# tldr pages book

Simplified and community-driven man pages Generated on Mon Sep 30 06:16:50 2024

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

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



#### am

Менеджер активності Android.

Більше інформації: <a href="https://developer.android.com/tools/adb#am">https://developer.android.com/tools/adb#am</a>.

• Почати специфічну активність:

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

• Почати активність та передайте дані у неї:

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

• Почати активність яка є специфічною дією та категорією:

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

• Перетворити значення в посилання:

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

### bugreport

Показати звіт багів в Android.

Ця команда може бути виконана тільки за допомогою adb shell.

Більше інформації: <a href="https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreport">https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreport</a>.

• Показати повний звіт багів Android девайсу:

bugreport

#### bugreportz

Згенерувати зіпований звіт багів.

Ця команда може бути виконана тільки за допомогою adb shell.

Більше інформації: <a href="https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreportz">https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreportz</a>.

• Згенерувати повний зіпований звіт багів Android девайсу:

```
bugreportz
```

• Вивести прогрес виконуваної bugreportz операції:

```
bugreportz -p
```

• Вивести версію bugreportz:

```
bugreportz -v
```

• Показати допомогу:

```
bugreportz -h
```

#### cmd

Менеджер сервісів Android.

Більше інформації: <a href="https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/cmd/">https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/cmd/</a>.

• Вивести всі запущені девайси:

```
cmd -l
```

• Викликати конкретний сервіс:

```
cmd {{cepsic}}
```

• Викликати сервіс з заданими аргументами:

```
cmd \{\{cepвic\}\} \{\{apгумент1 apгумент2 ...\}\}
```

#### dalvikvm

Віртуальна машина Android Java.

Більше інформації: <a href="https://source.android.com/docs/core/runtime">https://source.android.com/docs/core/runtime</a>.

• Запустити конкретну Java програму:

```
dalvikvm -classpath {{шлях/до/файлу.jar}} {{ім'я_класу}}
```

# dumpsys

Отримати інформацію про системні сервіси Android.

Ця команда може бути виконана тільки за допомогою adb shell.

Більше інформації: <a href="https://developer.android.com/tools/dumpsys">https://developer.android.com/tools/dumpsys</a>.

- Отримати дані діагностики для всіх системних сервісів: dumpsys
- Отримати дані діагностики для конкретного системного сервісу: dumpsys {{cepsic}}
- Вивести усі сервіси dumpsys, про які може бути надана інформація: dumpsys -l
- Вивести специфічні аргументи для сервісу:

```
dumpsys {{сервіс}} -h
```

• Виключити специфічний сервіс з виводу діагностики:

```
dumpsys --skip {{cepsic}}
```

• Визначити таймаут в секундах (стандартно 10 секунд):

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

#### getprop

Виводить інформацію про системні властивості Android.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/getprop">https://manned.org/getprop</a>.

```
• Виводить інформацію про системні властивості Android: getprop
```

• Виводить інформацію про специфічну системну властивість:

```
getprop {{властивість}}
```

• Виводить рівень SDK API:

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

• Виводить версію Android:

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

• Виводить модель девайсу Android:

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

• Виводить розблокований статус ОЕМ:

```
getprop {{ro.oem unlock supported}}
```

• Виводить MAC адресу Wi-Fi карти Android:

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

#### input

Відправляє коди подій чи жести на сенсорному екрані на Android девайс.

Ця команда може бути виконана тільки за допомогою adb shell.

Більше інформації: <a href="https://developer.android.com/reference/android/view/KeyEvent.html#constants">https://developer.android.com/reference/android/view/KeyEvent.html#constants</a> 1.

• Відправити код події для одного знаку на Android девайс:

```
input keyevent {{код події}}
```

• Відправити текст на Android девайс (%s визначає пробіли):

```
input text "{{τeκcτ}}"
```

• Відправити один дотик на Android девайс:

```
input tap \{\{позиція x\}\} \{\{позиція y\}\}
```

• Відправити жест проведення(свайп) на Android девайс:

```
input swipe \{\{x\_cтap\tau\}\}\ \{\{y\_cтap\tau\}\}\ \{\{x\_кiнeць\}\}\ \{\{\tauривалість\_в\_мc\}\}
```

• Відправити довге натискання на Android девайс, використовуючи жест проведення(свайп):

```
input swipe \{\{\text{позиція}_x\}\} \{\{\text{позиція}_y\}\} \{\{\text{позиція}_x\}\} \{\{\text{позиція}_y\}\} \{\{\text{тривалість в мс}\}\}
```

### logcat

Дамп журналу системних повідомлень, включаючи стек викликів, коли трапилась помилка, і інформаційні повідомлення, залоговані застосунками.

Більше інформації: <a href="https://developer.android.com/tools/logcat">https://developer.android.com/tools/logcat</a>.

• Вивести системні логи:

```
logcat
```

• Записати системні логи в файл:

```
logcat -f {{шлях/до/файлу}}
```

• Вивести рядки, які підпадають під регулярний вираз:

```
logcat --regex {{регулярний вираз}}
```

• Вивести логи для специфічного процесу (PID):

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

• Вивести логи для процесу специфічного пакету:

```
logcat --pid $(pidof -s {{πaκeτ}})
```

# pkg

Утиліта менеджеру пакетів для Termux.

Більше інформації: <a href="https://wiki.termux.com/wiki/Package\_Management">https://wiki.termux.com/wiki/Package\_Management</a>.

• Оновити всі встановлені пакети:

```
pkg upgrade
```

• Встановити пакет:

```
pkg install {{пакет}}
```

• Видалити пакет:

```
pkg uninstall {{пакет}}
```

• Перевстановити пакет:

```
pkg reinstall {{πακετ}}
```

• Пошук пакету:

```
pkg search {{пакет}}
```

#### pm

Вивести інформацію про застосунки на Android девайсі.

Більше інформації: <a href="https://developer.android.com/tools/adb#pm">https://developer.android.com/tools/adb#pm</a>.

• Вивести всі встановлені застосунки:

```
pm list packages
```

• Вивести всі встановлені системні застосунки:

```
pm list packages -s
```

• Вивести всі встановлені сторонні (3d-party) застосунки:

```
pm list packages -3
```

• Вивести застосунки, які підпадають під специфічні ключові слова:

```
pm list packages {{ключове_слово1 ключове_слово2 ...}}
```

• Вивести шлях до АРК для специфічного застосунку:

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

#### screencap

Зробіть знімок мобільного екрану.

Ця команда може бути виконана тільки за допомогою adb shell.

Більше інформації: <a href="https://developer.android.com/tools/adb#screencap">https://developer.android.com/tools/adb#screencap</a>.

• Зробіть знімок мобільного екрану:

```
screencap {{шлях/до/файлу}}
```

#### settings

Отримайте інформацію про операційну систему Android.

Більше інформації: <a href="https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-settings-5b670d5ee7958178a2955536">https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-settings-5b670d5ee7958178a2955536</a>.

• Вивести список налаштувань в глобальному (global) просторі імен:

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

• Отримайте значення конкретного налаштування:

```
settings get {{global}} {{airplane mode on}}
```

• Встановіть значення для налаштування:

```
settings put {{system}} {{screen brightness}} {{42}}
```

• Видаліть визначене налаштування:

```
settings delete {{secure}} {{screensaver enabled}}
```

#### wm

Показати інформацію про екран Android девайсу.

Ця команда може бути виконана тільки за допомогою adb shell.

Більше інформації: <a href="https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-wm-5b672b17e7958178a2955538">https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-wm-5b672b17e7958178a2955538</a>.

• Вивести фізичний розмір екрану Android девайсу:

```
wm {{posmip}}
```

• Вивести фізичну щільність екрану Android девайсу:

```
wm {{щільність}}
```



#### ClamAV

Ця команда є псевдонімом для clamdscan.

Більше інформації: <a href="https://www.clamav.net">https://www.clamav.net</a>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr clamdscan

# clang-cpp

Ця команда є псевдонімом для **clang++**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

```
tldr clang++
```

# clojure

Ця команда є псевдонімом для **clj**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

```
tldr clj
```

### cola

Ця команда є псевдонімом для **git-cola**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

#### dog

Утиліта пошуку DNS.

Вона має кольоровий вихід, підтримує протоколи DNS-over-TLS і DNS-over-HTTPS та може видавати JSON.

Більше інформації: <a href="https://dns.lookup.dog">https://dns.lookup.dog</a>.

• Шукає IP-адреси пов'язані з іменем хоста (A records):

```
dog {{example.com}}
```

• Запитує тип записів МХ, пов'язаних із заданим доменним ім'ям:

```
dog {{example.com}} MX
```

• Вкажіть конкретний DNS-сервер для запиту (наприклад, Cloudflare):

```
dog {{example.com}} MX @{{1.1.1.1}}
```

• Запит через TCP, а не UDP:

```
dog {{example.com}} MX @{{1.1.1.1}} --tcp
```

• Запитує тип записів МХ, пов'язаних із заданим доменним ім'ям через ТСР, використовуючи явні аргументи:

```
\label{eq:com} \begin{tabular}{ll} $-$-query $$\{example.com\}$ --type MX --nameserver $$\{1.1.1.1\}$ --tcp \\ \end{tabular}
```

• Шукає ІР-адреси, пов'язані з іменем хоста (записи A), за допомогою DNS через HTTPS (DoH):

```
dog {{example.com}} --https @{{https://cloudflare-dns.com/
dns-query}}
```

#### dokku

Міні-Негоки на основі Docker (PaaS).

Легко розгортає кілька програм на власному сервері різними мовами за допомогою однієї команди **git-push**.

Більше інформації: https://github.com/dokku/dokku.

• Показати запущені програми:

```
dokku apps
```

• Створити програму:

```
dokku apps:create {{ім'я програми}}
```

• Видалити програму:

```
dokku apps:destroy {{iм'я програми}}
```

• Встановити плагін:

```
dokku plugin:install {{повний url на репозиторій}}
```

• Зв'язати базу даних із програмою:

```
dokku {{db}}:link {{iм'я бази даних}} {{iм'я програми}}
```

#### fossil ci

Ця команда є псевдонімом для fossil commit.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr fossil-commit

#### fossil delete

Ця команда є псевдонімом для **fossil rm**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr fossil rm

# fossil forget

Ця команда є псевдонімом для **fossil rm**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr fossil rm

#### fossil new

Ця команда є псевдонімом для fossil init.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr fossil-init

# gh cs

Ця команда є псевдонімом для **gh codespace**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr gh-codespace

#### gist

Завантажує код у https://gist.github.com.

Більше інформації: <a href="https://github.com/defunkt/gist">https://github.com/defunkt/gist</a>.

• Увійти в gist на цьому комп'ютері:

```
gist --login
```

• Створити gist з будь-якої кількості текстових файлів:

```
gist {{iм'я файлу.txt}} {{iм'я файлу2.txt}}
```

• Створити приватний gist з описом:

```
gist --private --description "{{Змістовний опис}}" {{ім'я_файлу.txt}}
```

• Прочитати контент з stdin i створити gist з цього:

```
{{echo "привіт світ"}} | gist
```

• Перелічити свої публічні та приватні gist:

```
gist --list
```

• Перелічити всі публічні gist будь-якого користувача:

```
gist --list {{iм'я користувача}}
```

• Оновити gist за допомогою ID з URL:

```
gist --update {{GIST_ID}} {{iм'я_файлу.txt}}
```

### git abort

Перериває поточне перебазування(rebase), злиття(merge) або вибір(cherry-pick).

Частина git-extras.

Більше інформації: <a href="https://github.com/tj/git-extras/blob/master/Commands.md#git-abort">https://github.com/tj/git-extras/blob/master/Commands.md#git-abort</a>.

• Перериває Git перебазування(rebase), злиття(merge) або вибір(cherry-pick):

git abort

### git add

Додає змінені файли до індексу.

Більше інформації: https://git-scm.com/docs/git-add.

• Додає змінені файли до індексу:

```
git add {{шлях/до/файлу}}
```

• Додає усі файли (контрольовані та неконтрольовані):

```
git add -A
```

• Додає тільки ті файли, що вже контрольовані:

```
git add -u
```

• Додає й ті файли, що ігноруються:

```
git add -f
```

• Інтерактивно індексує частини файлів:

```
git add -p
```

• Інтерактивно індексує частини вказаного файлу:

```
git add -p {{шлях/до/файлу}}
```

• Інтерактивно індексує файл:

```
git add -i
```

### git checkout-index

Копіює файли з індексу до робочої директорії.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-checkout-index">https://git-scm.com/docs/git-checkout-index</a>.

• Відновлює усі файли, що були видалені з часу останнього коміту:

```
git checkout-index --all
```

• Відновлює усі файли, що були видалені чи змінені з часу останнього коміту:

```
git checkout-index --all --force
```

• Відновлює усі файли, що були змінені з часу останнього коміту, ігноруючи файли, що були видалені:

```
git checkout-index --all --force --no-create
```

• Експортує копію робочої директорії, у стані останнього коміту, до вказаного каталогу (слеш наприкінці обов'язковий):

```
git checkout-index --all --force --prefix={{шлях/до/директорії експорту/}}
```

#### git checkout

Перемикає на гілку чи шлях до робочої директорії.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-checkout">https://git-scm.com/docs/git-checkout</a>.

• Створює та перемикає на нову гілку:

```
git checkout -b {{назва гілки}}
```

• Створює та перемикає на нову гілку спираючись на певне посилання (приклади посилань: гілка, віддалена/гілка, тег):

```
git checkout -b {{назва гілки}} {{посилання}}
```

• Перемикає на локальну гілку, що вже існує:

```
git checkout {{назва гілки}}
```

• Перемикає на попередню гілку:

```
git checkout -
```

• Перемикає на віддалену гілку, що вже існує:

```
git checkout --track {{назва_віддаленого_сховища}}/
{{назва_гілки}}
```

• Відкидає усі неіндексовані зміни у поточній директорії (дізнайтесь більше про команди, як скасування, ознайомившись із git reset):

```
git checkout.
```

• Скасовує неіндексовані зміну у файлі:

```
git checkout {{ім'я файлу}}
```

• Замінює файл у поточній директорії на його версію, яку було закомічено до вказаної гілки:

```
git checkout {{назва гілки}} -- {{ім'я файлу}}
```

#### git clone

Клонує репозиторій, що існує.

Більше інформації: <a href="https://qit-scm.com/docs/git-clone">https://qit-scm.com/docs/git-clone</a>.

• Клонує репозиторій, що існує, у задану директорію:

```
git clone {{шлях_до_віддаленого_репозиторію}} {{шлях/до/директорії}}
```

• Клонує репозиторій, що існує, та його підмодулі:

```
qit clone --recursive {{шлях до віддаленого репозиторію}}
```

• Клонує локальний репозиторій:

```
git clone --local {{шлях/до/локального/репозиторію}}
```

• Клонує тихо:

```
git clone --quiet {{шлях до віддаленого репозиторію}}
```

• Клонує з репозиторію, що існує, тільки 10 останніх комітів з гілки по замовчанню (корисно для заощадження часу):

```
git clone --depth \{\{10\}\} \{\{шлях до віддаленого репозиторію\}\}
```

• Клонує з репозиторію, що існує, тільки конкретну гілку:

```
git clone --branch {{iм'я}} --single-branch {{шлях до віддаленого репозиторію}}
```

• Клонує репозиторій, що існує, використовуючи задану команду SSH:

```
git clone --config core.sshCommand="{{ssh -i шлях/до/
приватного ключа ssh}}" {{шлях до віддаленого репозиторію}}
```

### git commit-graph

Записує та перевіряє файл графіку комітів Git.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-commit-graph">https://git-scm.com/docs/git-commit-graph</a>.

• Записує файл графіку комітів для спакованих комітів у локальній директорії .git:

```
git commit-graph write
```

• Записує файл графіку комітів, що містить набір усіх досяжних комітів:

```
git show-ref --hash | git commit-graph write --stdin-commits
```

• Записує файл графіку комітів, що містить усі коміти у поточному файлі графіку комітів разом з тими, до яких можна отримати доступ з HEAD:

```
git rev-parse {{HEAD}} | git commit-graph write --stdin-
commits --append
```

# git commit-tree

Низькорівнева утиліта для створення об'єктів комітів.

Дивись також: git commit.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-commit-tree">https://git-scm.com/docs/git-commit-tree</a>.

• Створює об'єкт коміту із певним повідомленням:

```
git commit-tree {{tree}} -m "{{повідомлення}}"
```

• Створює об'єкт коміту читаючи повідомлення з файлу (використовуй - для читання зі стандартного введення):

```
git commit-tree {{tree}} -F {{шлях/до/файлу}}
```

• Створює GPG-підписаний об'єкт коміту:

```
git commit-tree {{tree}} -m "{{повідомлення}}" --gpg-sign
```

• Створює об'єкт коміту із певним батьківським об'єктом коміту:

```
git commit-tree {{tree}} -m "{{повідомлення}}" -р {{sha_батьківського_коміту}}
```

### git commit

Комітить файли до репозиторію.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-commit">https://git-scm.com/docs/git-commit</a>.

• Комітить індексовані файли до репозиторію з повідомленням:

```
git commit --message "{{повідомлення}}"
```

• Комітить індексовані файли з повідомленням, що прочитано у файлі:

```
git commit --file {{шлях/до/файлу_з_повідомленням}}
```

• Автоматично індексує усі змінені файли і комітить їх з повідомленням:

```
git commit --all --message "{{повідомлення}}"
```

• Оновлює останній коміт додаючи до нього щойно індексовані зміни, також змінює геш коміту:

```
git commit --amend
```

• Комітить тільки певні (вже індексовані) файли:

```
git commit {{шлях/до/файлу1}} {{шлях/до/файлу2}}
```

• Створює коміт, навіть якщо немає жодного індексованого файлу:

```
git commit --message "{{повідомлення}}" --allow-empty
```

## git commits-since

Виводить коміти починаючи з певного періоду часу або дати.

Частина git-extras.

Більше інформації: <a href="https://github.com/tj/git-extras/blob/master/Commands.md#qit-commits-since">https://github.com/tj/git-extras/blob/master/Commands.md#qit-commits-since</a>.

• Виводить коміти починаючи зі вчора:

```
git commits-since {{yesterday}}
```

• Виводить коміти починаючи з минулого тижня:

```
git commits-since {{last week}}
```

• Виводить коміти починаючи з минулого місяця:

```
git commits-since {{last month}}
```

• Виводить коміти починаючи зі вчора з 14:00:

```
git commits-since {{yesterday 2pm}}}
```

## git config

Керує спеціальними параметрами конфігурації для репозиторію Git.

Конфігурації можуть бути локальні (для поточного репозиторію) або глобальні (для поточного користувача).

Більше інформації: <a href="https://qit-scm.com/docs/qit-config">https://qit-scm.com/docs/qit-config</a>.

• Надає перелік лише локальних налаштувань (що зберігаються y .git/config поточного репозиторію):

```
git config --list --local
```

• Надає перелік лише глобальних налаштувань (що зберігаються у ~/.gitconfig):

```
git config --list --global
```

• Отримує значення для наданого параметру конфігурації:

```
git config alias.unstage
```

• Встановлює глобальне значення для наданого параметру конфігурації:

```
git config --global alias.unstage "reset HEAD --"
```

• Повертає значення по замовчанню для наданого глобального параметру конфігурації:

```
git config --global --unset alias.unstage
```

• Відкриває для редагування файл конфігурацій поточного репозиторію у редакторі по замовчуванню:

```
git config --edit
```

• Відкриває для редагування файл з глобальними конфігураціями у редакторі по замовчанню:

```
git config --global --edit
```

## git merge

Злиття гілок разом.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-merge">https://git-scm.com/docs/git-merge</a>.

• Злиття гілки з поточною гілкою:

```
git merge {{назва_гілки}}
```

• Редагує повідомлення при злитті гілок:

```
git merge -e {{назва_гілки}}
```

• Зливає гілки і створює комміт злиття:

```
git merge --no-ff {{назва_гілки}}
```

• Перериває злиття у випадку конфлікту:

```
git merge --abort
```

## git pull

Отримує дані з віддаленого репозиторію та зливає їх із локальним.

Більше інформації: https://git-scm.com/docs/git-pull.

• Завантажити зміни із типового віддаленого репозиторію та злити їх:

```
git pull
```

• Завантажити зміни із типового віддаленого репозиторію та злити їх, використовуючи перемотання:

```
git pull --rebase
```

• Завантажити зміни із певної гілки вказаного віддаленого репозиторію, а потім злити їх у HEAD:

```
git pull {{назва сховища}} {{назва гілки}}
```

#### git push

Надсилає коміти до віддаленого репозиторію.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-push">https://git-scm.com/docs/git-push</a>.

• Надіслати локальні зміни у поточній гілці до її типового віддаленого відповідника:

```
git push
```

• Надіслати зміни із вказаної локальної гілки до її віддаленого відповідника:

```
qit push {{назва сховища}} {{локальна гілка}}
```

 Надіслати зміни із вказаної локальної гілки до її віддаленого відповідника та встановити цю віддалену гілку як типову для дій надсилання і стягування:

```
git push -u {{назва сховища}} {{локальна гілка}}
```

• Надіслати зміни із вказаної локальної гілки до вказаної віддаленої:

```
git push {{назва_сховища}} {{локальна_гілка}}: {{віддалена_гілка}}
```

• Надіслати зміни з усіх локальних гілок до їх відповідників у вказаному віддаленому репозиторії:

```
git push --all {{назва сховища}}
```

• Видалити гілку у віддаленому репозиторії:

```
git push {{назва_сховища}} --delete {{віддалена_гілка}}
```

• Видалити віддалену гілку, що не містить локального відповідника:

```
git push --prune {{назва сховища}}
```

• Надіслати мітки, що відсутні у віддаленому репозиторії:

```
git push -- tags
```

### git status

Показує зміни до файлів у Git-репозиторії.

Списки змінених, доданих та видалених файлів в порівнянні до поточного зареєстрованого коміту.

Більше інформації: <a href="https://git-scm.com/docs/git-status">https://git-scm.com/docs/git-status</a>.

• Показує змінені файли які ще не додані до коміту:

```
git status
```

• Виводить інформацію у стислому ([s]hort) форматі:

```
git status -s
```

• Виводить інформацію без неконтрольованих файлів:

```
git status --untracked-files=no
```

• Виводить інформацію у стислому ([s]hort) форматі разом з інформацією про гілку ([b]ranch):

```
git status -sb
```

#### git

Розподілена система контролю версій.

Деякі команди, як от **git commit**, мають свою власну документацію.

Більше інформації: <a href="https://qit-scm.com/">https://qit-scm.com/</a>.

• Перевіряє версію Git:

```
git --version
```

• Показує базову допомогу:

```
git --help
```

• Показує допомогу з певної підкоманди Git (наприклад, commit, log чи іншої):

```
git help {{підкоманда}}
```

• Виконує підкоманду Git:

```
git {{підкоманда}}
```

• Виконує підкоманду Git у довільному репозиторії, вказавши шлях до нього:

```
git -C {{шлях/до/репозиторію}} {{підкоманда}}
```

• Виконує команду Git із вказаними параметрами:

```
git -c '{{config.key}}={{значення}}' {{підкоманда}}
```

## gnmic sub

Ця команда є псевдонімом для **gnmic subscribe**.

Більше інформації: <a href="https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe">https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe</a>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr gnmic subscribe

## Ilvm-ar

Ця команда  $\epsilon$  псевдонімом для ar.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr ar

## Ilvm-g++

Ця команда є псевдонімом для **clang++**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

## Ilvm-gcc

Ця команда є псевдонімом для **clang**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr clang

## Ilvm-nm

Ця команда  $\epsilon$  псевдонімом для nm.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr nm

## Ilvm-objdump

Ця команда є псевдонімом для **objdump**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr objdump

## llvm-strings

Ця команда є псевдонімом для **strings**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr strings

#### mscore

Ця команда є псевдонімом для **musescore**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr musescore

## openssl

Набір кріптографічних інструментів OpenSSL.

Деякі підкоманди, такі як **openssl req** мають власну документацію щодо використання.

Більше інформації: https://www.openssl.org.

• Вивести список доступних підкоманд:

```
openssl help
```

• Вивести параметри для певної команди:

```
openssl help {{x509}}
```

• Вивести версію OpenSSL:

```
openssl version
```

## pio init

Ця команда є псевдонімом для **pio project**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr pio project

## piodebuggdb

Ця команда є псевдонімом для **pio debug**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr pio debug

## platformio

Ця команда є псевдонімом для **ріо**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr pio

Ця команда є псевдонімом для radare2.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr radare2

#### tldr

Відображає прості сторінки допомоги для інструментів командного рядка з проекту tldr-pages.

Більше інформації: <a href="https://github.com/tldr-pages/tldr/blob/main/CLIENT-specification.">https://github.com/tldr-pages/tldr/blob/main/CLIENT-specification.</a> SPECIFICATION.md#command-line-interface.

• Показує типове використання команди (підказка: це те, як ви потрапили сюди!):

```
tldr {{команда}}
```

• Показує tldr сторінку для команди cd на вказаній платформі:

```
tldr -p {{android|linux|osx|sunos|windows}} {{cd}}
```

• Показує tldr сторінку для підкоманди Git git checkout:

```
tldr {{git-checkout}}
```

• Оновлює локальні tldr сторінки (якщо клієнт підтримує кешування):

```
tldr -u
```

## tldrl

Ця команда є псевдонімом для **tldr-lint**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr tldr-lint

## tlmgr arch

Ця команда є псевдонімом для tlmgr platform.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr tlmgr platform

#### vi

Ця команда  $\epsilon$  псевдонімом для vim.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr vim

#### vim

Vim (Vi IMproved), консольний текстовий редактор, надає різні режими для різних маніпуляцій над текстом.

Натиснувши **i** потрапляємо в режим вставки (insert mode). **<Esc>** повертає у нормальний режим (normal mode), який дозволяє користуватися командами Vim.

Більше інформації: <a href="https://www.vim.org">https://www.vim.org</a>.

• Відкрити файл:

```
vim {{шлях/до/файлу}}
```

• Відкрити файл на визначеноу рядку:

```
vim + \{\{ номер рядку\} \} \{\{ шлях/до/файлу\} \}
```

• Подивитися допомогу Vim:

```
:help<Enter>
```

• Зберегти і вийти:

```
:wq<Enter>
```

• Анулювати (undo) останню операцію:

u

• Знайти паттерн у файлі (натисніть n/N щоб перейти до наступного/ попереднього збігу):

```
/{{паттерн для пошуку}}<Enter>
```

• Виконати регексп заміну в цілому файлі:

```
:%s/{{pereкcп вираз}}/{{заміна}}/g<Enter>
```

• Показати номери рядків:

```
:set nu<Enter>
```

# Linux

#### adduser

Утиліта додавання користувачів.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/adduser">https://manned.org/adduser</a>.

• Створити нового користувача з домашнім каталогом за замовчуванням і попросити користувача встановити пароль:

```
adduser {{юзернейм}}
```

• Створити нового користувача без домашнього каталогу:

```
adduser --no-create-home {{юзернейм}}
```

• Створити нового користувача з домашнім каталогом за вказаним шляхом:

```
adduser --home {{шлях/до/дому}} {{юзернейм}}
```

• Створити нового користувача з указаною оболонкою, встановленою як оболонка входу:

```
adduser --shell {{шлях/до/оболонки}} {{юзернейм}}
```

• Створити нового користувача, що належить до вказаної групи:

```
adduser --ingroup {{група}} {{юзернейм}}
```

## apt-add-repository

Керує взаємодією з репозиторіями арт.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/apt-add-repository.1">https://manned.org/apt-add-repository.1</a>.

• Додайте новий репозиторій apt:

```
apt-add-repository {{репозиторій}}
```

• Видалити репозиторій apt:

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

• Оновити кеш пакетів після додавання репозиторію:

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

• Увімкнути вихідні пакети:

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

## apt-cache

Інструмент запиту пакетів Debian i Ubuntu.

Більше інформації: https://manned.org/apt-cache.8.

• Шукати пакет у ваших поточних джерелах:

```
apt-cache search {{запит}}
```

• Показати інформацію про пакет:

```
apt-cache show {{пакет}}
```

• Показати, чи встановлено та оновлено пакет:

```
apt-cache policy {{пакет}}
```

• Показати залежності для пакета:

```
apt-cache depends {{πaκeτ}}
```

• Показати пакети, які залежать від конкретного пакета:

```
apt-cache rdepends {{пакет}}}
```

## apt-file

Пошук файлів в пакетах **apt**, включно з тими, що ще не встановлені.

Більше інформації: https://manned.org/apt-file.1.

• Оновити базу метаданих:

```
sudo apt update
```

• Пошук пакетів, які містять вказаний файл або шлях:

```
apt-file {{search|find}} {{частковий шлях/до/файлу}}
```

• Список вмісту конкретного пакета:

```
apt-file {{show|list}} {{πακετ}}
```

• Пошук пакетів, які відповідають регулярному виразу:

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

#### apt-get

Утиліта керування пакетами Debian i Ubuntu.

Шукати пакети за допомогою apt-cache.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/apt-qet.8">https://manned.org/apt-qet.8</a>.

• Оновити список доступних пакетів і версій (рекомендується запускати це перед іншими командами apt-get):

```
apt-get update
```

• Встановити пакет або оновити його до останньої доступної версії:

```
apt-get install {{пакет}}
```

• Видалити пакет:

```
apt-get remove {{пакет}}
```

• Видалити пакет і файли його конфігурації:

```
apt-get purge {{пакет}}
```

• Оновити усі встановлені пакети до найновіших доступних версій:

```
apt-get upgrade
```

• Очистити локальний репозиторій - видалити файли пакетів (. deb) із перерваних завантажень, які більше не можна завантажити:

```
apt-get autoclean
```

• Видалити усі пакети, які більше не потрібні:

```
apt-get autoremove
```

• Оновити встановлені пакети (як upgrade), але видалити застарілі пакети та встановити додаткові, щоб відповідати новим залежностям:

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

## apt-key

Утиліта керування ключами для диспетчера пакетів APT в Debian та Ubuntu.

Примітка: **apt-key** застарілий (за винятком використання **apt-key del** у сценаріях підтримки).

Більше інформації: https://manned.org/apt-key.8.

• Список довірених ключів:

```
apt-key list
```

• Додати ключ до довіреного сховища ключів:

```
apt-key add {{public key file.asc}}
```

• Видалити ключ з довіреного сховища ключів:

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

• Додайте віддалений ключ до надійного сховища ключів:

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

• Додати ключ із сервера ключів лише з ідентифікатором ключа:

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

## apt moo

Пасхалка від менеджеру пакетів АРТ.

Більше інформації: <u>https://manned.org/apt.8</u>.

• Друкує пасхалку з коровою:

apt moo

#### apt

Утиліта керування пакетами для дистрибутивів на основі Debian.

Рекомендована заміна для **apt-get** при інтерактивному використанні в Ubuntu версії 16.04 і пізніших.

Еквівалентні команди в інших менеджерах пакунків дивитися <a href="https://wiki.archlinux.org/title/Pacman/Rosetta">https://wiki.archlinux.org/title/Pacman/Rosetta</a>.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/apt.8">https://manned.org/apt.8</a>.

• Оновити список доступних пакетів і версій (рекомендується запускати це перед іншими командами apt):

```
sudo apt update
```

• Шукати заданий пакет:

```
apt search {{πακετ}}
```

• Відобразити інформацію про пакет:

```
apt show {{πaκeτ}}
```

• Встановити пакет або оновити його до останньої доступної версії:

```
sudo apt install {{πaκeτ}}
```

• Видалити пакет (використання purge натомість також видаляє його конфігураційні файли):

```
sudo apt remove {{πακετ}}
```

• Оновити усі встановлені пакети до найновіших доступних версій:

```
sudo apt upgrade
```

• Відобразити список усіх пакетів:

```
apt list
```

• Відобразити список усіх встановлених пакетів:

```
apt list --installed
```

### aptitude

Утиліта керування пакетами Debian i Ubuntu.

Більше інформації: https://manned.org/aptitude.8.

• Синхронізувати список доступних пакетів і версій. Це слід запустити спочатку, перш ніж запускати наступні команди aptitude:

```
aptitude update
```

• Встановити новий пакет і його залежності:

```
aptitude install {{пакет}}
```

• Шукати пакет:

```
aptitude search {{πακετ}}
```

• Шукати встановлений пакет (?installed це термін пошуку aptitude):

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

• Видалити пакет і всі залежні від нього пакети:

```
aptitude remove {{πακετ}}
```

• Оновити встановлені пакети до найновіших доступних версій:

```
aptitude upgrade
```

• Оновити встановлені пакети (як aptitude upgrade) включно з видаленням застарілих пакетів і встановленням додаткових, щоб відповідати новим залежностям пакетів:

```
aptitude full-upgrade
```

• Затримати встановлений пакет, щоб уникнути його автоматичного оновлення:

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

#### cat

Зчитування та об'єднання файлів.

Більше інформації: <a href="https://www.gnu.org/software/coreutils/cat">https://www.gnu.org/software/coreutils/cat</a>.

• Вивести вміст файлу в stdout:

```
cat {{шлях/до/файлу}}
```

• Об'єднати кілька файлів у вихідний файл:

```
cat \{\{\textшлях/до/файлу1 шлях/до/файлу2 ...\}\} > \{\{\textшлях/до/ вихідного_файлу\}\}
```

• Додайте кілька файлів до вихідного файлу:

```
cat {\{шлях/до/файлу1 шлях/до/файлу2 ...\}} >> {\{шлях/до/ вихідного файлу\}}
```

• Записати stdin у файл:

```
cat - > {{шлях/до/файлу}}
```

• Пронумерувати всі вихідні рядки:

```
cat -n {{шлях/до/файлу}}
```

• Відобразити недруковані символи та пробіли (з префіксом M-, якщо не ASCII):

```
cat -v -t -e {{шлях/до/файлу}}
```

### cp

Скопіювати файли і папки.

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

• Скопіювати файл в інше місце:

```
cp {{шлях/до/файлу_який_скопіювати.ext}} {{шлях/до/
файлу в який скопіювати.ext}}
```

• Скопіювати файл в іншу папку, зберугіючи назву файлу:

```
cp {{шлях/до/файлу_який_скопіювати.ext}} {{шлях/до/
папки в яку скопіювати}}
```

• Рекурсивно скопіювати вміст папки до іншого місця (якщо місце призначення існує, папка скопіюється всередину нього):

```
cp -r {{шлях/до/файлу_який_скопіювати}} {{шлях/до/
папки в яку скопіювати}}
```

• Скопіювати папку рекурсивно у докладнішому режимі (показує файли у міру їх копіювання):

```
cp -vr {\{шлях/до/папки\_яку\_спопіювати\}} {\{шлях/до/папки_в_яку\_скопіювати\}}
```

• Скопіювати текстові файли в інше місце в інтерактивному режимі (запитує користувача перед перезаписом):

```
cp - i \{\{*.txt\}\} \{\{шлях/до/папки в яку скопіювати\}\}
```

• Зберігає символічні посилання(symbolic link) перед копіюванням:

```
ср -L {{посилання}} {{шлях/до/папки_в_яку_скопіювати}}
```

• Використовує повний шлях файлу який потрібно скопіювати, створюючи будь-які відсутні проміжні папки під час копіювання:

```
cp --parents {\{\text{повний/шлях/до/файлу}\}} {\{\text{шлях/до/бажаного файлу}\}}
```

## dmesg

Відобразити повідомлення ядра в stdout.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/dmesg">https://manned.org/dmesg</a>.

• Відобразити повідомлення ядра:

```
sudo dmesg
```

• Відобразити повідомлення про помилки ядра:

```
sudo dmesg --level err
```

• Відобразити повідомлення ядра та продовжити читати нові, подібно до tail -f (доступно в ядрах 3.5.0 і новіших):

```
sudo dmesq -w
```

• Відобразити, скільки фізичної пам'яті доступно в цій системі:

```
sudo dmesq | grep -i memory
```

• Відобразити повідомлення ядра по 1 сторінці за раз:

```
sudo dmesq | less
```

• Відобразити повідомлення ядра з міткою часу (доступно в ядрах 3.5.0 і новіших):

```
sudo dmesg -T
```

• Відобразити повідомлення ядра у формі, зрозумілій людині (доступно в ядрах 3.5.0 і новіших):

```
sudo dmesg -H
```

• Розфарбувати виведені дані (доступно в ядрах 3.5.0 і новіших):

```
sudo dmesg -L
```

# dpkg-reconfigure

Змінює конфігурацію вже встановленого пакету.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/dpkg-reconfigure.8">https://manned.org/dpkg-reconfigure.8</a>.

• Змінити конфігурацію одного або декількох пакетів:

```
dpkg-reconfigure {{πακγμοκ1 πακγμοκ2 ...}}
```

# help

Відображення інформації про вбудовані команди Bash.

Більше інформації: <a href="https://www.gnu.org/software/bash/manual/bash.html#index-help">https://www.gnu.org/software/bash/manual/bash.html#index-help</a>.

• Показати повний список вбудованих команд:
help
• Надрукувати інструкції щодо використання конструкції циклу while:
help while
• Надрукувати інструкції щодо використання конструкції циклу for:
help for
• Надрукуйте інструкції щодо використання [[ ]] для умовних команд
help [[ ]]
• Надрукувати інструкцію щодо використання (( )) для обчислення математичних виразів:
help \( \)
• Надрукувати інструкції щодо використання команди cd:
help cd

# ip route list

Ця команда є псевдонімом для **ip route show**.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

```
tldr ip-route-show
```

## journalctl

Запити до журналу systemd.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/journalctl">https://manned.org/journalctl</a>.

• Показати всі повідомлення з рівнем пріоритету 3 (помилки) від цього завантаження ([b]oot):

```
journalctl -b --priority={{3}}
```

• Видалити записи журналу, які старіші за 2 дні:

```
journalctl --vacuum-time={{2d}}
```

• Слідкувати за новими повідомленнями (як tail - f для традиційного syslog):

```
journalctl -f
```

• Показати всі повідомлення за конкретним блоком ([u]nit):

```
journalctl -u {{блок}}
```

• Фільтрувати повідомлення в межах діапазону часу (мітка часу або покажчики місця заповнення, як-от «вчора»):

```
journalctl --since {{now|today|yesterday|tomorrow}} --until
"{{YYYY-MM-DD HH:MM:SS}}"
```

• Показати всі повідомлення за певним процесом:

```
journalctl PID={{pid}}
```

• Показати всі повідомлення за певним виконуваним файлом:

```
journalctl {{шлях/до/виконуваного файлу}}
```

### locale

Отримайте інформацію, що стосується локалізації.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/locale">https://manned.org/locale</a>.

• Список усіх глобальних змінних середовища, що описують локалізацію користувача:

locale

• Список всії наявних локалізацій:

```
locale --all-locales
```

• Показати всі доступні локалізації та пов'язані метадані:

```
locale --all-locales --verbose
```

• Відображення поточного формату дати:

```
locale date fmt
```

### Isblk

Показує інформацію про пристрої.

Більше інформації: https://manned.org/lsblk.

• Показати усі пристрої зберігання даних у деревоподібному форматі:

```
lsblk
```

• Також показати порожні пристрої:

```
lsblk -a
```

• Показати стовпець SIZE у байтах, а не у форматі, зрозумілому людині:

```
lsblk -b
```

• Вивести інформацію про файлові системи:

```
lsblk -f
```

• Використати символи ASCII для форматування дерева:

```
lsblk -i
```

• Вивести інформацію про топологію блочного пристрою:

```
lsblk -t
```

• Виключити пристрої, указані в розділеному комами списку основних номерів пристроїв:

```
lsblk -e {{1,7}}
```

• Вивести налаштований підсумок за допомогою розділеного комами списку стовпців:

```
lsblk --output {{NAME}},{{SERIAL}},{{MODEL}},{{TRAN}},
{{TYPE}},,{{SIZE}},{{FSTYPE}},,{{MOUNTPOINT}}
```

#### man

Форматування та відображення сторінок посібника.

Більше інформації: https://manned.org/man.

• Відобразити довідкову сторінку для команди:

```
man {{команда}}
```

• Відобразити сторінку довідки для команди з розділу 7:

```
man {{7}} {{команда}}
```

• Відобразити усі доступні розділи для команди:

```
man --whatis {{команда}}
```

• Відобразити шлях пошуку довідкових сторінок:

```
man --path
```

• Відобразити розташування довідкової сторінки, а не довідкову сторінку:

```
man --where {{команда}}
```

• Відобразити довідкову сторінку з використанням певної локалі:

```
man --locale={{локаль}} {{команда}}
```

• Знайти довідкові сторінки, які містять рядок пошуку:

```
man --apropos "{{рядок пошуку}}"
```

### nala

Утиліта керування пакетами з кращим форматуванням.

Фронтенд для API python-apt.

Більше інформації: <a href="https://gitlab.com/volian/nala">https://gitlab.com/volian/nala</a>.

• Встановити пакет або оновити його до останньої версії:

```
sudo nala install {{πακετ}}
```

• Видалити пакет:

```
sudo nala remove {{πακετ}}
```

• Видалити пакет та його конфігураційні файли:

```
nala purge {{πaκeτ}}
```

• Пошук назв пакетів і описів за допомогою слова, регулярного виразу (за замовчуванням) або glob:

```
nala search "{{паттерн}}"
```

• Оновити список доступних пакетів та оновити систему:

```
sudo nala upgrade
```

• Видалити усі невикористовувані пакети та залежності з вашої системи:

```
sudo nala autoremove
```

• Отримати швидші дзеркала, щоб покращити швидкість завантаження:

```
sudo nala fetch
```

• Показати історію всіх транзакцій:

```
nala history
```

## ncal

Ця команда є псевдонімом для **cal**.

Більше інформації: <u>https://manned.org/ncal</u>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr cal

### pacman

Утиліта для керування пакетами Arch Linux.

Дивіться також: pacman-database, pacman-deptest, pacman-files, pacman-key, pacman-mirrors, pacman-query, pacman-remove, pacman-sync, pacman-upgrade.

Для еквівалентних команд в інших менеджерах пакетів дивіться <a href="https://wiki.archlinux.org/title/Pacman/Rosetta">https://wiki.archlinux.org/title/Pacman/Rosetta</a>.

Більше інформації: <a href="https://manned.org/pacman.8">https://manned.org/pacman.8</a>.

• Синхронізувати та оновити всі пакети:

```
sudo pacman -Syu
```

• Встановити новий пакет:

```
sudo pacman -S {{пакет}}
```

• Видалити пакет і його залежності:

```
sudo pacman -Rs {{πακετ}}
```

• Шукати в базі даних пакети, що містять певний файл:

```
растап - F "{{ім'я файлу}}"
```

• Перелічити встановлені пакети та версії:

```
pacman -Q
```

• Перелічити лише явно встановлені пакети та версії:

```
pacman -Qe
```

• Перелічити безхазяйні пакети (встановлені як залежні, але фактично не потрібних для жодного пакета):

```
pacman -Qtdq
```

• Очистити весь кеш Pacman:

```
sudo pacman -Scc
```

### pamac

Утиліта командного рядка для GUI менеджера пакетів ратас.

Якщо ви не можете побачити пакети AUR, увімкніть його /etc/pamac.conf або в GUI.

Більше інформації: <a href="https://wiki.manjaro.org/index.php/Pamac">https://wiki.manjaro.org/index.php/Pamac</a>.

• Встановити новий пакет:

```
pamac install {{назва пакета}}
```

• Видалити пакет і його непотрібні залежності (сироти):

```
pamac remove --orphans {{назва пакета}}
```

• Шукати пакет в базі даних пакетів:

```
pamac search {{назва пакета}}
```

• Перелічити встановлені пакети:

```
pamac list --installed
```

• Перевірити наявність оновлень пакетів:

```
pamac checkupdates
```

• Оновити всі пакети:

```
pamac upgrade
```

### parted

Програма для роботи з розділами.

Дивіться також: partprobe.

Більше інформації: <a href="https://www.gnu.org/software/parted/parted.html">https://www.gnu.org/software/parted/parted.html</a>.

• Перелічити розділи на всіх блокових пристроях:

```
sudo parted --list
```

• Запустити інтерактивний режим із вибраним диском:

```
sudo parted {{/dev/sdX}}
```

• Створити нову таблицю розділів указаного типу міток:

```
sudo parted --script {{/dev/sdX}} mklabel {{aix|amiga|bsd|
dvh|gpt|loop|mac|msdos|pc98|sun}}
```

• Показати інформацію про розділ в інтерактивному режимі:

```
print
```

• Вибрати диск в інтерактивному режимі:

```
select {{/dev/sdX}}
```

• Створити розділ на 16 ГБ із зазначеною файловою системою в інтерактивному режимі:

```
mkpart {{primary|logical|extended}} {{btrfs|ext2|ext3|ext4| fat16|fat32|hfs|hfs+|linux-swap|ntfs|reiserfs|udf|xfs}} {{0%}} {{16G}}
```

• Змінити розмір розділу в інтерактивному режимі:

```
resizepart {{/dev/sdXN}} {{кінцева позиція розділу}}
```

• Видалити розділ в інтерактивному режимі:

```
rm {{/dev/sdXN}}
```

#### rm

Видалити файли або директорії.

Дивіться також: rmdir.

Більше інформації: <a href="https://www.gnu.org/software/coreutils/rm">https://www.gnu.org/software/coreutils/rm</a>.

• Видалити певні файли:

```
rm {{шлях/до/файлу1 шлях/до/файлу2 ...}}
```

• Видалити певні файли, ігноруючи неіснуючі:

```
rm --force {{шлях/до/файлу1 шлях/до/файлу2 ...}}
```

• Видалити певні файли інтерактивно запитуючи перед кожним видаленням:

```
rm --interactive {{шлях/до/файлу1 шлях/до/файлу2 ...}}
```

• Видалити певні файли, друкуючи інформацію про кожне видалення:

```
rm --verbose {{шлях/до/файлу1 шлях/до/файлу2 ...}}
```

• Видалити певні файли та директорії рекурсивно:

```
rm --recursive \{\{шлях/до/файлу\_або\_папки1 шлях/до/файлу або папки2 ...\}\}
```

## rpi-eeprom-update

Оновити EEPROM та переглянути іншу інформацію про EEPROM.

Більше інформації: <a href="https://www.raspberrypi.com/documentation/computers/raspberry-pi.html#rpi-eeprom-update">https://www.raspberrypi.com/documentation/computers/raspberry-pi.html#rpi-eeprom-update</a>.

• Переглянути інформацію про поточний встановлений EEPROM raspberry pi:

```
sudo rpi-eeprom-update
```

• Оновити Raspberry Pi EEPROM:

```
sudo rpi-eeprom-update -a
```

• Скасувати незавершене оновлення:

```
sudo rpi-eeprom-update -r
```

• Показати довідку:

```
rpi-eeprom-update -h
```

## sleep

Затримка на певний час.

Більше інформації: <a href="https://www.gnu.org/software/coreutils/sleep">https://www.gnu.org/software/coreutils/sleep</a>.

• Затримка в секундах:

```
sleep {{секунди}}
```

• Затримка в хвилинах (також можна використовувати інші одиниці ([д]ень, [г]одина, [с]екунда, вічність):

```
sleep {{хвилини}}m
```

• Затримка на 1 день 3 години:

```
sleep 1d 3h
```

• Виконати певну команду через 20 хвилин затримки:

```
sleep 20m && {{command}}}
```

## systemctl

Керуйте системою systemd і диспетчером служб.

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

• Відобразити всі запущені служби:

```
systemctl status
```

• Відобразити список служб, які не запустилися через помилки:

```
systemctl --failed
```

• Запуск/зупинка/перезапуск/перезавантаження служби:

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

• Показати статус служби:

```
systemctl status {{служба}}
```

• Увімкнути/вимкнути запуск служби під час завантаження:

```
systemctl {{enable|disable}} {{служба}}
```

• Маскування/розкриття служби, щоб запобігти ввімкненню та ручній активації:

```
systemctl {{mask|unmask}} {{служба}}
```

• Перезавантажити systemd, шукати нові або змінені пристрої:

```
systemctl daemon-reload
```

• Перевірити, чи ввімкнено службу до автозавантаження:

```
systemctl is-enabled {{служба}}
```

#### uname

Uname відображає інформацію про машину та операційну систему, на якій вона працює.

Більше інформації: <a href="https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html">https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html</a> node/uname-invocation.html.

• Відобразити всю інформацію:

```
uname --all
```

• Вивести назву поточного ядра:

```
uname --kernel-name
```

• Вивести поточне ім'я хоста мережевого вузла:

```
uname --nodename
```

• Вивести поточний випуск ядра:

```
uname --kernel-release
```

• Вивести поточну версію ядра:

```
uname --kernel-version
```

• Вивести поточну назву апаратного забезпечення машини:

```
uname --machine
```

• Вивести поточний тип процесора:

```
uname --processor
```

• Вивести назву поточної операційної системи:

```
uname --operating-system
```



## cinst

Ця команда є псевдонімом для **choco install**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr choco install

## clist

Ця команда є псевдонімом для **choco list**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr choco list

### cuninst

Ця команда є псевдонімом для **choco uninstall**.

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

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr choco uninstall

### curl

Ця команда є псевдонімом для curl -p common.

Більше інформації: <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>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

```
tldr curl -p common
```

### iwr

Ця команда є псевдонімом для **invoke-webrequest**.

Більше інформації: <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>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr invoke-webrequest

# pwsh where

Ця команда є псевдонімом для Where-Object.

Більше інформації: <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>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr Where-Object

### sls

Ця команда  $\epsilon$  псевдонімом для **Select-String**.

Більше інформації: <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>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

tldr select-string

### wget

Ця команда є псевдонімом для wget -p common.

Більше інформації: <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>.

• Дивись документацію для оригінальної команди:

```
tldr wget -p common
```