نمایش محتوای ابتدایی یک فایل.

<https://manned.org/head.1p> اطلاعات بیشتر:

- نمایش چند خط اول یک فایل:

```
head -n {{تعداد}} {{مسیر/فایل}}
```

hping

است. **hping3** این دستور یک نام مستعار از

اطلاعات بیشتر: <https://github.com/antirez/hping>.

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr hping3
```

hx

است.**helix** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr helix`

ifconfig

تنظیم کننده رابط های شبکه.

اطلاعات بیشتر: <https://net-tools.sourceforge.io/man/ifconfig.8.html>.

- نمایش تنظیمات شبکه یک کارت شبکه :

```
ifconfig eth0
```

- نمایش جزئیات تمامی رابط ها، مشمول رابط های غیرفعال میشود :

```
ifconfig -a
```

- غیرفعال کردن رابط eth0 :

```
ifconfig eth0 down
```

- فعال کردن رابط eth0 :

```
ifconfig eth0 up
```

- اختصاص آدرس ای پی به رابط eth0 :

```
ifconfig eth0 {{آدرس_ای_پی}}
```

just

است. **just.1** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr just.1
```


kafkacat

است. **kcat** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr kcat`

lima

است. `limactl` این دستور یک نام مستعار از

<https://github.com/lima-vm/lima>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr limactl
```

linode-cli

است. `linode-cli account` این دستور یک نام مستعار از

<https://www.linode.com/docs/products/tools/cli/get-started/> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr linode-cli account
```

llvm-ar

است.**ar**این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr ar`

llvm-g++

است. **clang++** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr clang++`

llvm-gcc

است. **clang** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr clang`

llvm-nm

است.**nm** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr nm`

llvm-objdump

است. **objdump** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr objdump`

llvm-strings

است. **strings** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr strings`

logname

نمایش نام کاربر.

اطلاعات بیشتر: <https://www.gnu.org/software/coreutils/logname>.

- نمایش نام کاربر لاگین شده:

```
logname
```

ls

نمایش محتویات دایرکتوری.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/ls> اطلاعات بیشتر:

- نمایش فایل ها به صورت خطی:

```
ls -l
```

- نمایش کلیه فایل ها، شامل فایل های مخفی:

```
ls -a
```

- نمایش فایل ها، با این تفاوت که / به نام دایرکتوری ها اضافه می شود:

```
ls -F
```

- نمایش فایل ها به همراه مجوزها، مالک، اندازه و تاریخ تغییرات:

```
ls -la
```

- نمایش فایل ها به همراه مجوزها، مالک، اندازه و تاریخ تغییرات، اندازه ها به صورت قابل درک برای انسان:

```
ls -lh
```

- نمایش فایل ها به همراه مجوزها، مالک، اندازه و تاریخ تغییرات، مرتب شده با اندازه فایل به صورت نزولی:

```
ls -ls
```

- نمایش فایل ها به همراه مجوزها، مالک، اندازه و تاریخ تغییرات، مرتب شده با تاریخ تغییر فایل به صورت صعودی:

```
ls -ltr
```

lzcat

است.xzاین دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/lzcat>اطلاعات بیشتر:

• مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr xz
```

lzcmp

است. **xzcmp** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzcmp`

lzegrep

است. **xzgrep** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzgrep`

lzfgrep

است. **xzgrep** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzgrep`

lzgrep

است. **xzgrep** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzgrep`

lzless

است. **xzless** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzless`

lzma

است. xz این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/lzma> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr xz
```

lzmore

است.**xzmore**این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzmore`

mscore

است. **musescore** این دستور یک نام مستعار از

اطلاعات بیشتر: <https://musescore.org/handbook/command-line-options>.

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr musescore
```

musl-gcc

است. gcc این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/musl-gcc> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr gcc
```

netcat

است.**nc** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr nc`

nm-classic

است.**nm** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr nm`

nohup

اجرای یک پردازش در پس زمینه حتی زمانی که ترمینال بسته شود.

اطلاعات بیشتر: <https://www.gnu.org/software/coreutils/nohup>.

- اجرای پردازش در پس زمینه فارغ از اجرا بودن ترمینال:

```
nohup {{command}} {{command_options}}
```


ntl

است. `netlify` این دستور یک نام مستعار از

<https://cli.netlify.com> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr netlify
```

open

است. `open -p osx` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr open -p osx
```

pio-init

است. `pio project` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr pio project`

piodebuggdb

است. `pio debug` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr pio debug`

platformio

است. **pio** این دستور یک نام مستعار از

اطلاعات بیشتر: <https://docs.platformio.org/en/latest/core/userguide/>.

• مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr pio
```

ptpython3

است.**ptpython** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr ptpython
```

pwsh

است. `powershell` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr powershell`

python3

است.**python** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr python`

r2

است. **radare2** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr radare2
```

rcat

است.**rc** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr rc`

ripgrep

است. **rg** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr rg`

sleep

ایجاد تاخیر بر اساس زمان.

اطلاعات بیشتر: <https://pubs.opengroup.org/onlinepubs/9699919799/utilities/sleep.html>.

- تاخیر به ثانیه:

```
sleep {{seconds}}
```

- تاخیر به دقیقه:

```
sleep {{minutes}}m
```

- تاخیر به ساعت:

```
sleep {{hours}}h
```

time

نمایش زمان اجرای یک دستور.

<https://manned.org/time> اطلاعات بیشتر:

- ls نمایش زمان اجرای دستور •

```
time ls
```

tldr

است. **tldr-lint** این دستور یک نام مستعار از

اطلاعات بیشتر: <https://github.com/tldr-pages/tldr-lint>.

• مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr tldr-lint
```

tlmgr-arch

است. `tlmgr platform` این دستور یک نام مستعار از

<https://www.tug.org/texlive/tlmgr.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr tlmgr platform
```

todoman

است. **todo** این دستور یک نام مستعار از

<https://todoman.readthedocs.io/> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr todo
```


transmission

است. `transmission-daemon` این دستور یک نام مستعار از

<https://transmissionbt.com/> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr transmission-daemon
```

tty

نمایش نام ترمینال.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/tty> اطلاعات بیشتر:

• نمایش نام فایل ترمینال جاری:

tty

uname

نمایش اطلاعاتی درباره سخت افزار و سیستم عامل.

نکته: برای دستیابی به اطلاعات اضافه در رابطه با سیستم عامل از دستور `lsb_release` استفاده کنید.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/uname> اطلاعات بیشتر:

- نمایش اطلاعات مربوط به سخت افزار و پردازنده سیستم:

```
uname -mp
```

- نمایش اطلاعات مربوط به نرم افزار از جمله: سیستم عامل، شماره انتشار و نسخه:

```
uname -srv
```

- نمایش نام سیستم:

```
uname -n
```

- نمایش تمامی اطلاعات سیستم (سخت افزار، نرم افزار، نام سیستم):

```
uname -a
```

unclutter

مخفی کردن نشان ماوس.

اطلاعات بیشتر: <https://manned.org/unclutter.1x>.

- مخفی کردن نشان ماوس بعد از 3 ثانیه:

```
unclutter -idle {{3}}
```

unlzma

است.xzاین دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/unlzma>اطلاعات بیشتر:

• مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr xz
```

unxz

است. xz این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/unxz> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr xz
```

unzstd

است. **zstd** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr zstd`

users

نمایش لیست کاربران لاگین شده.

<https://www.gnu.org/software/coreutils/users> اطلاعات بیشتر:

- نمایش لیست کاربران لاگین شده:

```
users
```

- نمایش لیست کاربران لاگین شده بر اساس یک لاگ فایل خاص:

```
users {{/var/log/wtmp}}
```


vi

است.vimاین دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr vim
```

view

نسخه فقط خواندنی vim.

vim -R معادل

اطلاعات بیشتر: <https://www.vim.org>.

- باز کردن فایل:

```
view {{file}}
```

where

نمایش محل فایل باینری یا اجرایی یک دستور در لینوکس.

اطلاعات بیشتر: <https://zsh.sourceforge.io/Doc/Release/Shell-Builtin-Commands.html>.

- نمایش محل فایل اجرایی یک دستور:

```
where {{command}}
```

whereis

پیدا کردن فایل اجرایی، سورس، صفحه راهنما برای یک دستور.

<https://manned.org/whereis> اطلاعات بیشتر:

- پیدا کردن فایل اجرایی، سورس و صفحه راهنما برای ssh:

```
whereis {{ssh}}
```

- پیدا کردن فایل اجرایی و صفحه راهنما برای ls:

```
whereis -bm {{ls}}
```

- پیدا کردن سورس برای gcc و صفحه راهنما برای git:

```
whereis -s {{gcc}} -m {{git}}
```

- پیدا کردن فایل اجرایی برای gcc در مسیر /usr/bin/:

```
whereis -b -B {{/usr/bin/}} -f {{gcc}}
```

- پیدا کردن فایل های اجرایی غیر عادی(برای آنهایی که بیشتر از یک فایل اجرایی در سیستم دارند):

```
whereis -u *
```

- پیدا کردن صفحات راهنمای غیر عادی(برای آنهایی که بیشتر از یک فایل اجرایی در سیستم دارند):

```
whereis -u -m *
```

xzcat

است. xz این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/xzcat> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr xz
```

xzegrep

است. **xzegrep** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzegrep`

xzfgrep

است. **xzgrep** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr xzgrep`

zstdcat

است. **zstd** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr zstd`

zstdmt

است. **zstd** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr zstd`

Linux

adduser

ابزار اضافه کردن کاربر.

اطلاعات بیشتر: <https://manpages.debian.org/latest/adduser/adduser.html>.

- ایجاد یک کاربر جدید با دایرکتوری خانگی پیش فرض و درخواست از کاربر برای تنظیم رمز عبور:

```
adduser {{نام کاربری}}
```

- ایجاد یک کاربر جدید بدون دایرکتوری خانگی:

```
adduser --no-create-home {{نام کاربری}}
```

- ایجاد یک کاربر جدید با دایرکتوری خانگی در مسیر مشخص:

```
adduser --home {{مسیر/به/خانه}} {{نام کاربری}}
```

- ایجاد یک کاربر جدید با تنظیم پوسته (shell) مشخص به عنوان پوسته ورود:

```
adduser --shell {{مسیر/به/پوسته}} {{نام کاربری}}
```

- ایجاد یک کاربر جدید که به گروه مشخصی تعلق دارد:

```
adduser --ingroup {{گروه}} {{نام کاربری}}
```

alternatives

است. `update-alternatives` این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/alternatives> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr update-alternatives
```

apt-get

ابزار مدیریت بسته‌های دیان و اوبونتو.

apt-cache جستجو در بسته‌ها با استفاده از

اطلاعات بیشتر: <https://manpages.debian.org/latest/apt/apt-get.8.html>.

- به‌روزرسانی لیست بسته‌ها و نسخه‌های موجود (توصیه می‌شود که این دستور را قبل از اجرا کنید): **apt-get** دیگر دستورات

```
apt-get update
```

- نصب یک بسته یا به‌روزرسانی آن به آخرین نسخه موجود:

```
apt-get install {{بسته}}
```

- حذف یک بسته:

```
apt-get remove {{بسته}}
```

- حذف یک بسته و فایل‌های پیکربندی آن:

```
apt-get purge {{بسته}}
```

- ارتقاء تمامی بسته‌های نصب شده به آخرین نسخه‌های موجود:

```
apt-get upgrade
```

- (از دانلودهای متوقف شده که دیگر **deb**، پاکسازی مخزن محلی - حذف فایل‌های بسته) قابل دانلود نیستند:

```
apt-get autoclean
```

- حذف تمام بسته‌هایی که دیگر نیازی به آن‌ها نیست:

```
apt-get autoremove
```

- (اما با حذف بسته‌های قدیمی و نصب **upgrade** ارتقاء بسته‌های نصب شده (مانند بسته‌های اضافی برای برآورده کردن وابستگی‌های جدید:

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

apx

است. `apx pkgmanagers` این دستور یک نام مستعار از

<https://github.com/Vanilla-OS/apx> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr apx pkgmanagers
```

batcat

است. **bat** این دستور یک نام مستعار از

<https://github.com/sharkdp/bat>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr bat
```

bspwm

است. **bspwm** این دستور یک نام مستعار از

<https://github.com/baskerville/bspwm>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr bspc
```


CC

است. gcc این دستور یک نام مستعار از

<https://gcc.gnu.org> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr gcc
```

cgroups

است. `cgclassify` این دستور یک نام مستعار از

<https://www.kernel.org/doc/Documentation/cgroup-v2.txt> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr cgclassify
```

distrobox

است. `distrobox-create` این دستور یک نام مستعار از

<https://github.com/89luca89/distrobox> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr distrobox-create
```

dnf

(yum) ابزار مدیریت بسته‌ها برای RHEL، Fedora و CentOS (جایگزین).

برای دستورات معادل در دیگر مدیران بسته، به <https://wiki.archlinux.org/title/Pacman/Rosetta> مراجعه کنید.

<https://dnf.readthedocs.io> اطلاعات بیشتر:

- ارتقاء بسته‌های نصب شده به جدیدترین نسخه‌های موجود:

```
sudo dnf upgrade
```

- جستجوی بسته‌ها بر اساس کلمات کلیدی:

```
dnf search {{کلمه_کلیدی1 کلمه_کلیدی2}}
```

- نمایش جزئیات یک بسته:

```
dnf info {{بسته}}
```

- برای تأیید اتوماتیک تمام پنجره‌ها استفاده کنید: y- نصب یک بسته جدید (از

```
sudo dnf install {{بسته1 بسته2}}
```

- حذف یک بسته:

```
sudo dnf remove {{بسته1 بسته2}}
```

- لیست بسته‌های نصب شده:

```
dnf list --installed
```

- یافتن بسته‌هایی که دستور مشخصی را ارائه می‌دهند:

```
dnf provides {{دستور}}
```

- مشاهده تاریخچه تمام عملیات‌های گذشته:

```
dnf history
```

ip-route-list

است. `ip-route-show` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr ip-route-show`

ip6tables-restore

است. `iptables-restore` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr iptables-restore`

ip6tables-save

است. `iptables-save` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr iptables-save`

ip6tables

است. **iptables** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr iptables`

megadl

است. `megatools-dl` این دستور یک نام مستعار از

<https://megatools.megous.com/man/megatools-dl.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr megatools-dl
```

mount.smb3

است.`mount.cifs`این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr mount.cifs`

ncal

است. **cal** این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/cal> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr cal
```

nmcli

است. `nmcli agent` این دستور یک نام مستعار از

<https://networkmanager.dev/docs/api/latest/nmcli.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr nmcli agent
```

nmtui-connect

است.**nmtui** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr nmtui`

nmtui-edit

است. **nmtui** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr nmtui
```

nmtui-hostname

است.**nmtui** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr nmtui
```

pkgctl

است. `auth` این دستور یک نام مستعار از

<https://man.archlinux.org/man/pkgctl.1> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr pkgctl auth
```


qm-importdisk

است.`qm disk import`این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr qm disk import
```

qm-move-disk

است. `qm-disk-move` این دستور یک نام مستعار از

<https://pve.proxmox.com/pve-docs/qm.1.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr qm-disk-move
```

qm-resize

است. `qm-disk-resize` این دستور یک نام مستعار از

<https://pve.proxmox.com/pve-docs/qm.1.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr qm-disk-resize
```

shntool-split

است. **shnsplit** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr shnsplit
```

systemd-umount

است. `systemd-mount` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr systemd-mount`

ubuntu-bug

است. `apport-bug` این دستور یک نام مستعار از

<https://manned.org/ubuntu-bug> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr apport-bug
```

whatis

نمایش توضیحات یک خطی از صفحات راهنما.

<https://manned.org/whatis> اطلاعات بیشتر:

- نمایش توضیحات یک دستور از صفحات راهنما:

```
whatis {{command}}
```

- توضیحات در آخر خط ترمینال برش نمی خورد:

```
whatis --long {{command}}
```

- نمایش توضیحات تمامی دستورات مطابق با الگو:

```
whatis --wildcard {{net*}}
```

- جستجو در توضیحات صفحات راهنما با عبارات منظم:

```
whatis --regex '{{wish[0-9]\.[0-9]}}'
```

xbps

است. `xbps-install` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.voidlinux.org/xbps/index.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr xbps-install
```


yum

ابزار مدیریت بسته برای ردهت، فدورا و سنت اواس (برای نسخه های قدیمی).

<https://manned.org/yum> اطلاعات بیشتر:

- نصب یک بسته:

```
yum install {{package}}
```

- نصب یک بسته با فرض بر اینکه پاسخ شما برای تمامی سوالات بله است (با گزینه update):
هم می توان از این روش استفاده کرد، مناسب برای به روز رسانی خودکار:

```
yum -y install {{package}}
```

- پیدا کردن بسته ای که دستور مورد نظر را فراهم می کند:

```
yum provides {{command}}
```

- حذف یک بسته:

```
yum remove {{package}}
```

- نمایش به روز رسانی ها برای بسته های نصب شده:

```
yum check-update
```

- به روز رسانی بسته های نصب شده به آخرین نسخه موجود:

```
yum upgrade
```

Openbsd

pkg

است. `pkg_add` این دستور یک نام مستعار از

<https://www.openbsd.org/faq/faq15.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr pkg_add
```

Osx

aa

است.**yaa**این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr yaa`

g[

است. `linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux [
```

gawk

است. `awk linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux awk
```

gb2sum

است. `b2sum` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux b2sum
```


gbase32

است. `base32 linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux base32
```

gbase64

است. `linux base64 -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux base64
```

gbasename

است. `basename` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux basename
```

gbasenc

است. `linux basenc -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux basenc
```

gcat

است. `cat linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux cat
```

gchcon

است. `linux chcon -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux chcon
```

gchgrp

است. `chgrp linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux chgrp
```

gchmod

است. `chmod` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux chmod
```


gchown

است. `linux chown -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux chown
```

gchroot

است. `linux chroot -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux chroot
```

gcksum

است. `cksum` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux cksum
```

gcomm

است. `linux comm -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux comm
```

gcp

است. `cp linux p`-این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux cp
```

gcsplit

است. `gcsplit` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux gcsplit
```

gcut

است. `cut` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux cut
```

gdate

است. `date` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux date
```


gdd

است. `dd` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux dd
```

gdf

است. `df` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux df
```

gdir

است. `dir linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux dir
```

gdircolors

است. `linux dircolors -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux dircolors
```

gdirname

است.`linux dirname -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux dirname
```

gdnssdomainname

است.`linux dnssdomainname -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux dnssdomainname
```

gecho

است. `linux echo -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux echo
```

ged

است. `linux ed-p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ed
```


gegrep

است. `linux grep -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux grep
```

genv

است. `linux env -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux env
```

gexpand

است. `linux expand -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux expand
```

gexpr

است. `expr` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux expr
```

gfactor

است. `linux factor -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux factor
```

gfalse

است.`linux false -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux false
```

gfgrep

است. `fgrep linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux fgrep
```

gfind

است. `find` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux find
```


gfmt

است. `fmt linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux fmt
```

gfold

است. `fold` linux -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux fold
```

gftp

است. `ftp linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ftp
```

ggrep

است. `grep linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux grep
```

gggroups

است. `linux groups` -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux groups
```

ghead

است. `linux head -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux head
```

ghostid

است.`ghostid` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ghostid
```

ghostname

است.`ghostname linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ghostname
```


gid

است. `id` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux id
```

gifconfig

است. `gifconfig` linux -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux gifconfig
```

gindent

است. `linux indent -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux indent
```

ginstall

است. `linux install -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux install
```

gjoin

است. `join linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux join
```

gkill

است. `kill -p linux` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux kill
```

glibtool

است. `linux libtool -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux libtool
```

glibtoolize

است. `linux libtoolize -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux libtoolize
```


glink

است. `link linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p link linux
```

gln

است. `ln` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ln
```

glocate

است. `locate` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux locate
```

glogger

است. `linux logger -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux logger
```

glogname

است. `linux logname -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux logname
```

gls

است. `ls` `linux` -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ls
```

gmake

است. `linux make -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux make
```

gmd5sum

است. `md5sum` `linux` -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux md5sum
```


gmkdir

است. `mkdir -p linux` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux mkdir
```

gmkfifo

است.`linux mkfifo -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux mkfifo
```

gmknod

است. `linux mknod -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux mknod
```

gmkttemp

است.`linux mktemp -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux mktemp
```

gmv

است. `mv` `linux` -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux mv
```

gnice

است. `linux nice -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux nice
```

gnl

است. `nl linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux nl
```

gnohup

است. `linux nohup -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux nohup
```


gnproc

است.`linux nproc`-`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux nproc
```

gnumfmt

است. `linux numfmt` -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux numfmt
```

god

است. `od -p linux` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux od
```

gpaste

است. `linux paste -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux paste
```

gpathchk

است. `linux pathchk -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux pathchk
```

gping

است. `ping linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ping
```

gping6

است. `ping6` linux -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ping6
```

gpinky

است. `pinky linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p pinky linux
```


gpr

است. `pr linux p`-این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux pr
```

gprintenv

است. `linux printenv -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux printenv
```

gprintf

است. `linux printf -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux printf
```

gptx

است. `ptx` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux ptx
```

gpwd

است. `pwd` linux -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux pwd
```

grcp

است. `rcp linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux rcp
```

greadlink

است.`readlink linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux readlink
```

grealpath

است. `realpath` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux realpath
```


grexec

است. `linux rexec -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux rexec
```

grlogin

است.`linux rlogin -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux rlogin
```

grm

است. `rm` `linux` -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr -p linux rm
```

grmdir

است. `linux rmdir -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux rmdir
```

grsh

است. `rsh` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux rsh
```

gruncon

است. `runcon` linux -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux runcon
```

gsed

است. `sed` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sed
```

gseq

است. `seq linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux seq
```


gsha1sum

است. `linux sha1sum`-این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sha1sum
```

gsha224sum

است. `sha224sum` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sha224sum
```

gsha256sum

است. `sha256sum` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sha256sum
```

gsha384sum

است. `sha384sum` -p linux این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sha384sum
```

gsha512sum

است. `sha512sum` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sha512sum
```

gshred

است. `linux shred -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux shred
```

gshuf

است. `shuf` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux shuf
```

gsleep

است. `sleep` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sleep
```


gsort

است. `sort` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sort
```

gsplit

است. `split` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux split
```

gstat

است. `stat` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux stat
```

gstdbuf

است. `linux stdbuf -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux stdbuf
```

gstty

است. `gstty` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux gstty
```

gsum

است. `sum linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sum
```

gsync

است. `linux sync`-p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux sync
```

gtac

است. `linux tac -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tac
```


gtail

است. `tail -p linux` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tail
```

gtalk

است. `linux talk -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux talk
```

gtar

است. `tar linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tar
```

gtee

است. `tee` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tee
```

gtelnet

است.`linux telnet -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux telnet
```

gtest

است. `linux test -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux test
```

gtftp

است. `tftp linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tftp
```

gtime

است. `time` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux time
```


gtimeout

است.`linux timeout -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux timeout
```

gtouch

است. `touch linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux touch
```

gtr

است. `tr` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tr
```

gtracroute

است. `linux traceroute -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux traceroute
```

gtrue

است. `linux true -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux true
```

gtruncate

است. `linux truncate -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux truncate
```

gtsort

است. `tsort` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tsort
```

gtty

است. `linux tty -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux tty
```


guname

است. `linux uname -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux uname
```

gunexpand

است.`linux unexpand -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux unexpand
```

guniq

است. `linux uniq -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux uniq
```

gunits

است. `linux units -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux units
```

gunlink

است. `linux unlink -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux unlink
```

gupdatedb

است. `updatedb` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux updatedb
```

guptime

است. `uptime linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux uptime
```

gusers

است. `linux users -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux users
```


gvdir

است. `linux vdir` -p این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux vdir
```

gwc

است. `linux wc -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux wc
```

gwhich

است. `linux which -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux which
```

gwho

است. `who linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux who
```

gwhoami

است. `whoami linux -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux whoami
```

gwhois

است. `linux whois -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux whois
```

gxargs

است. `linux xargs -p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux xargs
```

gyes

است. `yes` `linux` -`p` این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr -p linux yes
```


launchd

است. `launchctl` این دستور یک نام مستعار از

<https://developer.apple.com/library/archive/documentation/MacOSX/Conceptual/BPSystemStartup/Chapters/Introduction.html> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr launchctl
```

llvm-lipo

است. **lipo** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

```
tldr lipo
```

Windows

cd

است. `set-location` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cd> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr set-location`

chdir

است. **cd** این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/chdir> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr cd`

chrome

است. **chromium** این دستور یک نام مستعار از

<https://chrome.google.com> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr chromium
```

cinst

است. `choco install` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/install> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr choco install
```

clear

است. **clear-host** این دستور یک نام مستعار از

- مشاهده مستندات دستور اصلی :

`tldr clear-host`

clist

است. `choco list` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/list> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr choco list
```

cls

پاک کردن صفحه.

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cls> اطلاعات بیشتر:

- پاک کردن صفحه:

```
cls
```

cpush

است. `choco-push` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.chocolatey.org/en-us/create/commands/push>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr choco-push
```

cuninst

است. `choco uninstall` این دستور یک نام مستعار از

<https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/uninstall>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr choco uninstall
```

curl

است. `curl -p common` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr curl -p common
```

del

است. `remove-item` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/del> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr remove-item`

gal

است. `get-alias` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/get-alias> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr get-alias`

iwr

است. `invoke-webrequest` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr invoke-webrequest
```


ni

است. `new-item` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/new-item> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr new-item
```

pwsh-where

است. `Where-Object` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.core/where-object> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr Where-Object`

rd

است. `rmdir` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rd> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr rmdir
```

ri

است. `remove-item` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/remove-item>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr remove-item`

rm

است. `remove-item` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/remove-item> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr remove-item
```

rmdir

است. `remove-item` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rmdir> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr remove-item`

sc-config

است. **sc** این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-config> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr sc
```

sc-create

است. **sc** این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-create>. اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr sc
```


sc-delete

است. **sc** این دستور یک نام مستعار از

اطلاعات بیشتر: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-delete>.

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr sc
```

sc-query

است. **sc** این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-query> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr sc
```

sl

است. `set-location` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/set-location> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr set-location
```

slmgr

است. `slmgr.vbs` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/windows-server/get-started/activation-slmgr-vbs-options> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr slmgr.vbs
```

s|s

است. `where-object` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/select-string> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

`tldr where-object`

type

نمایش محتویات فایل.

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/type> اطلاعات بیشتر:

- نمایش محتویات فایل مشخص شده:

```
type {{path/to/file}}
```

ver

نمایش شماره نسخه ویندوز یا داس.

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/ver> اطلاعات بیشتر:

- نمایش شماره نسخه:

ver

wget

است. `wget -p common` این دستور یک نام مستعار از

<https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest> اطلاعات بیشتر:

- مشاهده مستندات دستور اصلی:

```
tldr wget -p common
```


where

نمایش محل فایل باینری یا اجرایی یک دستور در لینوکس.

<https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/where> اطلاعات بیشتر:

- نمایش محل فایل اجرایی یک دستور:

```
where {{command}}
```

