

# **tldr pages**

Simplified and community-driven man pages

*Generated on Thu Oct 5 01:06:43 2023*

**Android**

# am

ஆண்ட்ராய்டு செயல்பாட்டு மேலாளர்.

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

- ஒரு குறிப்பிட்ட செயல்பாட்டைத் தொடங்கவும்:

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

- ஒரு செயல்பாட்டைத் தொடங்கி, அதற்குத் தரவை அனுப்பவும்:

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

- குறிப்பிட்ட செயலுக்கும் வகைக்கும் பொருந்தும் செயல்பாட்டைத் தொடங்கவும்:

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

- ஒரு நோக்கத்தை URI ஆக மாற்றவும்:

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

# bugreport

ஆண்ட்ராய்டு பிழை அறிக்கையைக் காட்டு.

இந்தக் கட்டளையை **adb shell** மூலம் மட்டுமே பயன்படுத்த முடியும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://cs.android.com/android/platform/superproject/+master/frameworks/native/cmds/bugreport>.

- ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்தின் முழுமையான பிழை அறிக்கையைக் காட்டு:

```
bugreport
```

# bugreportz

ஐப் செய்யப்பட்ட ஆண்ட்ராய்டு பிழை அறிக்கையை உருவாக்கவும்.

இந்தக் கட்டளையை **adb shell** மூலம் மட்டுமே பயன்படுத்த முடியும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://cs.android.com/android/platform/superproject/+master/frameworks/native/cmds/bugreportz>.

- ஒரு ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்தின் முழுமையான ஐப் செய்யப்பட்ட பிழை அறிக்கையை உருவாக்கவும்:

```
bugreportz
```

- இயங்கும் bugreportz செயல்பாட்டின் முன்னேற்றத்தைக் காட்டு:

```
bugreportz -p
```

- bugreportz பதிப்பைக் காட்டு:

```
bugreportz -v
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
bugreportz -h
```

# cmd

ஆண்ட்ராய்டு சேவை நிர்வாகி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/master/frameworks/native/cmds/cmd/>.

- இயங்கும் ஒவ்வொரு சேவையையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
cmd -l
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட சேவையை அழைக்கவும்:

```
cmd {{எச்சரிக்கை}}
```

- வாதங்களுடன் ஒரு சேவையை அழைக்கவும்:

```
cmd {{வைப்ரேட்டர்}} {{அதிர்வு 300}}
```

# dalvikvm

ஆண்ட்ராய்டு ஜாவா மெய்நிகர் இயந்திரம்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://source.android.com/devices/tech/dalvik>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட ஜாவா நிரலைத் தொடங்கவும்:

```
dalvikvm -classpath {{பாதை/டு/கோப்பு.jar}} {{வகுப்புப்பெயர்}}
```

# dumpsys

ஆண்ட்ராய்டு சிஸ்டம் சேவைகள் பற்றிய தகவலை வழங்கவும்.

இந்தக் கட்டளையை **adb shell** மூலம் மட்டுமே பயன்படுத்த முடியும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://developer.android.com/studio/command-line/dumpsys>.

- அனைத்து கணினி சேவைகளுக்கும் கண்டறியும் வெளியீட்டைப் பெறவும்:  
`dumpsys`
- ஒரு குறிப்பிட்ட கணினி சேவைக்கான கண்டறியும் வெளியீட்டைப் பெறவும்:  
`dumpsys {{சேவை}}`
- அனைத்து சேவைகளையும் பட்டியலிடுங்கள் `dumpsys` இதைப் பற்றிய தகவல்களை வழங்க முடியும்:  
`dumpsys -l`
- ஒரு சேவைக்கான சேவை சார்ந்த வாதங்களைப் பட்டியலிடுங்கள்:  
`dumpsys {{சேவை}} -h`
- கண்டறியும் வெளியீட்டில் இருந்து ஒரு குறிப்பிட்ட சேவையை விலக்கவும்:  
`dumpsys --skip {{சேவை}}`
- நேரம் முடிவடையும் காலத்தை வினாடிகளில் குறிப்பிடவும் (இயல்புநிலையிலிருந்து 10 வினாடிகள் வரை):  
`dumpsys -t {{வினாடிகள்}}`



# getprop

ஆண்ட்ராய்டு சிஸ்டம் பண்புகள் பற்றிய தகவலைக் காட்டு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/getprop>.

- ஆண்ட்ராய்டு சிஸ்டம் பண்புகள் பற்றிய தகவலைக் காட்டு:

```
getprop
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட சொத்து பற்றிய தகவலைக் காண்பி:

```
getprop {{சொத்து}}
```

- SDK API நிலையைக் காட்டு:

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

- ஆண்ட்ராய்டு பதிப்பைக் காட்டு:

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

- ஆண்ட்ராய்டு சாதன மாதிரியைக் காண்பி:

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

- OEM திறத்தல் நிலையைக் காண்பி:

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

- ஆண்ட்ராய்டு வைஃபை கார்டின் MAC முகவரியைக் காட்டவும்:

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

# input

நிகழ்வுக் குறியீடுகள் அல்லது தொடுதிரை சைகைகளை ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்திற்கு அனுப்பவும்.

இந்தக் கட்டளையை **adb shell** மூலம் மட்டுமே பயன்படுத்த முடியும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://developer.android.com/reference/android/view/KeyEvent.html#constants> 1.

- ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்திற்கு ஒற்றை எழுத்துக்கான நிகழ்வுக் குறியீட்டை அனுப்பவும்:

```
input keyevent {{நிகழ்வு_குறியீடு}}
```

- ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்திற்கு உரையை அனுப்பு (%s என்பது இடைவெளிகளைக் குறிக்கிறது):

```
input text "{{உரை}}"
```

- ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்திற்கு ஒரு முறை தட்டவும்:

```
input tap {{எக்ஸ்_போஸ்}} {{ஓய்_போஸ்}}
```

- ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்திற்கு ஸ்வைப் சைகையை அனுப்பவும்:

```
input swipe {{எக்ஸ்_தொடக்கம்}} {{ஓய்_தொடக்கம்}}  
{{எக்ஸ்_முடிவு}} {{ஓய்_முடிவு}} {{காலம்_மில்லி_வினாடியில்}}
```

- ஸ்வைப் சைகையைப் பயன்படுத்தி ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்திற்கு நீண்ட அழுத்தத்தை அனுப்பவும்:

```
input swipe {{எக்ஸ்_போஸ்}} {{ஓய்_போஸ்}} {{எக்ஸ்_போஸ்}}  
{{ஓய்_போஸ்}} {{காலம்_மில்லி_வினாடியில்}}
```

# logcat

கணினி செய்திகளின் பதிவை டம்ப் செய்யவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://developer.android.com/studio/command-line/logcat>.

- கணினி பதிவுகளைக் காண்பி:

```
logcat
```

- ஒரு கோப்பில் கணினி பதிவுகளை எழுதவும்:

```
logcat -f {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- வழக்கமான வெளிப்பாட்டுடன் பொருந்தக்கூடிய காட்சி வரிகள்:

```
logcat --regex {{வழக்கமான_வெளிப்பாடு}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட PIDக்கான பதிவுகளை காண்பி:

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

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பின் செயல்முறைக்கான பதிவுகளை காண்பி:

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

# pkg

டெர்மக்ஸ் க்கான தொகுப்பு மேலாண்மை பயன்பாடு.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://wiki.termux.com/wiki/Package Management](https://wiki.termux.com/wiki/Package_Management).

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து தொகுப்புகளையும் மேம்படுத்தவும்:

```
pkg upgrade
```

- ஒரு தொகுப்பை நிறுவவும்:

```
pkg install {{தொகுப்பு}}
```

- தொகுப்பை நிறுவல் நீக்கவும்:

```
pkg uninstall {{தொகுப்பு}}
```

- தொகுப்பை மீண்டும் நிறுவவும்:

```
pkg reinstall {{தொகுப்பு}}
```

- தொகுப்பைத் தேடுங்கள்:

```
pkg search {{தொகுப்பு}}
```

# pm

ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்தில் பயன்பாடுகள் பற்றிய தகவலைக் காண்பி.

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

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து பயன்பாடுகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
pm list packages
```

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து கணினி பயன்பாடுகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
pm list packages -s
```

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து மூன்றாம் தரப்பு பயன்பாடுகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
pm list packages -3
```

- குறிப்பிட்ட முக்கிய வார்த்தைகளுடன் பொருந்தக்கூடிய பயன்பாடுகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
pm list packages {{முக்கிய_வார்த்தை1 முக்கிய_வார்த்தை2 ...}}
```

- குறிப்பிட்ட பயன்பாட்டின் APK இன் பாதையைக் காண்பி:

```
pm path {{செயலி}}
```

# screencap

மொபைல் டிஸ்ப்ளேவின் ஸ்கிரீன் ஷாட்டை எடுக்கவும்.

இந்த கட்டளையை **adb shell** மூலம் மட்டுமே பயன்படுத்த முடியும்.

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

- ஒரு ஸ்கிரீன் ஷாட்டை எடுங்கள்:

```
screencap {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

# settings

ஆண்ட்ராய்டு ஓஎஸ் பற்றிய தகவல்களைப் பெறுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-settings-5b670d5ee7958178a2955536>.

- குளோபல் பெயர்வெளியில் அமைப்புகளின் பட்டியலைக் காண்பி:

```
settings list {{குளோபல்}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட அமைப்பின் மதிப்பைப் பெறவும்:

```
settings get {{குளோபல்}} {{விமானம்_முறை_ஆன்}}
```

- ஒரு அமைப்பின் குறிப்பிட்ட மதிப்பை அமைக்கவும்:

```
settings put {{குளோபல்}} {{திரை_பிரகாசம்}} {{42}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட அமைப்பை நீக்கு:

```
settings delete {{பாதுகாப்பான}}  
{{திரை_சேமிப்பான்_இயக்கப்பட்டது}}
```

# wm

ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்தின் திரை பற்றிய தகவலைக் காட்டு.

இந்தக் கட்டளையை **adb shell** மூலம் மட்டுமே பயன்படுத்த முடியும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-wm-5b672b17e7958178a2955538>.

- ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்தின் திரையின் இயற்பியல் அளவைக் காட்டு:

```
wm {{அளவு}}
```

- ஆண்ட்ராய்டு சாதனத்தின் திரையின் உடல் அடர்த்தியைக் காட்டவும்:

```
wm {{அடர்த்தி}}
```



**Common**

# ab

அப்பாச்சி **HTTP** சர்வர் தரப்படுத்தல் கருவி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://httpd.apache.org/docs/current/programs/ab.html>.

- கொடுக்கப்பட்ட முகவரிக்கு 100 HTTP GET கோரிக்கைகளை இயக்கவும்:  
`ab -n {{100}} {{முகவரி}}`
- 100 HTTP GET கோரிக்கைகளை, ஒரே நேரத்தில் 10 தொகுதிகளில், URL முகவரிக்கு செயல்படுத்தவும்:  
`ab -n {{100}} -c {{10}} {{முகவரி}}`
- ஒரு கோப்பிலிருந்து JSON பேலோடைப் பயன்படுத்தி, 100 HTTP POST கோரிக்கைகளை URL க்கு செயல்படுத்தவும்:  
`ab -n {{100}} -T {{application/json}} -p {{பாதை/டு/கோப்பு.json}} {{முகவரி}}`
- HTTP [K]eep Alive ஐப் பயன்படுத்தவும், அதாவது ஒரு HTTP அமர்வுக்குள் பல கோரிக்கைகளைச் செய்யவும்:  
`ab -k {{முகவரி}}`
- தரப்படுத்தலுக்கு செலவிட வேண்டிய அதிகபட்ச வினாடிகளை அமைக்கவும்:  
`ab -t {{60}} {{முகவரி}}`

# ack

டெவலப்பர்களுக்காக உகந்ததாக **grep** போன்ற ஒரு தேடல் கருவி.

மேலும் பார்க்கவும்: **rg**, இது மிகவும் வேகமானது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://beyondgrep.com/documentation>.

- தற்போதைய கோப்புகளில் ஒரு சரம் அல்லது வழக்கமான வெளிப்பாடு உள்ள கோப்புகளை மீண்டும் மீண்டும் தேடவும்:

```
ack "{{தேடல்_முறை}}"
```

- கேஸ்-சென்சிட்டிவ் பேட்டர்னைத் தேடுங்கள்:

```
ack --ignore-case "{{தேடல்_முறை}}"
```

- ஒரு வடிவத்துடன் பொருந்தக்கூடிய வரிகளைத் தேடவும், [0]பொருந்திய உரையை மட்டும் அச்சிடவும் மற்றும் வரியின் மீதமுள்ளவை அல்ல:

```
ack -o "{{தேடல்_முறை}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட வகை கோப்புகளுக்கான தேடலை வரம்பிடவும்:

```
ack --type={{ruby}} "{{தேடல்_முறை}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட வகை கோப்புகளில் தேட வேண்டாம்:

```
ack --type=no{{ruby}} "{{தேடல்_முறை}}"
```

- காணப்பட்ட மொத்த பொருத்தங்களின் எண்ணிக்கையை எண்ணுங்கள்:

```
ack --count --no-filename "{{தேடல்_முறை}}"
```

- ஒவ்வொரு கோப்பிற்கும் கோப்பு பெயர்கள் மற்றும் பொருத்தங்களின் எண்ணிக்கையை மட்டும் அச்சிடவும்:

```
ack --count --files-with-matches "{{தேடல்_முறை}}"
```

- `--type` உடன் பயன்படுத்தக்கூடிய அனைத்து மதிப்புகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
ack --help-types
```

# b2sum

**BLAKE2** கிரிப்டோகிராஃபிக் செக்ஸம்களைக் கணக்கிடவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/b2sum>.

- ஒரு கோப்பிற்கான BLAKE2 செக்ஸம் கணக்கிடவும்:

```
b2sum {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பல கோப்புகளுக்கான BLAKE2 செக்ஸம்களைக் கணக்கிடவும்:

```
b2sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- stdin இலிருந்து BLAKE2 செக்ஸம் கணக்கிடவும்:

```
{{சில_கட்டளை}} | b2sum
```

- BLAKE2 தொகைகள் மற்றும் கோப்புப்பெயர்களின் கோப்பைப் படித்து, எல்லா கோப்புகளிலும் செக்ஸம்கள் பொருந்துகின்றன என்பதைச் சரிபார்க்கவும்:

```
b2sum --check {{பாதை/டு/கோப்பு.b2}}
```

- விடுபட்ட கோப்புகள் அல்லது சரிபார்ப்பு தோல்வியுற்றால் மட்டுமே செய்தியைக் காட்டவும்:

```
b2sum --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.b2}}
```

- விடுபட்ட கோப்புகளைப் புறக்கணித்து, சரிபார்ப்பு தோல்வியுற்ற கோப்புகளுக்கான செய்தியை மட்டும் காட்டவும்:

```
b2sum --ignore-missing --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.b2}}
```

# brew

மேக் ஓஎஸ் மற்றும் லினக்ஸ் கான தொகுப்பு மேலாளர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://brew.sh>.

- ஃபார்முலா அல்லது கேஸ்கின் சமீபத்திய நிலையான பதிப்பை நிறுவவும் (மேம்பாடு பதிப்புகளுக்கு --devel ஐப் பயன்படுத்தவும்):

```
brew install {{சூத்திரம்}}
```

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து சூத்திரங்கள் மற்றும் கேஸ்களைப் பட்டியலிடுங்கள்:

```
brew list
```

- நிறுவப்பட்ட சூத்திரம் அல்லது கேஸ்கை மேம்படுத்தவும் (எதுவும் வழங்கப்படவில்லை என்றால், நிறுவப்பட்ட அனைத்து சூத்திரங்களும்/ கேஸ்களும் மேம்படுத்தப்படும்):

```
brew upgrade {{சூத்திரம்}}
```

- ஹோம்ப்ரூவின் புதிய பதிப்பு மற்றும் ஹோம்ப்ரூ மூல களஞ்சியத்திலிருந்து அனைத்து சூத்திரங்கள் மற்றும் கேஸ்களைப் பெறவும்:

```
brew update
```

- மிகவும் சமீபத்திய பதிப்பு கிடைக்கக்கூடிய சூத்திரங்கள் மற்றும் கேஸ்களைக் காட்டு:

```
brew outdated
```

- கிடைக்கக்கூடிய சூத்திரங்கள் (அதாவது தொகுப்புகள்) மற்றும் கேஸ்கள் (அதாவது சொந்த தொகுப்புகள்) ஆகியவற்றைத் தேடுங்கள்:

```
brew search {{உரை}}
```

- ஒரு சூத்திரம் அல்லது கேஸ்கலை (பதிப்பு, நிறுவல் பாதை, சார்புகள் போன்றவை) பற்றிய தகவலைக் காண்பி:

```
brew info {{சூத்திரம்}}
```

- சாத்தியமான சிக்கல்களுக்கு உள்ளூர் ஹோம்ப்ரூவின் நிறுவலைச் சரிபார்க்கவும்:

```
brew doctor
```

# bundler

இக்கட்டளை **bundle** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://bundler.io/man/bundle.1.html>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr bundle
```

# calc

முனையத்தில் ஒரு ஊடாடும் தன்னிச்சையான துல்லியமான கால்குலேட்டர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/lcn2/calc>.

- ஊடாடும் பயன்முறையில் calc ஐத் தொடங்கவும்:

```
calc
```

- ஊடாடாத பயன்முறையில் கணக்கீடு செய்யவும்:

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

- வெளியீட்டு வடிவமைப்பு இல்லாமல் கணக்கீடு செய்யுங்கள் (குழாய்களுடன் பயன்படுத்த):

```
calc -p '{{4/3 * pi() * 5^3}}'
```

- ஒரு கணக்கீட்டைச் செய்து, பின்னர் [i] ஊடாடும் பயன்முறைக்கு மாறவும்:

```
calc -i '{{sqrt(2)}}'
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட அனுமதி முறை இல் calc ஐத் தொடங்கவும் (0 முதல் 7, இயல்புநிலை 7 வரை):

```
calc -m {{முறை}}
```

- calc அறிமுகத்தைப் பார்க்கவும்:

```
calc help intro
```

- calc இன் மேலோட்டத்தைப் பார்க்கவும்:

```
calc help overview
```

- calc கையேட்டைத் திறக்கவும்:

```
calc help
```

# cargo add

ரஸ்ட் திட்டத்தின் `Cargo.toml` கோப்பில் சார்புகளைச் சேர்க்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://doc.rust-lang.org/cargo/commands/cargo-add.html>.

- தற்போதைய திட்டப்பணியில் சார்புநிலையின் சமீபத்திய பதிப்பைச் சேர்க்கவும்:

```
cargo add {{சார்பு}}
```

- சார்புநிலையின் குறிப்பிட்ட பதிப்பைச் சேர்க்கவும்:

```
cargo add {{சார்பு}}@{{பதிப்பு}}
```

- சார்புநிலையைச் சேர்த்து ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட குறிப்பிட்ட அம்சங்களை இயக்கவும்:

```
cargo add {{சார்பு}} --features {{அம்சம்_1}},{{அம்சம்_2}}
```

- விருப்ப சார்புநிலையைச் சேர்க்கவும், அது கிரேட்டின் அம்சமாக வெளிப்படும்:

```
cargo add {{சார்பு}} --optional
```

- சார்புநிலையாக உள்ளூர் கிரேட்டைச் சேர்க்கவும்:

```
cargo add --path {{பாதை/டு/கிரேட்}}
```

- ஒரு மேம்பாட்டைச் சேர்க்கவும் அல்லது சார்புநிலையை உருவாக்கவும்:

```
cargo add {{சார்பு}} --{{dev|build}}
```

- அனைத்து இயல்புநிலை அம்சங்களும் முடக்கப்பட்டுள்ள சார்புநிலையைச் சேர்க்கவும்:

```
cargo add {{சார்பு}} --no-default-features
```



# cargo build

ஒரு உள்ளூர் தொகுப்பு மற்றும் அதன் அனைத்து சார்புகளையும் தொகுக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://doc.rust-lang.org/cargo/commands/cargo-build.html>.

- உள்ளூர் பாதையில் Cargo.toml மேனிஃபெஸ்ட் கோப்பால் வரையறுக்கப்பட்ட தொகுப்பு அல்லது தொகுப்புகளை உருவாக்கவும்:

```
cargo build
```

- மேம்படுத்தல்களுடன், வெளியீட்டு பயன்முறையில் கலைப்பொருட்களை உருவாக்கவும்:

```
cargo build --release
```

- Cargo.lock புதுப்பித்த நிலையில் இருக்க வேண்டும்:

```
cargo build --locked
```

- பணியிடத்தில் அனைத்து தொகுப்புகளையும் உருவாக்கவும்:

```
cargo build --workspace
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பை உருவாக்கவும்:

```
cargo build --package {{தொகுப்பு}}
```

- குறிப்பிட்ட பைனரியை மட்டும் உருவாக்கவும்:

```
cargo build --bin {{பெயர்}}
```

- குறிப்பிட்ட சோதனை இலக்கை மட்டும் உருவாக்கவும்:

```
cargo build --test {{சோதனை_பெயர்}}
```

# cargo clippy

பொதுவான தவறுகளைப் பிடிக்கவும் உங்கள் ரஸ்ட் குறியீட்டை மேம்படுத்தவும் விண்ட்களின் தொகுப்பு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/rust-lang/rust-clippy>.

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் உள்ள குறியீட்டின் மீது காசோலைகளை இயக்கவும்:  
`cargo clippy`
- Cargo.lock புதுப்பித்த நிலையில் இருக்க வேண்டும்:  
`cargo clippy --locked`
- பணியிடத்தில் உள்ள அனைத்து தொகுப்புகளிலும் சரிபார்ப்புகளை இயக்கவும்:  
`cargo clippy --workspace`
- தொகுப்புக்கான காசோலைகளை இயக்கவும்:  
`cargo clippy --package {{தொகுப்பு}}`
- எச்சரிக்கைகளை பிழைகளாகக் கருதுங்கள்:  
`cargo clippy -- --deny warnings`
- சோதனைகளை இயக்கவும் மற்றும் எச்சரிக்கைகளை புறக்கணிக்கவும்:  
`cargo clippy -- --allow warnings`
- Clippy பரிந்துரைகளை தானாகவே பயன்படுத்தவும்:  
`cargo clippy --fix`

# cargo doc

ரஸ்ட் தொகுப்பு ஆவணங்களை ஆஃப்லைனில் உருவாக்கி பார்க்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://doc.rust-lang.org/cargo/commands/cargo-doc.html>.

- உலாவியில் இயல்புநிலை தொகுப்பு ஆவணங்களை உருவாக்கி பார்க்கவும்:

```
cargo doc --open
```

- பிணையத்தை அணுகாமல் ஆவணங்களை உருவாக்கவும்:

```
cargo doc --offline
```

- குறிப்பிட்ட தொகுப்பின் ஆவணங்களைப் பார்க்கவும்:

```
cargo doc --open --package {{தொகுப்பு}}
```

- குறிப்பிட்ட தொகுப்பின் ஆவணங்களை ஆஃப்லைனில் பார்க்கவும்:

```
cargo doc --open --offline --package {{தொகுப்பு}}
```

# cargo rustc

ரஸ்ட் தொகுப்பைத் தொகுத்து, கூடுதல் விருப்பங்களை கம்பைலருக்கு அனுப்பவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://doc.rust-lang.org/cargo/commands/cargo-rustc.html>.

- தற்போதைய வேலை கோப்பகத்தில் Cargo.toml மேனிஃபெஸ்ட் கோப்பால் வரையறுக்கப்பட்ட தொகுப்பு அல்லது தொகுப்புகளை உருவாக்கவும்:

```
cargo rustc
```

- மேம்படுத்தல்களுடன், வெளியீட்டு பயன்முறையில் கலைப்பொருட்களை உருவாக்கவும்:

```
cargo rustc --release
```

- தற்போதைய CPUக்கான கட்டமைப்பு-குறிப்பிட்ட மேம்படுத்தல்களுடன் தொகுக்கவும்:

```
cargo rustc --release -- -C target-cpu=native
```

- வேக உகப்பாக்கத்துடன் தொகுக்கவும்:

```
cargo rustc -- -C opt-level {{1|2|3}}
```

- [s]ize (அளவு) ஆப்டிமைசேஷன் மூலம் தொகுக்கவும் (z லுப் வெக்டரைசேஷனையும் முடக்குகிறது):

```
cargo rustc -- -C opt-level {{s|z}}
```

- உங்கள் தொகுப்பு பாதுகாப்பற்ற குறியீட்டைப் பயன்படுத்துகிறதா எனச் சரிபார்க்கவும்:

```
cargo rustc --lib -- -D unsafe-code
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பை உருவாக்கவும்:

```
cargo rustc --package {{தொகுப்பு}}
```

- குறிப்பிட்ட பைனரியை மட்டும் உருவாக்கவும்:

```
cargo --bin {{பெயர்}}
```

# cargo test

ரஸ்ட் தொகுப்பின் அலகு மற்றும் ஒருங்கிணைப்பு சோதனைகளை செயல்படுத்தவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://doc.rust-lang.org/cargo/commands/cargo-test.html>.

- அவர்களின் பெயர்களில் ஒரு குறிப்பிட்ட சரம் உள்ள சோதனைகளை மட்டும் இயக்கவும்:

```
cargo test {{சோதனை_பெயர்}}
```

- ஒரே நேரத்தில் இயங்கும் சோதனை வழக்குகளின் எண்ணிக்கையை அமைக்கவும்:

```
cargo test -- --test-threads={{எண்ணிக்கை}}
```

- Cargo.lock புதுப்பித்த நிலையில் இருக்க வேண்டும்:

```
cargo test --locked
```

- மேம்படுத்தல்களுடன், வெளியீட்டு பயன்முறையில் கலைப்பொருட்களை சோதிக்கவும்:

```
cargo test --release
```

- பணியிடத்தில் உள்ள அனைத்து தொகுப்புகளையும் சோதிக்கவும்:

```
cargo test --workspace
```

- ஒரு தொகுப்புக்கான சோதனைகளை இயக்கவும்:

```
cargo test --package {{தொகுப்பு}}
```

- சோதனைச் செயலாக்கங்களிலிருந்து வெளியீட்டை மறைக்காமல் சோதனைகளை இயக்கவும்:

```
cargo test -- --nocapture
```

# cargo

ரஸ்ட் திட்டங்கள் மற்றும் அவற்றின் தொகுதி சார்புகளை (கிரேட்ஸ்) நிர்வகிக்கவும்.

**cargo build** போன்ற சில துணைக் கட்டளைகள் அவற்றின் சொந்த பயன்பாட்டு ஆவணங்களைக் கொண்டுள்ளன.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://doc.rust-lang.org/cargo>.

- கிரேட்ஸைத் தேடுங்கள்:

```
cargo search {{தேடல்_சரம்}}
```

- ஒரு பெட்டியை நிறுவவும்:

```
cargo install {{கிரேட்_பெயர்}}
```

- நிறுவப்பட்ட பெட்டிகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
cargo install --list
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் புதிய பைனரி அல்லது லைப்ரரி ரஸ்ட் திட்டத்தை உருவாக்கவும்:

```
cargo init --{{bin|lib}}
```

- குறிப்பிட்ட கோப்பகத்தில் புதிய பைனரி அல்லது லைப்ரரி ரஸ்ட் திட்டத்தை உருவாக்கவும்:

```
cargo new {{அடைவிற்குப்/பாதை}} --{{bin|lib}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் ரஸ்ட் திட்டத்தை உருவாக்கவும்:

```
cargo build
```

- நைட்லி கம்பைலரைப் பயன்படுத்தி தற்போதைய கோப்பகத்தில் ரஸ்ட் திட்டத்தை உருவாக்கவும்:

```
cargo +nightly build
```

- குறிப்பிட்ட எண்ணிக்கையிலான நூல்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கவும் (இயல்புநிலை CPU கோர்களின் எண்ணிக்கை):

```
cargo build --jobs {{நூல்களின்_எண்ணிக்கை}}
```

# cd

தற்போதைய வேலை கோப்பகத்தை மாற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/cd>.

- குறிப்பிட்ட கோப்பகத்திற்குச் செல்லவும்:

```
cd {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தின் பெற்றோருக்குச் செல்லவும்:

```
cd ..
```

- தற்போதைய பயனரின் முகப்பு கோப்பகத்திற்குச் செல்லவும்:

```
cd
```

- குறிப்பிட்ட பயனரின் முகப்பு கோப்பகத்திற்குச் செல்லவும்:

```
cd ~{{பயனர்ப்பெயர்}}
```

- முன்பு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட கோப்பகத்திற்குச் செல்லவும்:

```
cd -
```

- ரூட் கோப்பகத்திற்குச் செல்லவும்:

```
cd /
```

# cksum

கோப்பின் **CRC** சரிகாண்தொகையைக் கணித்து அதில் எத்தனை எண்ணிருமிகளுள்ளன என்றெண்ணு.

குறிப்பு: பழைய **Unix** கணினிகளில் **CRC** கணிமுறை மாறலாம்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/cksum>.

- கோப்பின் 32-இருமி சரிகாண்தொகையையும் எண்ணிருமி அலகில் கோப்பளவையும் பெயரையும் காட்டு:

```
cksum { {பாதை/டு/கோப்பு} }
```



# clamav

இக்கட்டளை **clamscan** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.clamav.net>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr clamscan
```

- clamd டீமான் இயங்காமல் கோப்புகளை ஸ்கேன் செய்வதற்கான tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr clamscan
```

- வைரஸ் வரையறைகளைப் புதுப்பிக்க tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr freshclam
```

# clang-cpp

இக்கட்டளை **clang++** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr clang++
```

# clojure

இக்கட்டளை `clj` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr clj
```

# cola

இக்கட்டளை **git-cola** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr git-cola`

# cp

கோப்புகளையோ அடைவுகளையோ நகலெடு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/cp>.

- கோப்பை நகலெடு:

```
cp {{பாதை/டு/மூல_கோப்பு.ext}} {{பாதை/டு/நகல்_கோப்பு.ext}}
```

- கோப்பை நகலெடுத்து அடைவொன்றிற்குள் அதே பெயருடன் வை:

```
cp {{பாதை/டு/மூல_கோப்பு.ext}} {{நகல்/கோப்பின்/தாயடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- ஒரு கோப்பகத்தின் உள்ளடக்கங்களை மீண்டும் மீண்டும் மற்றொரு இடத்திற்கு நகலெடுக்கவும் (இலக்கு இருந்தால், அடைவு அதன் உள்ளே நகலெடுக்கப்படும்):

```
cp -R {{மூல/அடைவிற்குப்/பாதை}} {{நகல்/அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- ஒரு கோப்பகத்தை மீண்டும் மீண்டும், வாய்மொழி முறையில் நகலெடுக்கவும் (அவை நகலெடுக்கப்பட்ட கோப்புகளைக் காட்டுகிறது):

```
cp -vR {{மூல/அடைவிற்குப்/பாதை}} {{நகல்/அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- ஒரே நேரத்தில் பல கோப்புகளை ஒரு கோப்பகத்திற்கு நகலெடுக்கவும்:

```
cp -t {{இலக்கு_அடைவுப்/பாதை}} {{பாதை/டு/கோப்பு1 பாதை/டு/கோப்பு2 ...}}
```

- txt வகைப்பெயருடையக் கோப்புகளை ஊடாட்ட நிலையில் (ஏற்கனவே இருக்கும் கோப்புகள் மேலெழுதும் முன் உறுதிப்படுத்தக் கேட்கும்) நகலெடு:

```
cp -i {{*.txt}} {{நகல்/அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- நகலெடுக்கும் முன் குறியீட்டு இணைப்புகளைப் பின்பற்றவும்:

```
cp -L {{இணைப்பு}} {{நகல்/அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- முதல் வாதத்தை இலக்கு கோப்பகமாகப் பயன்படுத்தவும் (xargs ... | cp -t <DEST\_DIR>):

```
cp -t {{நகல்/அடைவிற்குப்/பாதை}} {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு1 பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு2 ...}}
```

# cron

இக்கட்டளை **crontab** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr crontab`

# df

கோப்பு முறைமை வட்டு இட உபயோகத்தின் மேலோட்டத்தை அளிக்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/df>.

- அனைத்து கோப்பு முறைமைகளையும் அவற்றின் வட்டு பயன்பாட்டையும் காண்பி:

```
df
```

- அனைத்து கோப்பு முறைமைகளையும் அவற்றின் வட்டு பயன்பாட்டையும் மனிதர்கள் படிக்கக்கூடிய வடிவத்தில் காண்பி:

```
df -h
```

- கொடுக்கப்பட்ட கோப்பு அல்லது கோப்பகத்தைக் கொண்ட கோப்பு முறைமை மற்றும் அதன் வட்டு பயன்பாட்டைக் காண்பி:

```
df {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- இலவச ஐனோட்களின் எண்ணிக்கையில் புள்ளிவிவரங்களைக் காண்பி:

```
df -i
```

- கோப்பு முறைமைகளைக் காண்பி ஆனால் குறிப்பிட்ட வகைகளை விலக்கவும்:

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

# fossil-ci

இக்கட்டளை **fossil-commit** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://fossil-scm.org/home/help/commit>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr fossil-commit
```



# fossil-delete

இக்கட்டளை **fossil rm** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://fossil-scm.org/home/help/delete>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr fossil rm
```

# fossil-forget

இக்கட்டளை **fossil rm** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://fossil-scm.org/home/help/forget>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr fossil rm
```

# fossil-new

இக்கட்டளை **fossil-init** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://fossil-scm.org/home/help/new>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr fossil-init
```

# g++

**C++** மூலக் கோப்புகளைத் தொகுக்கிறது.

**GCC** இன் பகுதி (**GNU** கம்பைலர் சேகரிப்பு).

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://gcc.gnu.org>.

- இயங்கக்கூடிய பைனரியில் ஒரு மூலக் குறியீடு கோப்பை தொகுக்கவும்:

```
g++ {{பாதை/டு/மூல.c}} -o {{பாதை/டு/வெளியீடு_இயங்கக்கூடியது}}
```

- அனைத்து பிழைகள் மற்றும் எச்சரிக்கைகள் (கிட்டத்தட்ட) காட்சி:

```
g++ {{பாதை/டு/மூல.c}} -Wall -o {{பாதை/டு/வெளியீடு_இயங்கக்கூடியது}}
```

- (C++98/C++11/C++14/C++17) தொகுக்க ஒரு மொழித் தரத்தைத் தேர்வு செய்யவும்:

```
g++ {{பாதை/டு/மூல.c}} -std={{c++98|c++11|c++14|c++17}} -o {{பாதை/டு/வெளியீடு_இயங்கக்கூடியது}}
```

- மூலக் கோப்பை விட வேறு பாதையில் அமைந்துள்ள நூலகங்களைச் சேர்க்கவும்:

```
g++ {{பாதை /டு/மூல.c}} -o {{பாதை/டு/வெளியீடு_இயங்கக்கூடியது}} -I{{பாதை/டு/தலைப்பு}} -L{{பாதை/நூலகம்}} -l{{நூலகம்_பெயர்}}
```

- பல மூலக் குறியீடு கோப்புகளை ஒரு இயங்கக்கூடிய பைனரியில் தொகுத்து இணைக்கவும்:

```
g++ -c {{பாதை/டு/மூலம்_1.cpp பாதை/டு/மூலம்_2.cpp ...}} && g++ -o {{பாதை/டு/வெளியீடு_செயல்படுத்தக்கூடியது}} {{பாதை/டு/மூலம்_1.o பாதை/டு/மூலம்_2.o ...}}
```

- பதிப்பைக் காட்டு:

```
g++ --version
```

# gcc

**C** மற்றும் **C++** மூலக் கோப்புகளை முன் செயலாக்கம் செய்து தொகுத்து, பின்னர் அவற்றைச் சேகரித்து இணைக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://gcc.gnu.org>.

- பல மூல கோப்புகளை இயங்கக்கூடியதாக தொகுக்கவும்:

```
gcc {{பாதை/டு/மூல1.c பாதை/டு/மூல2.c ...}} --output {{பாதை/டு/  
வெளியீடு_இயங்கக்கூடியது}}
```

- வெளியீட்டில் எச்சரிக்கைகள் மற்றும் பிழைத்திருந்த குறியீடுகளை அனுமதிக்கவும்:

```
gcc {{பாதை/டு/மூல.c}} -Wall -Og --output {{பாதை/டு/  
வெளியீடு_இயங்கக்கூடியது}}
```

- வேறு பாதையிலிருந்து நூலகங்களைச் சேர்க்கவும்:

```
gcc {{பாதை/டு/மூல.c}} --output {{பாதை/டு/  
வெளியீடு_இயங்கக்கூடியது}} -I{{பாதை/டு/தலைப்பு}} -L{{பாதை/  
நூலகத்திற்கு}} -l{{நூலகம்_பெயர்}}
```

- மூலக் குறியீட்டை அசெம்பிளர் வழிமுறைகளில் தொகுக்கவும்:

```
gcc -S {{பாதை/டு/மூல.c}}
```

- இணைக்காமல் மூலக் குறியீட்டை தொகுக்கவும்:

```
gcc -c {{பாதை/டு/மூல.c}}
```

# gem

ரூபி நிரலாக்க மொழிக்கான தொகுப்பு மேலாளருடன் தொடர்பு கொள்ளுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://rubygems.org>.

- தொலை ரத்தினங்களைத் தேடி, கிடைக்கக்கூடிய அனைத்து பதிப்புகளையும் காட்டு:

```
gem search {{வழக்கமான_வெளிப்பாடு}} --all
```

- ரத்தினத்தின் சமீபத்திய பதிப்பை நிறுவவும்:

```
gem install {{ரத்தின_பெயர்}}
```

- ஒரு ரத்தினத்தின் குறிப்பிட்ட பதிப்பை நிறுவவும்:

```
gem install {{ரத்தின_பெயர்}} --version {{1.0.0}}
```

- ஒரு ரத்தினத்தின் சமீபத்திய பொருந்தக்கூடிய (SemVer) பதிப்பை நிறுவவும்:

```
gem install {{ரத்தின_பெயர்}} --version '~> {{1.0}}'
```

- ஒரு ரத்தினத்தைப் புதுப்பிக்கவும்:

```
gem update {{ரத்தின_பெயர்}}
```

- அனைத்து உள்ளூர் ரத்தினங்களையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
gem list
```

- ஒரு ரத்தினத்தை நிறுவல் நீக்கவும்:

```
gem uninstall {{ரத்தின_பெயர்}}
```

- ஒரு ரத்தினத்தின் குறிப்பிட்ட பதிப்பை நிறுவல் நீக்கவும்:

```
gem uninstall {{ரத்தின_பெயர்}} --version {{1.0.0}}
```

# gh-cs

இக்கட்டளை **gh-codespace** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://cli.github.com/manual/gh\\_codespace](https://cli.github.com/manual/gh_codespace).

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr gh-codespace
```

# git add

மாற்றப்பட்ட கோப்புகளை குறியீட்டில் சேர்க்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-add>.

- குறியீட்டில் ஒரு கோப்பைச் சேர்க்க:

```
git add {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- எல்லா கோப்புகளையும் சேர்க்கவும் (கண்காணிக்கப்பட்ட மற்றும் தடமறியப்படாத):

```
git add -A
```

- ஏற்கனவே கண்காணிக்கப்பட்ட கோப்புகளை மட்டுமே சேர்க்கவும்:

```
git add -u
```

- புறக்கணிக்கப்பட்ட கோப்புகளையும் சேர்க்கவும்:

```
git add -f
```

- ஊடாடும் வகையில் சில கோப்புகளை சேர்க்கவும்:

```
git add -p
```

- கொடுக்கப்பட்ட கோப்பின் ஊடாடும் கட்ட பாகங்கள் சேர்க்கவும்:

```
git add -p {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஒரு கோப்பை ஊடாடும் வகையில் சேர்க்கவும்:

```
git add -i
```



# git am

பேட்ச் கோப்புகளைப் பயன்படுத்துங்கள். மின்னஞ்சல் வழியாக கமிட் பெறும்போது பயனுள்ளதாக இருக்கும்.

பேட்ச் கோப்புகளை உருவாக்கக்கூடிய **git format-patch** கட்டளையை காண்க.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-am>.

- பேட்ச் கோப்பைப் பயன்படுத்துங்கள்:

```
git am {{பாதை/டு/கோப்பு.patch}}
```

- ரிமோட் பேட்ச் கோப்பைப் பின்பற்றி, மாற்றங்களைச் செய்யுங்கள்:

```
curl -L {{https://example.com/file.patch}} | git apply
```

- பேட்ச் கோப்பைப் பயன்படுத்துவதற்கான செயல்முறையை நிறுத்தவும்:

```
git am --abort
```

- கோப்புகளை நிராகரிக்க தோல்வியுற்ற ஹன்களை சேமித்து, முடிந்தவரை ஒரு பேட்ச் கோப்பைப் பயன்படுத்துங்கள்:

```
git am --reject {{பாதை/டு/கோப்பு.patch}}
```

# git annex

கோப்புகளை அவற்றின் உள்ளடக்கங்களை சரிபார்க்காமல், ஜிட் மூலம் நிர்வகிக்கவும்.

ஒரு கோப்பு இணைக்கப்படும்போது, அதன் உள்ளடக்கம் ஒரு முக்கிய மதிப்புக் கடைக்கு நகர்த்தப்படும், மேலும் உள்ளடக்கத்தை சுட்டிக்காட்டும் ஒரு சிம்லிங்க் செய்யப்படுகிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-annex.branchable.com>.

- `git annex` உடன் ஒரு களஞ்சியத்தை தொடங்கவும்:

```
git annex init
```

- ஒரு கோப்பைச் சேர்க்கவும்:

```
git annex add {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்பகத்தின் தற்போதைய நிலையைக் காட்டு:

```
git annex status {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- தொலைநிலையுடன் உள்ளூர் களஞ்சியத்தை ஒத்திசைக்கவும்:

```
git annex {{தொலைநிலை}}
```

- ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்பகத்தைப் பெறுங்கள்:

```
git annex get {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
git annex help
```

# git apply

கோப்புகள் மற்றும் / அல்லது குறியீட்டுக்கு ஒரு இணைப்பு பயன்படுத்தவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-apply>.

- இணைக்கப்பட்ட கோப்புகளைப் பற்றிய செய்திகளை அச்சிடுங்கள்:

```
git apply --verbose {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- இணைக்கப்பட்ட கோப்புகளை குறியீட்டில் பயன்படுத்தவும் மற்றும் சேர்க்கவும்:

```
git apply --index {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ரிமோட் பேட்ச் கோப்பைப் பயன்படுத்துங்கள்:

```
curl {{https://example.com/கோப்பு.patch}} | git apply
```

- உள்ளீட்டிற்கான வெளியீட்டு வேறுபாடு நிலை மற்றும் இணைப்பு பொருந்தும்:

```
git apply --stat --apply {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பேட்சை தலைகீழாகப் பயன்படுத்துங்கள்:

```
git apply --reverse {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பேட்ச் முடிவை குறியீட்டில் வேலை செய்யும் மரத்தை மாற்றாமல் சேமிக்கவும்:

```
git apply --cache {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

# git archive

பெயரிடப்பட்ட மரத்திலிருந்து கோப்புகளின் காப்பகத்தை உருவாக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-archive>.

- தற்போதைய HEAD இன் உள்ளடக்கங்களிலிருந்து ஒரு தார் காப்பகத்தை உருவாக்கி அதை நிலையான வெளியீட்டில் அச்சிடுக:

```
git archive --verbose HEAD
```

- தற்போதைய HEAD இலிருந்து ஒரு ஜிப் காப்பகத்தை உருவாக்கி அதை நிலையான வெளியீட்டில் அச்சிடுக:

```
git archive --verbose --format=zip HEAD
```

- மேலே உள்ளதைப் போலவே, ஆனால் கோப்புக்கு ஜிப் காப்பகத்தை எழுதவும்:

```
git archive --verbose --output={{பாதை/டு/கோப்பு.zip}} HEAD
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட கிளையில் சமீபத்திய உறுதிப்பாட்டின் உள்ளடக்கங்களிலிருந்து தார் காப்பகத்தை உருவாக்கவும்:

```
git archive --output={{பாதை/டு/கோப்பு.tar}} {{கிளை_பெயர்}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பகத்தின் உள்ளடக்கங்களிலிருந்து தார் காப்பகத்தை உருவாக்கவும்:

```
git archive --output={{பாதை/டு/கோப்பு.tar}} HEAD:{{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- ஒவ்வொரு கோப்பிற்கும் ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பகத்திற்குள் காப்பகப்படுத்த ஒரு பாதையைத் தயாரிக்கவும்:

```
git archive --output={{பாதை/டு/கோப்பு.tar}} --  
prefix={{தயார்படுத்தும்/பாதை}}/ HEAD
```

# git bisect

ஒரு பிழையை அறிமுகப்படுத்திய உறுதிப்பாட்டைக் கண்டுபிடிக்க பைனரி தேடலைப் பயன்படுத்தவும்.

தவறான உறுதிப்பாட்டை படிப்படியாகக் குறைக்க கிட் தானாகவே கமிட் வரைபடத்தில் முன்னும் பின்னுமாக குதிக்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-bisect>.

- அறியப்பட்ட தரமற்ற கமிட் மற்றும் அறியப்பட்ட சுத்தமான (பொதுவாக பழையது) வரம்புக்குட்பட்ட ஒரு கமிட் வரம்பில் ஒரு இரு அமர்வு தொடங்கவும்:

```
git bisect start {{மோசமான_கமிட்}} {{நல்ல_கமிட்}}
```

- `git bisect` தேர்ந்தெடுக்கும் ஒவ்வொரு உறுதிப்பாட்டிற்கும், சிக்கலுக்காக அதைச் சோதித்தபின் அதை "கெட்டது" (bad) அல்லது "நல்லது" (good) என்று குறிக்கவும்:

```
git bisect {{good|bad}}
```

- `git bisect` தவறான செயலை சுட்டிக்காட்டிய பின், இருசக்கர அமர்வை முடித்துவிட்டு முந்தைய கிளைக்குத் திரும்புக:

```
git bisect reset
```

- ஒரு பிரிவின் போது ஒரு உறுதிப்பாட்டைத் தவிர்க்கவும் (எ.கா. வேறுபட்ட பிரச்சினை காரணமாக சோதனைகளில் தோல்வியுற்றது):

```
git bisect skip
```

- இதுவரை செய்தவற்றின் பதிவைக் காண்பி:

```
git bisect log
```

# git blame

ஒரு கோப்பின் ஒவ்வொரு வரியிலும் கமிட் ஹாஷ் மற்றும் கடைசி எழுத்தாளரைக் காட்டு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-blame>.

- ஆசிரியர் பெயருடன் கோப்பை அச்சிட்டு ஒவ்வொரு வரியிலும் ஹாஷ் செய்யுங்கள்:

```
git blame {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஆசிரியர் மின்னஞ்சலுடன் கோப்பை அச்சிட்டு ஒவ்வொரு வரியிலும் ஹாஷ் செய்யுங்கள்:

```
git blame -e {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஆசிரியர் பெயருடன் கோப்பை அச்சிடவும் மற்றும் ஒவ்வொரு வரியிலும் ஒரு குறிப்பிட்ட கமிட்டில் ஹாஷ் கமிட் செய்யவும்:

```
git blame {{கமிட்}} {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஆசிரியர் பெயருடன் கோப்பை அச்சிட்டு, ஒரு குறிப்பிட்ட உறுதிப்பாட்டிற்கு முன் ஒவ்வொரு வரியிலும் ஹாஷ் செய்யுங்கள்:

```
git blame {{கமிட்}}~ {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

# git branch

கிளைகளுடன் வேலை செய்வதற்கான பிரதான கிட் கட்டளை.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-branch>.

- அனைத்து கிளைகளையும் பட்டியலிடுங்கள் (உள்ளூர் மற்றும் தொலைதூர்; தற்போதைய கிளை \* மூலம் சிறப்பிக்கப்படுகிறது):

```
git branch --all
```

- எந்தெந்த கிளைகள் தங்கள் வரலாற்றில் குறிப்பிட்ட Git கமிட்டை உள்ளடக்கியிருக்கின்றன என்பதை பட்டியலிடுங்கள்:

```
git branch --all --contains {{கமிட்ட_ஹாஷ்}}
```

- தற்போதைய கிளையின் பெயரைக் காட்டு:

```
git branch --show-current
```

- தற்போதைய கமிட்டின் அடிப்படையில் புதிய கிளையை உருவாக்கவும்:

```
git branch {{கிளையின்_பெயர்}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட கமிட்டின் அடிப்படையில் புதிய கிளையை உருவாக்கவும்:

```
git branch {{கிளையின்_பெயர்}} {{கமிட்ட_ஹாஷ்}}
```

- ஒரு கிளையின் மறுபெயரிடு (இதை செய்ய அந்த கிளையை செக்கவுட் செய்திருக்கக் கூடாது):

```
git branch -m {{பழைய_கிளையின்_பெயர்}}  
{{புதிய_கிளையின்_பெயர்}}
```

- கணினியில் ஒரு கிளையை நீக்கு (இதை செய்ய அந்த கிளையை செக்கவுட் செய்திருக்கக் கூடாது):

```
git branch -d {{கிளையின்_பெயர்}}
```

- தொலை களஞ்சியத்தில் ஒரு கிளையை நீக்கு:

```
git push {{தொலை_களஞ்சிய_பெயர்}} --delete  
{{தொலை_கிளையின்_பெயர்}}
```

# git bundle

ஒரு காப்பக கோப்பில் பொருள்கள் மற்றும் குறிப்புகளை தொகுக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-bundle>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட கிளையின் அனைத்து பொருள்கள் மற்றும் குறிப்புகளைக் கொண்ட ஒரு மூட்டை கோப்பை உருவாக்கவும்:

```
git bundle create {{பாதை/டு/கோப்பு.bundle}} {{கிளையின்_பெயர்}}
```

- அனைத்து கிளைகளின் மூட்டை கோப்பை உருவாக்கவும்:

```
git bundle create {{பாதை/டு/கோப்பு.bundle}} --all
```

- தற்போதைய கிளையின் கடைசி 5 கமிட்டுகளின் மூட்டை கோப்பை உருவாக்கவும்:

```
git bundle create {{பாதை/டு/கோப்பு.bundle}} -{{5}} {{HEAD}}
```

- சமீபத்திய 7 நாட்களின் மூட்டை கோப்பை உருவாக்கவும்:

```
git bundle create {{பாதை/டு/கோப்பு.bundle}} --since={{7.days}}  
{{HEAD}}
```

- ஒரு மூட்டை கோப்பு தற்போதைய களஞ்சியத்தில் செல்லுபடியாகும் மற்றும் பயன்படுத்தலாம் என்பதை சரிபார்க்கவும்:

```
git bundle verify {{பாதை/டு/கோப்பு.bundle}}
```

- ஒரு மூட்டையில் உள்ள குறிப்புகளின் பட்டியலை நிலையான வெளியீட்டில் அச்சிடுக:

```
git bundle unbundle {{பாதை/டு/கோப்பு.bundle}}
```

- ஒரு மூட்டை கோப்பிலிருந்து ஒரு குறிப்பிட்ட கிளையை தற்போதைய களஞ்சியத்தில் இணைக்கவும்:

```
git pull {{பாதை/டு/கோப்பு.bundle}} {{கிளையின்_பெயர்}}
```



# git cat-file

கிட் களஞ்சிய பொருள்களுக்கான உள்ளடக்கம் அல்லது வகை மற்றும் அளவு தகவல்களை வழங்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-cat-file>.

- HEAD கமிட்டின் அளவை பைட்டுகளில் பெறுங்கள்:

```
git cat-file -s HEAD
```

- கொடுக்கப்பட்ட கிட் பொருளின் வகையை (குமிழ், மரம், கமிட், டேக்) பெறுங்கள்:

```
git cat-file -t {{8c442dc3}}
```

- கொடுக்கப்பட்ட கிட் பொருளின் உள்ளடக்கத்தை அதன் வகையின் அடிப்படையில் அழகாக அச்சிடுக:

```
git cat-file -p {{HEAD~2}}
```

# git check-ignore

("gitignore") கோப்புகளை புறக்கணிக்கவும் / விலக்கவும் பகுப்பாய்வு செய்து பிழைத்திருத்தம் செய்யுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-check-ignore>.

- ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்புறை புறக்கணிக்கப்பட்டுள்ளதா என சரிபார்க்கவும்:

```
git check-ignore {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- பல கோப்புகள் அல்லது கோப்புகள் புறக்கணிக்கப்படுகின்றனவா என்பதைச் சரிபார்க்கவும்:

```
git check-ignore {{பாதை/டு/கோப்பு}} {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- stdin இலிருந்து ஒரு வரியில் ஒன்றுக்கு பாதை பெயர்களைப் பயன்படுத்தவும்:

```
git check-ignore --stdin < {{பாதை/டு/கோப்பு_பட்டியல்}}
```

- குறியீட்டை சரிபார்க்க வேண்டாம் (பாதைகள் ஏன் கண்காணிக்கப்பட்டன மற்றும் புறக்கணிக்கப்படவில்லை என்பதை பிழைத்திருத்த பயன்படுகிறது):

```
git check-ignore --no-index {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவுகள்}}
```

- ஒவ்வொரு பாதைக்கும் பொருந்தும் முறை பற்றிய விவரங்களைச் சேர்க்கவும்:

```
git check-ignore --verbose {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவுகள்}}
```

# git checkout

வேலை செய்யும் மரத்திற்கு ஒரு கிளை அல்லது பாதைகளை செக்கவுட் செய்ய.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-checkout>.

- புதிய கிளையை உருவாக்கி மாறவும்:

```
git checkout -b {{கிளையின்_பெயர்}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட குறிப்பை அடிப்படையாகக் கொண்டு புதிய கிளையை உருவாக்கி மாறவும் (கிளை, தொலை / கிளை, குறிச்சொல் சரியான குறிப்புகளின் எடுத்துக்காட்டுகள்):

```
git checkout -b {{கிளையின்_பெயர்}} {{குறிப்பு}}
```

- ஏற்கனவே உள்ள உள்ளூர் கிளைக்கு மாறவும்:

```
git checkout {{கிளையின்_பெயர்}}
```

- முன்பு செக்கவுட் செய்யப்பட்ட கிளைக்கு மாறவும்:

```
git checkout -
```

- ஏற்கனவே உள்ள தொலை கிளைக்கு மாறவும்:

```
git checkout --track {{தொலை_பெயர்}}/{{கிளையின்_பெயர்}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் நிலையற்ற அனைத்து மாற்றங்களையும் நிராகரிக்கவும் (செயல்தவிர் போன்ற கட்டளைகளுக்கு `git reset` ஐப் பார்க்கவும்):

```
git checkout .
```

- கொடுக்கப்பட்ட கோப்பில் நிலையற்ற மாற்றங்களை நிராகரிக்கவும்:

```
git checkout {{கோப்பு_பெயர்}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் ஒரு கோப்பை ஒரு குறிப்பிட்ட கிளையில் செய்த பதிப்போடு மாற்றவும்:

```
git checkout {{கிளையின்_பெயர்}} -- {{கோப்பு_பெயர்}}
```

# git cherry-pick

தற்போதுள்ள கமிட்டுகளால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட மாற்றங்களை தற்போதைய கிளையில் பயன்படுத்துங்கள்.

மற்றொரு கிளையில் மாற்றங்களைப் பயன்படுத்த, முதலில் விரும்பிய கிளைக்கு மாற **git checkout** ஐப் பயன்படுத்தவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-cherry-pick>.

- தற்போதைய கிளைக்கு ஒரு கமிட்டை பயன்படுத்துங்கள்:

```
git cherry-pick {{கமிட்}}
```

- தற்போதைய கிளையில் பலவிதமான கமிட்டுகளைப் பயன்படுத்துங்கள் (மேலும் `git rebase --onto` பார்க்கவும்):

```
git cherry-pick {{தொடக்க_கமிட்}}~..{{முடிவு_கமிட்}}
```

- தற்போதைய கிளைக்கு பல (வரிசை அல்லாத) கமிட்டுகளைப் பயன்படுத்துங்கள்:

```
git cherry-pick {{கமிட்_1}} {{கமிட்_2}}
```

- ஒரு கமிட்டை உருவாக்காமல், பணிபுரியும் கோப்பகத்தில் ஒரு கமிட்டின் மாற்றங்களைச் சேர்க்கவும்:

```
git cherry-pick -n {{கமிட்}}
```

# git cherry

அப்ஸ்ட்ரீமில் இன்னும் பயன்படுத்தப்படாத கமிட்டுகளைக் கண்டறியவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-cherry>.

- அப்ஸ்ட்ரீமில் சமமான கமிட்டுகளுடன் கமிட்டுகளையும் (அவற்றின் செய்திகளையும்) காட்டு:

```
git cherry -v
```

- வேறு அப்ஸ்ட்ரீம் மற்றும் தலைப்பு கிளையை குறிப்பிடவும்:

```
git cherry {{தோற்றம்}} {{தலைப்பு}}
```

- கொடுக்கப்பட்ட வரம்புக்குள் கமிட்களை கட்டுப்படுத்து:

```
git cherry {{தோற்றம்}} {{தலைப்பு}} {{அடித்தளம்}}
```

# git clean

கண்காணிக்கப்படாத கோப்புகளை பணியிடத்திலிருந்து அகற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-clean>.

- கிட் மூலம் கண்காணிக்கப்படாத கோப்புகளை நீக்கு:

```
git clean
```

- கிட் மூலம் கண்காணிக்கப்படாத கோப்புகளை ஊடாடும் வகையில் நீக்கு:

```
git clean -i
```

- எந்த கோப்புகள் உண்மையில் நீக்கப்படாமல் நீக்கப்படும் என்பதைக் காட்டு:

```
git clean --dry-run
```

- கிட் மூலம் கண்காணிக்கப்படாத கோப்புகளை கட்டாயமாக நீக்கு:

```
git clean -f
```

- கிட் மூலம் கண்காணிக்கப்படாத கோப்புகளை கட்டாயமாக நீக்கு:

```
git clean -fd
```

- .gitignore மற்றும் .git/info/exclude ஆகியவற்றில் புறக்கணிக்கப்பட்ட கோப்புகள் உட்பட, தடமறியப்படாத கோப்புகளை நீக்கு:

```
git clean -x
```

# git clone

ஏற்கனவே உள்ள ஒரு களஞ்சியத்தை குளோன் செய்யுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-clone>.

- ஏற்கனவே உள்ள ஒரு களஞ்சியத்தை குளோன் செய்யுங்கள்:

```
git clone {{தொலை_களஞ்சிய_இடம்}}
```

- ஏற்கனவே உள்ள களஞ்சியத்தை ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பகத்தில் குளோன் செய்யுங்கள்:

```
git clone {{தொலை_களஞ்சிய_இடம்}} {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- இருக்கும் களஞ்சியத்தையும் அதன் துணை தொகுதிகளையும் குளோன் செய்யுங்கள்:

```
git clone --recursive {{தொலை_களஞ்சிய_இடம்}}
```

- கணினியில் உள்ள ஒரு களஞ்சியத்தை குளோன் செய்யுங்கள்:

```
git clone -l {{கணினியில்/உள்ள/களஞ்சியத்தின்/பாதை}}
```

- அமைதியாக குளோன்:

```
git clone -q {{தொலை_களஞ்சிய_இடம்}}
```

- இயல்புநிலை கிளையில் மிகச் சமீபத்திய 10 கமிட்டுகளை மட்டுமே பெறும் களஞ்சியத்தை குளோன் செய்யுங்கள் (நேரத்தைச் சேமிக்க பயனுள்ளதாக இருக்கும்):

```
git clone --depth {{10}} {{தொலை_களஞ்சிய_இடம்}}
```

- ஏற்கனவே உள்ள களஞ்சியத்தை குளோன் செய்து ஒரு குறிப்பிட்ட கிளையை மட்டும் பெறுங்கள்:

```
git clone --branch {{பெயர்}} --single-branch  
{{தொலை_களஞ்சிய_இடம்}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட SSH கட்டளையைப் பயன்படுத்தி ஏற்கனவே உள்ள களஞ்சியத்தை குளோன் செய்யவும்:

```
git clone --config core.sshCommand="{{ssh -i பாதை/டு/  
தனியார்_ssh_key}}" {{தொலை_களஞ்சிய_இடம்}}
```

# git commit

கோப்புகளை களஞ்சியத்திற்கு கமிட்செய்ய.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/docs/git-commit>.

- ஒரு செய்தியுடன் களஞ்சியத்திற்கு அரங்குக் கோப்புகளை கமிட் செய்யுங்கள்:

```
git commit -m "{{செய்தி}}"
```

- ஒரு கோப்பிலிருந்து படிக்கப்பட்ட செய்தியுடன் கட்டப்பட்ட கோப்புகளை கமிட்செய்யவும்:

```
git commit --file {{பாதை/டு/கமிட்_செய்தி_கோப்பு}}
```

- அனைத்து மாற்றியமைக்கப்பட்ட கோப்புகளையும் தானாக நிலைநிறுத்து, செய்தியுடன் கமிட் செய்யுங்கள்:

```
git commit -a -m "{{செய்தி}}"
```

- ஸ்டேஜ் செய்யப்பட்ட கோப்புகளை கமிட்செய்து, அவற்றை ~/.gitconfig இல் வரையறுக்கப்பட்ட GPG விசையுடன் [S] கையொப்பமிடுங்கள்:

```
git commit -S -m "{{செய்தி}}"
```

- கடைசி கட்டத்தை தற்போதைய நிலை மாற்றங்களுடன் கமிட் செய்யுங்கள்:

```
git commit --amend
```

- குறிப்பிட்ட (ஏற்கனவே அரங்கேற்றப்பட்ட) கோப்புகளை மட்டுமே கமிட் செய்யுங்கள்:

```
git commit {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- கட்டப்பட்ட கோப்புகள் இல்லாவிட்டாலும், கமிட்டை உருவாக்கவும்:

```
git commit -m "{{செய்தி}}" --allow-empty
```



# git

விநியோகிக்கப்பட்ட பதிப்பு கட்டுப்பாட்டு அமைப்பு.

**commit, add, branch, checkout, push** போன்ற சில துணைக் கட்டளைகள் அவற்றின் சொந்த பயன்பாட்டு ஆவணங்களைக் கொண்டுள்ளன, அவை **tldr git subcommand** வழியாக அணுகலாம்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://git-scm.com/>.

- Git பதிப்பைச் சரிபார்க்கவும்:

```
git --version
```

- பொதுவான உதவியைக் காட்டு:

```
git --help
```

- Git துணைக் கட்டளையில் உதவியைக் காட்டு (clone, add, push, log போன்றவை.):

```
git help {{துணை_கட்டளை}}
```

- ஒரு Git துணைக் கட்டளையை இயக்கவும்:

```
git {{துணை_கட்டளை}}
```

- தனிப்பயன் களஞ்சிய வேர் பாதையில் Git துணைக் கட்டளையை இயக்கவும்:

```
git -C {{பாதை/டு/களஞ்சியம்}} {{துணை_கட்டளை}}
```

- கொடுக்கப்பட்ட உள்ளமைவு தொகுப்புடன் Git துணைக் கட்டளையை இயக்கவும்:

```
git -c '{{கட்டமைப்பு.சாவி}}={{மதிப்பு}}' {{துணை_கட்டளை}}
```

# gnmic-sub

இக்கட்டளை **gnmic subscribe** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr gnmic subscribe
```

# google-chrome

இக்கட்டளை **chromium** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chrome.google.com>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

tldr chromium

# grep

கோப்பில் தேடுகிறித்தொடர்களுடன் தேடு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/grep/manual/grep.html>.

- கோப்பில் தேடு:

```
grep "{{தேடுதொடர்}}" {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- தேடுகிறித்தொடரல்லா உருச்சரத்திற்குத் தேடு:

```
grep --fixed-strings "{{உருச்சரம்}}" {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- அடைவிலும் சேய் அடைவுகளிலுமுள்ள இருமக் கோப்பல்லா அனைத்துக் கோப்புகளையும் தேடு; பொருத்தங்களின் வரி எண்ணைக் காட்டு:

```
grep --recursive --line-number --binary-files={{without-match}} "{{தேடுதொடர்}}" {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- எழுத்துயர்நிலை கருதாது விரிவுபட்ட தேடுகிறித்தொடர்களுடன் (? , + , { } , | ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தலாம்) தேடு:

```
grep --extended-regexp --ignore-case "{{தேடுதொடர்}}" {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஒவ்வொருப் பொருத்தத்திற்கும் சூழ்ந்த, முந்தைய அல்லது பிந்தைய 3 வரிகளைக் காட்டு:

```
grep --{{context|before-context|after-context}}={{3}}  
"{{தேடுதொடர்}}" {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஒவ்வொருப் பொருத்தத்திற்கும் கோப்புப் பெயரையும் வரி எண்ணையும் காட்டு:

```
grep --with-filename --line-number "{{தேடுதொடர்}}" {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- தேடுதொடருக்குத் தேடு, ஆனால் பொருந்திய பகுதிகளை மட்டும் காட்டு:

```
grep --only-matching "{{தேடுதொடர்}}" {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- இயல் உள்ளீட்டில் தேடுதொடருக்குப் பொருந்தா வரிகளை மட்டும் காட்டு:

```
cat {{பாதை/டு/கோப்பு}} | grep --invert-match "{{தேடுதொடர்}}"
```

# htop

இயங்கும் செயல்முறைகளைப் பற்றிய டைனமிக் நிகழ்நேர தகவலைக் காண்பி. **top** இன் மேம்படுத்தப்பட்ட பதிப்பு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://htop.dev/>.

- htop ஐத் தொடங்கவும்:

```
htop
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட பயனருக்குச் சொந்தமான htop காட்சி செயல்முறைகளைத் தொடங்கவும்:

```
htop --user {{பயனர்பெயர்}}
```

- குறிப்பிட்ட sort\_item மூலம் செயல்முறைகளை வரிசைப்படுத்தவும் (கிடைக்கும் விருப்பங்களுக்கு htop --sort help ஐப் பயன்படுத்தவும்):

```
htop --sort {{sort_item}}
```

- htop ஐ இயக்கும்போது ஊடாடும் கட்டளைகளைப் பார்க்கவும்:

```
?
```

- வேறு தாவலுக்கு மாறவும்:

```
tab
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
htop --help
```

# hx

இக்கட்டளை **helix** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr helix`

# iverilog

வெரிலாக் **HDL (IEEE-1364)** குறியீட்டை உருவகப்படுத்துதலுக்காக இயங்கக்கூடிய நிரல்களாக முன்செயலாக்கி தொகுக்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/steveicarus/iverilog>.

- ஒரு மூல கோப்பை இயங்கக்கூடியதாக தொகுக்கவும்:

```
iverilog {{பாதை/டு/மூல.v}} -o {{பாதை/டு/செயல்படுத்தக்கூடியது}}
```

- அனைத்து எச்சரிக்கைகளையும் காண்பிக்கும் போது ஒரு மூலக் கோப்பை இயங்கக்கூடியதாக தொகுக்கவும்:

```
iverilog {{பாதை/டு/மூல.v}} -Wall -o {{பாதை/டு/செயல்படுத்தக்கூடியது}}
```

- **VVP** இயக்க நேரத்தைப் பயன்படுத்தி வெளிப்படையாக தொகுத்து இயக்கவும்:

```
iverilog -o {{பாதை/டு/செயல்படுத்தக்கூடியது}} -tvvp {{பாதை/டு/மூல.v}}
```

- வேறொரு பாதையிலிருந்து வெரிலாக் நூலகக் கோப்புகளைப் பயன்படுத்தி தொகுக்கவும்:

```
iverilog {{பாதை/டு/மூல.v}} -o {{பாதை/டு/செயல்படுத்தக்கூடியது}} -I{{பாதை/டு/நூலகம்_கோப்பகம்}}
```

- தொகுக்காமல் வெரிலாக் குறியீட்டை முன்கூட்டியே செயலாக்கவும்:

```
iverilog -E {{பாதை/டு/மூல.v}}
```

# java

ஐாவா பயன்பாட்டு துவக்கி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.oracle.com/en/java/javase/20/docs/specs/man/java.html>.

- ஐாவா .class கோப்பை இயக்கவும், அதில் ஒரு முக்கிய முறையைக் கொண்டு, வகுப்புப் பெயரை மட்டும் பயன்படுத்தவும்:

```
java {{வகுப்பு_பெயர்}}
```

- ஒரு ஐாவா நிரலை இயக்கவும் மற்றும் கூடுதல் மூன்றாம் தரப்பு அல்லது பயனர் வரையறுக்கப்பட்ட வகுப்புகளைப் பயன்படுத்தவும்:

```
java -classpath {{பாதை/டு/வகுப்புகள்1}}:{{பாதை/டு/வகுப்புகள்2}}: .  
{{வகுப்பு_பெயர்}}
```

- ஒரு .jar நிரலை இயக்கவும்:

```
java -jar {{கோப்பு_பெயர்.jar}}
```

- போர்ட் 5005 இல் இணைக்க காத்திருக்கும் பிழைத்திருத்ததுடன் .jar நிரலை இயக்கவும்:

```
java -  
agentlib:jdwp=transport=dt_socket,server=y,suspend=y,address=*:  
5005 -jar {{கோப்பு_பெயர்.jar}}
```

- JDK, JRE மற்றும் HotSpot பதிப்புகளைக் காண்பி:

```
java -version
```

- ஐாவா கட்டளைக்கான பயன்பாட்டுத் தகவலைக் காண்பி:

```
java -help
```



# javac

ஐவா பயன்பாட்டு தொகுப்பாளர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.oracle.com/en/java/javase/20/docs/specs/man/javac.html>.

- ஒரு .java கோப்பை தொகுக்கவும்:

```
javac {{கோப்பு.java}}
```

- பல .java கோப்புகளை தொகுக்கவும்:

```
javac {{கோப்பு1.java}} {{கோப்பு2.java}} {{கோப்பு3.java}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் அனைத்து .java கோப்புகளையும் தொகுக்கவும்:

```
javac {{*.java}}
```

- ஒரு .java கோப்பை தொகுத்து அதன் விளைவாக வரும் கிளாஸ் கோப்பை ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பகத்தில் வைக்கவும்:

```
javac -d {{அடைவிற்குப்/பாதை}} {{கோப்பு.java}}
```

# jekyll

ஒரு எளிய, வலைப்பதிவு அறிந்த, நிலையான தள ஜெனரேட்டர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://jekyllrb.com/docs/usage/>.

- ஒரு மேம்பாட்டு சேவையகத்தை உருவாக்கவும், அது இயங்குவது <http://localhost:4000/> இல்:

```
jekyll serve
```

- அதிகரிக்கும் மீளுருவாக்கத்தை இயக்கு:

```
jekyll serve --incremental
```

- வாய்மொழி வெளியீட்டை இயக்கு:

```
jekyll serve --verbose
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தை ./\_siteடிற்குள் உருவாக்கவும்:

```
jekyll build
```

- தளத்தை (தள வெளியீடு மற்றும் கேச் கோப்பகத்தை நீக்குகிறது) உருவாக்காமல் சுத்தம் செய்யுங்கள்:

```
jekyll clean
```

# kafkacat

இக்கட்டளை **kcat** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr kcat`

# llvm-ar

இக்கட்டளை **ar** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr ar
```

# llvm-g++

இக்கட்டளை **clang++** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr clang++`

# llvm-gcc

இக்கட்டளை **clang** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr clang`

# llvm-nm

இக்கட்டளை **nm** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr nm
```

# llvm-objdump

இக்கட்டளை **objdump** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr objdump
```



# llvm-strings

இக்கட்டளை **strings** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr strings`

# ls

அடைவு உள்ளடக்கத்தைப் பட்டியலிடு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/ls>.

- கோப்புகளை வரிக்கொன்றாகப் பட்டியலிடு:

```
ls -l
```

- மறைவான கோப்புகளுட்பட அனைத்துக் கோப்புகளையும் பட்டியலிடு:

```
ls -a
```

- கோப்பகப் பெயர்களில் சேர்க்கப்பட்டுள்ள / உடன் அனைத்து கோப்புகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
ls -F
```

- அனைத்துக் கோப்புகளையும் முழு விவரங்களுடன் (அனுமதி, உடைமை, கோப்பளவு, மாற்றமைத்தத் தேதி) பட்டியலிடு:

```
ls -la
```

- கோப்பளவு படிப்பதற்கெளிய அலகுகளில் (KiB, MiB, GiB) காண்பிக்கப்பட்ட முழு விவரப் பட்டியல்:

```
ls -lh
```

- கோப்பளவால் இறங்குமுகமாக வரிசைப்படுத்தப்பட்ட முழு விவரப் பட்டியல்:

```
ls -ls
```

- மாற்றமைத்தத் தேதியால் காலவரிசைப்படுத்தப்பட்ட (பழையதிலிருந்துத் துவங்கி) முழு விவரப் பட்டியல்:

```
ls -ltr
```

- கோப்பகங்களை மட்டும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
ls -d */
```

# Izcat

இக்கட்டளை **xz** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/izcat>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr xz`

# Izma

இக்கட்டளை **xz** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/izma>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

tldr xz

# man

கையேடு பக்கங்களை வடிவமைத்து காட்டவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.man7.org/linux/man-pages/man1/man.1.html>.

- ஒரு கட்டளைக்கான மேன் பக்கத்தைக் காண்பி:

```
man {{கட்டளை}}
```

- பிரிவு 7 இலிருந்து ஒரு கட்டளைக்கான மேன் பக்கத்தைக் காண்பி:

```
man {{7}} {{கட்டளை}}
```

- கட்டளைக்கு கிடைக்கக்கூடிய அனைத்து பிரிவுகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
man -f {{கட்டளை}}
```

- மேன்பக்கங்களுக்காகத் தேடப்பட்ட பாதையைக் காண்பி:

```
man --path
```

- மேன்பேஜைக் காட்டிலும் மேன்பேஜின் இருப்பிடத்தைக் காண்பி:

```
man -w {{கட்டளை}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட மொழியைப் பயன்படுத்தி மேன் பக்கத்தைக் காண்பி:

```
man {{கட்டளை}} --locale={{மொழி}}
```

- தேடல் சரம் கொண்ட மேன் பக்கங்களைத் தேடவும்:

```
man -k "{{தேடல்_சரம்}}"
```

# md5sum

**MD5** மறையீட்டு சரிகாண்தொகையைக் கணி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/md5sum>.

- கோப்பின் MD5 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
md5sum {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பலக் கோப்புகளின் MD5 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
md5sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- இயல் உள்ளீட்டின் MD5 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
echo "{{உரை}}" | md5sum
```

- MD5SUMகளின் கோப்பைப் படித்து, எல்லா கோப்புகளிலும் சரிகாண்தொகை பொருந்துகின்றனவா என்பதைச் சரிபார்க்கவும்:

```
md5sum --check {{பாதை/டு/கோப்பு.md5}}
```

- விடுபட்ட கோப்புகள் அல்லது சரிபார்ப்பு தோல்வியுற்றால் மட்டுமே செய்தியைக் காட்டவும்:

```
md5sum --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.md5}}
```

- விடுபட்ட கோப்புகளைப் புறக்கணித்து, சரிபார்ப்பு தோல்வியுற்ற கோப்புகளுக்கான செய்தியை மட்டும் காட்டவும்:

```
md5sum --ignore-missing --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.md5}}
```

# mkdir

அடைவை உருவாக்கு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/mkdir>.

- அடைவொன்றைத் தற்போதைய அடைவிலோக் குறிப்பிட்ட பாதையிலோ உருவாக்கு:

```
mkdir {{அடைவு}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் பல கோப்பகங்களை உருவாக்கவும்:

```
mkdir {{அடைவு_1 அடைவு_2 ...}}
```

- கோப்பகங்களை மீண்டும் மீண்டும் உருவாக்கவும் (உள்ளமைக்கப்பட்ட கோப்பகங்களை உருவாக்க பயனுள்ளதாக இருக்கும்):

```
mkdir -p {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

# mscore

இக்கட்டளை **musescore** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://musescore.org/handbook/command-line-options>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr musescore
```



# mv

கோப்புகளையோ அடைவுகளையோ நகர்த்து அல்லது மறுபெயரிடு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/mv>.

- கோப்பை ஓரிடத்திலிருந்து இன்னோரிடத்திற்கு நகர்த்து:

```
mv {{பாதை/டு/மூலம்}} {{பாதை/டு/குறி}}
```

- ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்பகத்தை ஏற்கனவே உள்ள கோப்பகத்திற்கு நகர்த்தவும்:

```
mv {{பாதை/டு/மூலம்}} {{பாதை/டு/இருக்கும்_கோப்பகம்}}
```

- கோப்பு பெயர்களை வைத்து, கோப்புகளை மற்றொரு கோப்பகத்திற்கு நகர்த்தவும்:

```
mv {{பாதை/டு/மூலப்பாதை1 பாதை/டு/மூலப்பாதை2 ...}} {{பாதை/டு/இலக்கு_கோப்பகம்}}
```

- ஏற்கனவே இருக்கும் கோப்புகள் மேலெழுதும் முன் உறுதிப்படுத்தாதே:

```
mv -f {{பாதை/டு/மூலம்}} {{பாதை/டு/குறி}}
```

- ஏற்கனவே இருக்கும் கோப்புகள் மேலெழுதும் முன் கோப்பு அனுமதிகளைப் பொருட்படுத்தாது உறுதிப்படுத்து:

```
mv -i {{பாதை/டு/மூலம்}} {{பாதை/டு/குறி}}
```

- ஏற்கனவே இருக்கும் கோப்புகள் மேலெழுதாதே:

```
mv -n {{பாதை/டு/மூலம்}} {{பாதை/டு/குறி}}
```

- கோப்புகளை **verbose** நிலையில் நகர்த்து, நகர்த்தப்படும் கோப்புகள் பட்டியலிடப்படும்:

```
mv -v {{பாதை/டு/மூலம்}} {{பாதை/டு/குறி}}
```

# nm-classic

இக்கட்டளை **nm** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr nm`

# ntl

இக்கட்டளை **netlify** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://cli.netlify.com>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr netlify
```

# pio-init

இக்கட்டளை **pio project** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr pio project`

# piodebuggdb

இக்கட்டளை **pio debug** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr pio debug
```

# platformio

இக்கட்டளை **pio** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.platformio.org/en/latest/core/userguide/>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr pio
```

# Podman

காய்கள், கொள்கலன்கள் மற்றும் படங்களுக்கான எளிய மேலாண்மை கருவி.

போட்மேன் ஒரு **Docker-CLI** ஒப்பிடக்கூடிய கட்டளை வரியை வழங்குகிறது. எளிமையாகச் சொன்னால்: **alias docker=podman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/containers/podman/blob/main/commands-demo.md>.

- கொள்கலன்கள் பற்றிய தகவலை அச்சிடவும்:

```
podman ps
```

- அனைத்து கொள்கலன்களையும் பட்டியலிடு (இரண்டும் இயங்கும் மற்றும் நிறுத்தப்பட்டது):

```
podman ps --all
```

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட கொள்கலன்களைத் தொடங்கவும்:

```
podman start {{கொள்கலன்_பெயர்}} {{கொள்கலன்_ஐடி}}
```

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட இயங்கும் கொள்கலன்களை நிறுத்துங்கள்:

```
podman stop {{கொள்கலன்_பெயர்}} {{கொள்கலன்_ஐடி}}
```

- பதிவேட்டில் இருந்து ஒரு படத்தை இழுக்கவும் (டாக்கர் ஹப்பிற்கு இயல்புநிலை):

```
podman pull {{படத்தின்_பெயர்}}:{{படத்தின்_டேக்}}
```

- ஏற்கனவே இயங்கும் கொள்கலனில் ஒரு ஷெல் திறக்க:

```
podman exec --interactive --tty {{கொள்கலன்_பெயர்}} {{sh}}
```

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட நிறுத்தப்பட்ட கொள்கலன்களை அகற்றவும்:

```
podman rm {{கொள்கலன்_பெயர்}} {{கொள்கலன்_ஐடி}}
```

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட கொள்கலன்களின் பதிவுகளைக் காண்பி மற்றும் பதிவு வெளியீட்டைப் பின்பற்றவும்:

```
podman logs --follow {{கொள்கலன்_பெயர்}} {{கொள்கலன்_ஐடி}}
```

# powershell

குறிப்பாக கணினி நிர்வாகத்திற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட கட்டளை வரி ஷெல் மற்றும் ஸ்கிரிப்டிங் மொழி.

மேலும் பார்க்கவும்: **pwsh**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/powershell>.

- ஊடாடும் ஷெல் அமர்வைத் தொடங்கவும்:

```
powershell
```

- தொடக்க கட்டமைப்புகளை ஏற்றாமல் ஊடாடும் ஷெல் அமர்வைத் தொடங்கவும்:

```
powershell -NoProfile
```

- குறிப்பிட்ட கட்டளைகளை இயக்கவும்:

```
powershell -Command "{{echo 'பவர்ஷெல் செயல்படுத்தப்படுகிறது'}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட ஸ்கிரிப்டை இயக்கவும்:

```
powershell -File {{பாதை/டு/ஸ்கிரிப்ட்.ps1}}
```

- பவர்ஷெல்லின் குறிப்பிட்ட பதிப்பைக் கொண்டு அமர்வைத் தொடங்கவும்:

```
powershell -Version {{பதிப்பு}}
```

- தொடக்க கட்டளைகளை இயக்கிய பிறகு ஷெல் வெளியேறுவதைத் தடுக்கவும்:

```
powershell -NoExit
```

- பவர்ஷெல்லுக்கு அனுப்பப்பட்ட தரவின் வடிவமைப்பை விவரிக்கவும்:

```
powershell -InputFormat {{Text|XML}}
```

- பவர்ஷெல்லின் வெளியீடு எவ்வாறு வடிவமைக்கப்படுகிறது என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்:

```
powershell -OutputFormat {{Text|XML}}
```



# ptpython3

இக்கட்டளை **ptpython** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr ptpython`

# python3

இக்கட்டளை **python** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr python
```

# r2

இக்கட்டளை **radare2** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr radare2
```

# rcat

இக்கட்டளை **rc** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr rc
```

# ripgrep

இக்கட்டளை **rg** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr rg
```

# rm

கோப்புகளையோ அடைவுகளையோ அழி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/rm>.

- கோப்புகளை அழி:

```
rm {{பாதை/டு/கோப்பு}} {{பாதை/டு/மற்றொரு/கோப்பு}}
```

- அடைவொன்றையும் அதில் உள்ளடங்கிய அனைத்தையும் தற்சுருளாக அழி:

```
rm -r {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- உறுதிப்படுத்தக் கேட்காமலும் பிழை செய்திகளைக் காட்டாமலும் அடைவொன்றை அழி:

```
rm -rf {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- ஒவ்வொருக் கோப்பையும் அழிப்பதற்கு முன் உறுதிப்படுத்து:

```
rm -i {{கோப்புகள்}}
```

- கோப்புகளை வளவள நிலையில் (அழிக்கப்படும் கோப்புகள் பட்டியலிடப்படும்) அழி:

```
rm -v {{அடைவிற்குப்/பாதை/*}}
```

# rmdir

அடைவை அழி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/rmdir>.

- அடைவு வெறுமையாகயிருந்தால் அதனை அழி. உள்ளடக்கமுடைய அடைவை நீக்க `rm` யைப் பயன்படுத்தவும்:

```
rmdir {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- அடைவுகளை தற்சுருளாக அழி (உட்பொதிவான அடைவுகளை அழிக்கப் பயன்படும்):

```
rmdir -p {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

# ruby

ரூபி நிரலாக்க மொழி மொழிபெயர்ப்பாளர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.ruby-lang.org>.

- ஒரு REPL (ஊடாடும் ஷெல்) தொடங்கவும்:

```
irb
```

- ஒரு ரூபி ஸ்கிரிப்டை இயக்கவும்:

```
ruby {{ஸ்கிரிப்ட்.rb}}
```

- கட்டளை வரியில் ஒற்றை ரூபி கட்டளையை செயல்படுத்தவும்:

```
ruby -e {{கட்டளை}}
```

- கொடுக்கப்பட்ட ரூபி ஸ்கிரிப்ட்டில் தொடரியல் பிழைகளைச் சரிபார்க்கவும்:

```
ruby -c {{ஸ்கிரிப்ட்.rb}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் போர்ட் 8080 இல் உள்ளமைக்கப்பட்ட HTTP சேவையகத்தைத் தொடங்கவும்:

```
ruby -run -e httpd
```

- நீங்கள் பயன்படுத்தும் ரூபியின் பதிப்பைக் காட்டு:

```
ruby -v
```



# rustc

ரஸ்ட் கம்பைலர்.

ரஸ்ட் மொழி மூல கோப்புகளை செயலாக்குகிறது, தொகுக்கிறது மற்றும் இணைக்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://doc.rust-lang.org/rustc>.

- ஒரு கோப்பை தொகுக்கவும்:

```
rustc {{பாதை/டு/கோப்பு.rs}}
```

- உயர் தேர்வுமுறையுடன் தொகுக்கவும்:

```
rustc -O {{பாதை/டு/கோப்பு.rs}}
```

- பிழைத்திருத்த தகவலுடன் தொகுக்கவும்:

```
rustc -g {{பாதை/டு/கோப்பு.rs}}
```

- தற்போதைய CPU க்கான கட்டிடக்கலை-குறிப்பிட்ட மேம்படுத்தல்களுடன் தொகுக்கவும்:

```
rustc -C target-cpu=native {{பாதை/டு/கோப்பு.rs}}
```

- தற்போதைய CPU க்கான கட்டிடக்கலை-குறிப்பிட்ட மேம்படுத்தல்களைக் காண்பி:

```
rustc -C target-cpu=native --print cfg
```

- இலக்கு பட்டியலைக் காட்டு:

```
rustc --print target-list
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட இலக்கை தொகுக்கவும்:

```
rustc --target {{இலக்கு_மூன்று}} {{பாதை/டு/கோப்பு.rs}}
```

# rustfmt

ரஸ்ட் மூலக் குறியீட்டை வடிவமைப்பதற்கான கருவி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/rust-lang/rustfmt>.

- ஒரு கோப்பை வடிவமைக்கவும், அசல் கோப்பை மேலெழுதவும்:

```
rustfmt {{பாதை/டு/மூலம்.rs}}
```

- வடிவமைப்பிற்கான கோப்பைச் சரிபார்த்து, கன்சோலில் ஏதேனும் மாற்றங்களைக் காட்டவும்:

```
rustfmt --check {{பாதை/டு/மூலம்.rs}}
```

- வடிவமைப்பிற்கு முன் ஏதேனும் மாற்றப்பட்ட கோப்புகளை காப்புப் பிரதி எடுக்கவும் (அசல் கோப்பு .bk நீட்டிப்புடன் மறுபெயரிடப்பட்டது):

```
rustfmt --backup {{பாதை/டு/மூலம்.rs}}
```

# rustup-init.sh

**rustup** மற்றும் ரஸ்ட் கருவித்தொகுப்பை நிறுவுவதற்கான ஸ்கிரிப்ட்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://forge.rust-lang.org/infra/other-installation-methods.html#rustup>.

- rustup மற்றும் இயல்புநிலை ரஸ்ட் கருவித்தொகுப்பை நிறுவ, rustup-init ஐப் பதிவிறக்கி இயக்கவும்:

```
curl https://sh.rustup.rs -sSf | sh -s
```

- பதிவிறக்கி, rustup-init ஐ இயக்கி, அதற்கு வாதங்களை அனுப்பவும்:

```
curl https://sh.rustup.rs -sSf | sh -s -- {{வாதங்கள்}}
```

- rustup-init ஐ இயக்கி, நிறுவுவதற்கான கூடுதல் கூறுகள் அல்லது இலக்குகளைக் குறிப்பிடவும்:

```
rustup-init.sh --target {{இலக்கு}} --component {{கூறு}}
```

- rustup-init ஐ இயக்கி, நிறுவ வேண்டிய இயல்புநிலை கருவித்தொகுப்பைக் குறிப்பிடவும்:

```
rustup-init.sh --default-toolchain {{கருவித்தொகுப்பு}}
```

- rustup-init ஐ இயக்கவும் மற்றும் எந்த கருவித்தொகுப்பையும் நிறுவ வேண்டாம்:

```
rustup-init.sh --default-toolchain {{none}}
```

- rustup-init ஐ இயக்கி, நிறுவல் சுயவிவரத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
rustup-init.sh --profile {{minimal|default|complete}}
```

- உறுதிப்படுத்தலைக் கேட்காமல் rustup-init ஐ இயக்கவும்:

```
rustup-init.sh -y
```

# rustup

ரஸ்ட் டீல்செயின் நிறுவி.

ரஸ்ட் டீல்செயின்களை நிறுவவும், நிர்வகிக்கவும் மற்றும் புதுப்பிக்கவும் இதை பயன்படுத்துகிறோம்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/rust-lang/rustup.rs>.

- உங்கள் கணினிக்கு இரவு டீல்செயின்களை நிறுவவும்:

```
rustup install nightly
```

- இயல்புநிலை டீல்செயின்களை இரவிற்கு மாற்றவும், இதனால் cargo மற்றும் rustc கட்டளைகள் அதைப் பயன்படுத்தும்:

```
rustup default nightly
```

- தற்போதைய ப்ராஜெக்ட்டில் இருக்கும் போது இரவு டீல்செயினைப் பயன்படுத்தவும், ஆனால் உலகளாவிய அமைப்புகளை மாற்றாமல் விடவும்:

```
rustup override set nightly
```

- அனைத்து டீல்செயின்களையும் புதுப்பிக்கவும்:

```
rustup update
```

- நிறுவப்பட்ட டீல்செயின்களை பட்டியலிடுங்கள்:

```
rustup show
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட டீல்செயின் மூலம் சரக்கு கட்டமைப்பை இயக்கவும்:

```
rustup run {{டீல்செயின்_பெயர்}} cargo build
```

- இயல்புநிலை இணைய உலாவியில் உள்ளூர் ரஸ்ட் ஆவணத்தைத் திறக்கவும்:

```
rustup doc
```

# sha1sum

**SHA1** மறையீட்டு சரிகாண்தொகையைக் கணி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/sha1sum>.

- கோப்பின் SHA1 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha1sum {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பலக் கோப்புகளின் SHA1 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha1sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- SHA1 சரிகாண்தொகைகளைக் கணித்து கோப்பில் எழுது:

```
sha1sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}} > {{பாதை/டு/கோப்பு.sha1}}
```

- SHA1 சரிகாண்தொகைகளுடைய கோப்பைப் படித்து கோப்புகளைச் சரிபார்:

```
sha1sum --check {{பாதை/டு/கோப்பு.sha1}}
```

- பிழையற்ற கோப்புகளை மட்டும் காட்டு:

```
sha1sum --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha1}}
```

- சரிபார்ப்பு தோல்வியற்ற கோப்புகளுக்கான செய்தியை மட்டும் காட்டவும், விடுபட்ட கோப்புகளைப் புறக்கணிக்கவும்:

```
sha1sum --ignore-missing --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha1}}
```

# sha224sum

**SHA224** மறையீட்டு சரிகாண்தொகையைக் கணி.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html\\_node/sha2-utilities.html](https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html_node/sha2-utilities.html).

- கோப்பின் SHA224 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha224sum {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பலக் கோப்புகளின் SHA224 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha224sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- SHA224 சரிகாண்தொகைகளைக் கணித்து கோப்பில் எழுது:

```
sha224sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}} > {{பாதை/டு/கோப்பு.sha224}}
```

- SHA224 சரிகாண்தொகைகளுடைய கோப்பைப் படித்து கோப்புகளைச் சரிபார்:

```
sha224sum --check {{பாதை/டு/கோப்பு.sha224}}
```

- பிழையற்ற கோப்புகளை மட்டும் காட்டு:

```
sha224sum --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha224}}
```

- சரிபார்ப்பு தோல்வியற்ற கோப்புகளுக்கான செய்தியை மட்டும் காட்டவும், விடுபட்ட கோப்புகளைப் புறக்கணிக்கவும்:

```
sha224sum --ignore-missing --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha224}}
```

# sha256sum

**SHA256** மறையீட்டு சரிகாண்தொகையைக் கணி.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html\\_node/sha2-utilities.html](https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html_node/sha2-utilities.html).

- கோப்பின் SHA256 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha256sum {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பலக் கோப்புகளின் SHA256 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha256sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- SHA256 சரிகாண்தொகைகளைக் கணித்து கோப்பில் எழுது:

```
sha256sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}} > {{பாதை/டு/கோப்பு.sha256}}
```

- SHA256 சரிகாண்தொகைகளுடைய கோப்பைப் படித்து கோப்புகளைச் சரிபார்:

```
sha256sum --check {{பாதை/டு/கோப்பு.sha256}}
```

- பிழையற்ற கோப்புகளை மட்டும் காட்டு:

```
sha256sum --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha256}}
```

- விடுபட்ட கோப்புகளைப் புறக்கணித்து, சரிபார்ப்பு தோல்வியற்ற கோப்புகளுக்கான செய்தியை மட்டும் காட்டவும்:

```
sha256sum --ignore-missing --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha256}}
```

# sha384sum

**SHA384** மறையீட்டு சரிகாண்தொகையைக் கணி.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html\\_node/sha2-utilities.html](https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html_node/sha2-utilities.html).

- கோப்பின் SHA384 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha384sum {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பலக் கோப்புகளின் SHA384 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha384sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- SHA384 சரிகாண்தொகைகளைக் கணித்து கோப்பில் எழுது:

```
sha384sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}} > {{பாதை/டு/கோப்பு.sha384}}
```

- SHA384 சரிகாண்தொகைகளுடைய கோப்பைப் படித்து கோப்புகளைச் சரிபார்:

```
sha384sum --check {{பாதை/டு/கோப்பு.sha384}}
```

- பிழையற்ற கோப்புகளை மட்டும் காட்டு:

```
sha384sum --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha384}}
```

- விடுபட்ட கோப்புகளைப் புறக்கணித்து, சரிபார்ப்பு தோல்வியற்ற கோப்புகளுக்கான செய்தியை மட்டும் காட்டவும்:

```
sha384sum --ignore-missing --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha384}}
```



# sha512sum

**SHA512** மறையீட்டு சரிகாண்தொகையைக் கணி.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html\\_node/sha2-utilities.html](https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html_node/sha2-utilities.html).

- கோப்பின் SHA512 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha512sum {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பலக் கோப்புகளின் SHA512 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sha512sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}}
```

- SHA512 சரிகாண்தொகைகளைக் கணித்து கோப்பில் எழுது:

```
sha512sum {{பாதை/டு/கோப்பு1}} {{பாதை/டு/கோப்பு2}} > {{பாதை/டு/கோப்பு.sha512}}
```

- SHA512 சரிகாண்தொகைகளுடைய கோப்பைப் படித்து கோப்புகளைச் சரிபார்:

```
sha512sum --check {{பாதை/டு/கோப்பு.sha512}}
```

- பிழையற்ற கோப்புகளை மட்டும் காட்டு:

```
sha512sum --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha512}}
```

- விடுபட்ட பாதை/டு/கோப்புகளைப் புறக்கணித்து, சரிபார்ப்பு தோல்வியற்ற கோப்புகளுக்கான செய்தியை மட்டும் காட்டவும்:

```
sha512sum --ignore-missing --check --quiet {{பாதை/டு/கோப்பு.sha512}}
```

# shasum

**SHA** மறையீட்டு சரிகாண்தொகைகளைக் கணி அல்லது சரிபார்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/shasum>.

- கோப்பின் SHA1 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
shasum {{கோப்பு}}
```

- கோப்பின் SHA256 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
shasum --algorithm 256 {{கோப்பு}}
```

- பலக் கோப்புகளின் SHA512 சரிகாண்தொகைகளைக் கணி:

```
shasum --algorithm 512 {{கோப்பு1}} {{கோப்பு2}}
```

- SHA256 சரிகாண்தொகைகளைக் கணித்துக் கோப்பில் எழுது:

```
shasum --algorithm 256 {{கோப்பு1}} {{கோப்பு2}} >  
{{கோப்பு.sha256}}
```

- சரிகாண்தொகைகளுடைய கோப்பைப் படித்து கோப்புகளைச் சரிபார்:

```
shasum --check {{கோப்பு}}
```

- சரிகாண்தொகைகளைச் சரிபார்த்துப் பிழையற்ற கோப்புகளை மட்டும் காட்டு:

```
shasum --check --quiet {{கோப்பு}}
```

- இயல் உள்ளீட்டின் SHA1 சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
{{கட்டளை}} | shasum
```

# sum

கோப்பின் சரிகாண்தொகையைக் கணித்து அதில் எத்தனைத் தொகுதிகளுள்ளன என்றெண்ணு.

இதுத் தற்காலத்திய **cksum** கட்டளைக்கு முன் தோன்றியது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/sum>.

- BSD ஒத்த படிமுறையுடனும் 1024-எண்ணிருமித் தொகுதிகளுடனும் சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sum {{கோப்பு}}
```

- System V ஒத்த படிமுறையுடனும் 512-எண்ணிருமித் தொகுதிகளுடனும் சரிகாண்தொகையைக் கணி:

```
sum --sysv {{கோப்பு}}
```

# tldr

இக்கட்டளை **tldr-lint** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/tldr-pages/tldr-lint>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr tldr-lint
```

# tlmgr-arch

இக்கட்டளை **tlmgr platform** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.tug.org/texlive/tlmgr.html>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr tlmgr platform
```

# todo

ஒரு எளிய, தரநிலை அடிப்படையிலான, **cli todo** மேலாளர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://todoman.readthedocs.io>.

- தொடங்கக்கூடிய பணிகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
todo list --startable
```

- பணி பட்டியலில் புதிய பணியைச் சேர்க்கவும்:

```
todo new {{செய்ய_வேண்டியவை}} --list {{வேலை}}
```

- கொடுக்கப்பட்ட ஐடியுடன் பணிக்கு இருப்பிடத்தைச் சேர்க்கவும்:

```
todo edit --location {{இருப்பிட_பெயர்}} {{பணி_ஐடி}}
```

- ஒரு பணியைப் பற்றிய விவரங்களைக் காட்டு:

```
todo show {{பணி_ஐடி}}
```

- குறிப்பிட்ட ஐடிகளுடன் பணிகளை முடித்ததாகக் குறிக்கவும்:

```
todo done {{பணி_ஐடி1 பணி_ஐடி2 ...}}
```

- ஒரு பணியை நீக்கு:

```
todo delete {{பணி_ஐடி}}
```

- செய்த பணிகளை நீக்கி, மீதமுள்ள பணிகளின் ஐடிகளை மீட்டமைக்கவும்:

```
todo flush
```

# todoist

கட்டளை வரியிலிருந்து **Todoist** ஐ அணுகவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/sachaos/todoist>.

- பணியைச் சேர்க்கவும்:

```
todoist add "{{பணி_பெயர்}}"
```

- லேபிள், திட்டம் மற்றும் நிலுவைத் தேதியுடன் அதிக முன்னுரிமை பணியைச் சேர்க்கவும்:

```
todoist add "{{பணி_பெயர்}}" --priority {{1}} --label-ids  
"{{லேபிள்_ஐடி}}" --project-name "{{திட்டத்தின்_பெயர்}}" --date  
"{{நாளை காலை 9 மணி}}"
```

- Aவிரைவு பயன்முறையில் லேபிள், திட்டப்பணி மற்றும் நிலுவைத் தேதியுடன் அதிக முன்னுரிமைப் பணியைச் சேர்க்கவும்:

```
todoist quick '#{{திட்டத்தின்_பெயர்}}' "{{நாளை காலை 9 மணி}}"  
p{{1}} {{பணி_பெயர்}} @{{லேபிள்_பெயர்}}'
```

- தலைப்பு மற்றும் வண்ணத்துடன் அனைத்து பணிகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
todoist --header --color list
```

- அனைத்து உயர் முன்னுரிமைப் பணிகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
todoist list --filter p{{1}}
```

- குறிப்பிடப்பட்ட லேபிளைக் கொண்ட இன்றைய பணிகளை அதிக முன்னுரிமையுடன் பட்டியலிடுங்கள்:

```
todoist list --filter '(@{{லேபிள்_பெயர்}} | {{இன்று}}) &  
p{{1}}'
```

# todoman

ஒரு எளிய, தரநிலை அடிப்படையிலான, **cli todo** மேலாளர்.

**todoman** என்பது **todo** கட்டளைக்கான பொதுவான பெயர், ஆனால் அது ஒரு கட்டளை அல்ல.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://todoman.readthedocs.io/>.

- உண்மையான கட்டளைக்கான ஆவணத்தைப் பார்க்கவும்:

```
tldr todo
```



# transmission

**Transmission** ஒரு எளிய டொரண்ட் (**torrent**) வாடிக்கையாளர்.

**Transmission** ஒரு கட்டளை அல்ல, ஆனால் கட்டளைகளின் தொகுப்பு. கீழே உள்ள பக்கங்களைப் பார்க்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://transmissionbt.com/>.

- **Transmission** டீமாணை இயக்குவதற்கு tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr transmission-daemon
```

- டெமானுடன் தொடர்புகொள்வதற்கு tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr transmission-remote
```

- டொரண்ட் கோப்புகளை உருவாக்க tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr transmission-create
```

- டொரண்ட் கோப்புகளை மாற்றுவதற்கு tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr transmission-edit
```

- டொரண்ட் கோப்புகளைப் பற்றிய தகவலைப் பெற tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr transmission-show
```

- டெமானுடன் தொடர்புகொள்வதற்கான தடுக்கப்பட்ட முறைக்கான tldr பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr transmission-cli
```

# uname

தற்போதைய இயந்திரம் மற்றும் அதில் இயங்கும் இயக்க முறைமை பற்றிய விவரங்களை அச்சிடவும்.

**lsb\_release** ஐயும் பார்க்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.gnu.org/software/coreutils/uname>.

- கர்னல் பெயரை அச்சிடவும்:

```
uname
```

- கணினி கட்டமைப்பு மற்றும் செயலி தகவலை அச்சிடவும்:

```
uname --machine --processor
```

- கர்னல் பெயர், கர்னல் வெளியீடு மற்றும் கர்னல் பதிப்பை அச்சிடவும்:

```
uname --kernel-name --kernel-release --kernel-version
```

- அச்ச அமைப்பு ஹோஸ்ட்பெயரை:

```
uname --nodename
```

- கிடைக்கக்கூடிய அனைத்து கணினி தகவல்களையும் அச்சிடவும்:

```
uname --all
```

# unlzma

இக்கட்டளை **xz** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/unlzma>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

tldr xz

# unxz

இக்கட்டளை **xz** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/unxz>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

tldr xz

# vi

இக்கட்டளை **vim** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr vim`

# vt

வைரஸ் டோட்டலுக்கான கட்டளை-வரி இடைமுகம்.

இந்த கட்டளைக்கு வைரஸ் டோட்டல் கணக்கிலிருந்து **API** விசை தேவை.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/VirusTotal/vt-cli>.

- வைரஸ்களுக்காக ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பை ஸ்கேன் செய்யவும்:

```
vt scan file {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- வைரஸ்களுக்காக முகவரி ஐ ஸ்கேன் செய்யவும்:

```
vt scan url {{முகவரி}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட பகுப்பாய்விலிருந்து தகவலைக் காண்பி:

```
vt analysis {{கோப்பு_ஐடி|பகுப்பாய்வு_ஐடி}}
```

- என்க்ரிப்ட் செய்யப்பட்ட .zip வடிவத்தில் கோப்புகளைப் பதிவிறக்கவும் (பிரீமியம் கணக்கு தேவை):

```
vt download {{கோப்பு_ஐடி}} --output {{அடைவிற்குப்/பாதை}} --zip --zip-password {{கடவுச்சொல்}}
```

- ஊடாடும் வகையில் API விசையை உள்ளிட vt ஐத் துவக்கவும் அல்லது மீண்டும் தொடங்கவும்:

```
vt init
```

- ஒரு டொமைன் பற்றிய தகவலைக் காட்டு:

```
vt domain {{முகவரி}}
```

- குறிப்பிட்ட முகவரிக்கான தகவலைக் காட்டு:

```
vt url {{முகவரி}}
```

- குறிப்பிட்ட IP(ஐபி) முகவரிக்கான தகவலைக் காண்பி:

```
vt domain {{ஐபி_முகவரி}}
```

# xzcat

இக்கட்டளை **xz** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/xzcat>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr xz
```

**Linux**



# alien

வெவ்வேறு நிறுவல் தொகுப்புகளை மற்ற வடிவங்களுக்கு மாற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/alien>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட நிறுவல் கோப்பை டெபியன் வடிவத்திற்கு மாற்றவும் (.deb நீட்டிப்பு):

```
sudo alien --to-deb {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- குறிப்பிட்ட நிறுவல் கோப்பை Red Hat வடிவத்திற்கு மாற்றவும் (.rpm நீட்டிப்பு):

```
sudo alien --to-rpm {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட நிறுவல் கோப்பை ஸ்லாக்வேர் நிறுவல் கோப்பாக மாற்றவும் (.tgz நீட்டிப்பு):

```
sudo alien --to-tgz {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட நிறுவல் கோப்பை டெபியன் வடிவத்திற்கு மாற்றி கணினியில் நிறுவவும்:

```
sudo alien --to-deb --install {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

# alternatives

இக்கட்டளை **update-alternatives** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/alternatives>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr update-alternatives
```

# anbox

எந்த **GNU/**லினக்ஸ் ஆப்பரேட்டிங் சிஸ்டத்திலும் ஆண்ட்ராய்ட் அப்ளிகேஷன்களை இயக்கும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/anbox>.

- பயன்பாட்டு மேலாளரில் அன்பாக்ஸ் ஐத் தொடங்கவும்:

```
anbox launch --package={{org.anbox.appmgr}} --  
component={{org.anbox.appmgr.AppViewActivity}}
```

# apk

ஆல்பைன் லினக்ஸ் தொகுப்பு மேலாண்மை கருவி.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://wiki.alpinelinux.org/wiki/Alpine\\_Linux\\_package\\_management](https://wiki.alpinelinux.org/wiki/Alpine_Linux_package_management).

- அனைத்து தொலை களஞ்சியங்களிலிருந்தும் களஞ்சியக் குறியீடுகளைப் புதுப்பிக்கவும்:

```
apk update
```

- புதிய தொகுப்பை நிறுவவும்:

```
apk add {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- ஒரு தொகுப்பை அகற்று:

```
apk del {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- முக்கிய சார்புகளை மாற்றாமல் தொகுப்பை பழுதுபார்க்கவும் அல்லது மேம்படுத்தவும்:

```
apk fix {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- முக்கிய வார்த்தை மூலம் தொகுப்பைத் தேடுங்கள்:

```
apk search {{முக்கிய_வார்த்தை}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பு பற்றிய தகவலைப் பெறவும்:

```
apk info {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

# apt

டெபியன் அடிப்படையிலான விநியோகங்களுக்கான தொகுப்பு மேலாண்மை பயன்பாடு.

உபுண்டு பதிப்பு **16.04** மற்றும் அதற்குப் பிந்தைய பதிப்புகளில் ஊடாடும் வகையில் பயன்படுத்தப்படும் போது **apt-get** க்கு மாற்றாக பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manpages.debian.org/latest/apt/apt.8.html>.

- கிடைக்கக்கூடிய தொகுப்புகள் மற்றும் பதிப்புகளின் பட்டியலைப் புதுப்பிக்கவும் (மற்ற apt கட்டளைகளுக்கு முன் இதை இயக்க பரிந்துரைக்கப்படுகிறது):

```
sudo apt update
```

- கொடுக்கப்பட்ட தொகுப்பைத் தேடுங்கள்:

```
apt search {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- தொகுப்பிற்கான தகவலைக் காட்டு:

```
apt show {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- தொகுப்பை நிறுவவும் அல்லது கிடைக்கும் சமீபத்திய பதிப்பிற்கு புதுப்பிக்கவும்:

```
sudo apt install {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- ஒரு தொகுப்பை அகற்று ('purge' ஐப் பயன்படுத்தி அதன் உள்ளமைவு கோப்புகளையும் நீக்குகிறது):

```
sudo apt remove {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து தொகுப்புகளையும் அவற்றின் புதிய கிடைக்கக்கூடிய பதிப்புகளுக்கு மேம்படுத்தவும்:

```
sudo apt upgrade
```

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
apt list
```

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
apt list --installed
```

# aptitude

டெபியன் மற்றும் உபுண்டு தொகுப்பு மேலாண்மை பயன்பாடு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manpages.debian.org/latest/aptitude/aptitude.8.html>.

- கிடைக்கும் தொகுப்புகள் மற்றும் பதிப்புகளின் பட்டியலை ஒத்திசைக்கவும். அடுத்தடுத்த aptitude கட்டளைகளை இயக்கும் முன், இதை முதலில் இயக்க வேண்டும்:

```
aptitude update
```

- புதிய தொகுப்பு மற்றும் அதன் சார்புகளை நிறுவவும்:

```
aptitude install {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- தொகுப்பைத் தேடுங்கள்:

```
aptitude search {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்பைத் தேடவும் (?installed தகுதி தேடல் சொல்:

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

- ஒரு நிரல்தொகுப்பு மற்றும் அதை சார்ந்த அனைத்து தொகுப்புகளையும் அகற்றவும்:

```
aptitude remove {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகளை புதிய கிடைக்கக்கூடிய பதிப்புகளுக்கு மேம்படுத்தவும்:

```
aptitude upgrade
```

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகளை மேம்படுத்தவும் (போன்ற aptitude upgrade) வழக்கற்றுப் போன தொகுப்புகளை அகற்றுதல் மற்றும் புதிய நிரல்தொகுப்பு சார்புகளை சந்திக்க கூடுதல் தொகுப்புகளை நிறுவுதல் உட்பட:

```
aptitude full-upgrade
```

- தானாக மேம்படுத்தப்படுவதைத் தடுக்க, நிறுவப்பட்ட தொகுப்பை நிறுத்தி வைக்கவும்:

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

# apx

தொகுப்பு மேலாண்மை பயன்பாடு.

பல மூலங்களிலிருந்து நிர்வகிக்கப்பட்ட கொள்கலன்களுக்குள் தொகுப்புகளை நிறுவவும் (**apx** அனைத்து கட்டளைகளிலும் **--aur,--dnf, --apk** கொடிகளை ஆதரிக்கிறது).

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/Vanilla-OS/apx>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட கொள்கலனை துவக்கவும் அல்லது மீண்டும் துவக்கவும்:

```
apx init
```

- கொள்கலனில் குறிப்பிட்ட தொகுப்புகளை நிறுவவும்:

```
apx install {{நிரல்தொகுப்பு1 நிரல்தொகுப்பு2 ...}}
```

- கொள்கலனுக்குள் DEB/RPM தொகுப்பை நிறுவவும் (RPMகளை நிறுவ **--dnf** கொடியைப் பயன்படுத்தவும்):

```
apx install --sideload {{பாதை/டு/நிரல்தொகுப்பு}}
```

- கொள்கலனில் இருந்து குறிப்பிட்ட தொகுப்புகளை அகற்றவும்:

```
apx remove {{நிரல்தொகுப்பு1 நிரல்தொகுப்பு2 ...}}
```

- குறிப்பிட்ட தொகுப்புகளுக்காக தேடவும்:

```
apx search {{நிரல்தொகுப்பு1 நிரல்தொகுப்பு2 ...}}
```

- கட்டளைகளை இயக்க நிர்வகிக்கப்படும் கொள்கலன் ஷெல்லை (ஓடு) உள்ளிடவும் (கண்டெய்னரில் இருந்து வெளியேற **exit** என தட்டச்சு செய்யவும்):

```
apx enter
```

- கொள்கலனில் கிடைக்கும் தொகுப்புகளின் பட்டியலைப் புதுப்பிக்கவும்:

```
apx update
```

- கொள்கலனில் நிறுவப்பட்ட அனைத்து தொகுப்புகளையும் அவற்றின் புதிய கிடைக்கக்கூடிய பதிப்பிற்கு மேம்படுத்தவும்:

```
apx upgrade
```

# archinstall

ஒரு திருப்பத்துடன் வழிகாட்டப்பட்ட ஆர்ச் லினக்ஸ் நிறுவி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://archinstall.readthedocs.io>.

- ஊடாடும் நிறுவியைத் தொடங்கவும்:

```
archinstall
```

- முன்னமைக்கப்பட்ட நிறுவியைத் தொடங்கவும்:

```
archinstall {{minimal|unattended}}
```



# ascii

**ASCII** எழுத்து மாற்றுப்பெயர்களைக் காட்டு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <http://www.catb.org/~esr/ascii/>.

- ஒரு எழுத்தின் ASCII மாற்றுப்பெயர்களைக் காட்டு:

```
ascii {{a}}
```

- சுருக்கமான, ஸ்கிரிப்ட்-நட்பு முறையில் ASCII மாற்றுப்பெயர்களைக் காட்டு:

```
ascii -t {{a}}
```

- பல எழுத்துக்களின் ASCII மாற்றுப்பெயர்களைக் காட்டு:

```
ascii -s {{tldr}}
```

- ASCII அட்டவணையை தசமத்தில் காட்டு:

```
ascii -d
```

- ASCII அட்டவணையை ஹெக்ஸாடெசிமலில் காட்டு:

```
ascii -x
```

- ASCII அட்டவணையை ஆக்டலில் காட்டு:

```
ascii -o
```

- ASCII அட்டவணையை பைனரியில் காட்டு:

```
ascii -b
```

- விருப்பங்களின் சுருக்கம் மற்றும் முழுமையான ASCII அட்டவணையைக் காட்டு:

```
ascii
```

# asciiart

படங்களை **ASCII** ஆக மாற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/nodanaonlyzuul/asciiart>.

- ஒரு கோப்பிலிருந்து ஒரு படத்தைப் படித்து ASCII இல் அச்சிடவும்:

```
asciiart {{பாதை/டு/படம்.jpg}}
```

- URL இலிருந்து ஒரு படத்தைப் படித்து, ASCII இல் அச்சிடவும்:

```
asciiart {{www.example.com/image.jpg}}
```

- வெளியீட்டு அகலத்தைத் தேர்வு செய்யவும் (இயல்புநிலை 100):

```
asciiart --width {{50}} {{பாதை/டு/படம்.jpg}}
```

- ASCII வெளியீட்டை வண்ணமயமாக்கவும்:

```
asciiart --color {{பாதை/டு/படம்.jpg}}
```

- வெளியீட்டு வடிவமைப்பைத் தேர்வு செய்யவும் (இயல்புநிலை வடிவம் உரை):

```
asciiart --format {{text|html}} {{பாதை/டு/படம்.jpg}}
```

- எழுத்து வரைபடத்தைத் தலைகீழாக மாற்றவும்:

```
asciiart --invert-chars {{பாதை/டு/படம்.jpg}}
```

# batcat

இக்கட்டளை **bat** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/sharkdp/bat>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr bat
```

# bspwm

பைனரி ஸ்பேஸ் பார்டிஷனிங் அடிப்படையிலான டைலிங் சாளர மேலாளர்.

இக்கட்டளை **bspc** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/baskerville/bspwm>.

- `bspwm` ஐத் தொடங்கவும் (இந்த கட்டளையை இயக்கும் போது ஏற்கனவே இருக்கும் சாளர மேலாளர் திறக்கப்படக்கூடாது என்பதை நினைவில் கொள்ளவும்):

```
bspwm -c {{பாதை/டு/கட்டமைப்பு}}
```

- `bspc`க்கான ஆவணங்களைக் காண்க:

```
tldr bspc
```

# cal

தற்போதைய நாள் தனிப்படுத்தப்பட்ட காலண்டர் தகவலை அச்சிடுகிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/cal>.

- நடப்பு மாதத்திற்கான காலெண்டரைக் காட்டு:

```
cal
```

- முந்தைய, தற்போதைய மற்றும் அடுத்த மாதத்தைக் காட்டவும்:

```
cal -3
```

- வாரத்தின் முதல் நாளாக திங்கட்கிழமை பயன்படுத்தவும்:

```
cal --monday
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட ஆண்டிற்கான காலெண்டரைக் காண்பி (4 இலக்கங்கள்):

```
cal {{ஆண்டு}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட மாதம் மற்றும் ஆண்டுக்கான காலெண்டரைக் காட்டு:

```
cal {{மாதம்}} {{ஆண்டு}}
```

# CC

இக்கட்டளை **gcc** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://gcc.gnu.org>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr gcc
```

# cgroups

**Cgroups** எனப்படும் கட்டுப்பாட்டு குழுக்கள், செயல்முறைகள் மூலம் வள பயன்பாட்டை கட்டுப்படுத்துதல், அளவிடுதல் மற்றும் கட்டுப்படுத்துவதற்கான லினக்ஸ் கர்னல் (**Linux kernel**) அம்சமாகும்.

**Cgroups** எனினும் ஒரு கட்டளை அல்ல, மாறாக கட்டளைகளின் தொகுப்பு, கீழே உள்ள தொடர்புடைய பக்கங்களைப் பார்க்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.kernel.org/doc/Documentation/cgroup-v2.txt>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr cgclassify
```

- `cgcreate` க்கான `tldr` பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr cgcreate
```

- `cgexec` க்கான `tldr` பக்கத்தைக் காட்டு:

```
tldr cgexec
```

# distrobox-create

உள்ளீட்டு பெயர் மற்றும் படத்துடன் டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலன்களை உருவாக்கவும்.

உருவாக்கப்பட்ட கொள்கலன் ஹோஸ்ட்டுடன் இறுக்கமாக ஒருங்கிணைக்கப்படும், இது பயனரின் வீட்டு அடைவு, வெளிப்புற சேமிப்பு, வெளிப்புற **USB** சாதனங்கள், வரைகலை பயன்பாடுகள் (**X11/Wayland**) மற்றும் ஒலியைப் பகிர அனுமதிக்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://distrobox.privatedns.org/usage/distrobox-create.html>.

- உபுண்டு படத்தைப் பயன்படுத்தி டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை உருவாக்கவும்:

```
distrobox-create {{கொள்கலன்_பெயர்}} --image  
{{ubuntu:latest}}
```

- ஒரு டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை நகல் செய்யுங்கள்:

```
distrobox-create --clone {{கொள்கலன்_பெயர்}}  
{{நகல்_செய்யப்பட்ட_கொள்கலன்_பெயர்}}
```



# distrobox-enter

டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை உள்ளிடவும். மேலும் காண்க: **tldr distrobox**.

இயக்கப்படும் இயல்புநிலை கட்டளை உங்கள் **SHELL**, நீங்கள் இயக்குவதற்கு வெவ்வேறு ஓடுகள் அல்லது முழு கட்டளைகளையும் குறிப்பிடலாம். ஸ்கிரிப்ட், பயன்பாடு அல்லது சேவையில் பயன்படுத்தினால், **'--headless'** பயன்முறையைப் பயன்படுத்தி **tty** மற்றும் ஊடாடும் தன்மையை முடக்கலாம்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://distrobox.privatedns.org/usage/distrobox-enter.html>.

- டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை உள்ளிடவும்:

```
distrobox-enter {{கொள்கலன்_பெயர்}}
```

- டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை உள்ளிட்டு, உள்நுழையும்போது கட்டளையை இயக்கவும்:

```
distrobox-enter {{கொள்கலன்_பெயர்}} -- {{sh -l}}
```

- ஒரு **tty** ஐ உடனுக்குடன் இல்லாமல் ஒரு டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை உள்ளிடவும்:

```
distrobox-enter --name {{கொள்கலன்_பெயர்}} -- {{uptime -p}}
```

# distrobox-list

அனைத்து டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலன்களையும் பட்டியலிடுங்கள். மேலும் பார்க்கவும்:  
**tldr distrobox.**

டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலன்கள் மற்ற சாதாரண பாட்மேன் அல்லது டோக்கர் கொள்கலன்களிலிருந்து தனித்தனியாக பட்டியலிடப்பட்டுள்ளன.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://distrobox.privatedns.org/usage/distrobox-list.html>.

- அனைத்து டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலன்களையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
distrobox-list
```

- அனைத்து டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலன்களையும் வர்போஸ் தகவலுடன் பட்டியலிடுங்கள்:

```
distrobox-list --verbose
```

# distrobox-rm

டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலன்களை நீக்கு.

**distrobox**ன் துணைக் கட்டளை. மேலும் பார்க்கவும்: `tldr distrobox`.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://distrobox.privatedns.org/usage/distrobox-rm.html>.

- டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை அகற்று (உதவிக்குறிப்பு: கொள்கலனை அகற்றும் முன் அதை நிறுத்தவும்):

```
distrobox-rm {{கொள்கலன்_பெயர்}}
```

- ஒரு டிஸ்ட்ரோபாக்ஸ் கொள்கலனை வலுக்கட்டாயமாக அகற்றவும்:

```
distrobox-rm {{கொள்கலன்_பெயர்}} --force
```

# dnf

**RHEL, Fedora** மற்றும் **CentOS** க்கான தொகுப்பு மேலாண்மை பயன்பாடு (**yum** ஐ மாற்றுகிறது).

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://dnf.readthedocs.io>.

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகளை புதிய கிடைக்கக்கூடிய பதிப்புகளுக்கு மேம்படுத்தவும்:

```
sudo dnf upgrade
```

- முக்கிய வார்த்தைகள் மூலம் தொகுப்புகளைத் தேடுங்கள்:

```
dnf search {{முக்கிய வார்த்தைகள்}}
```

- தொகுப்பு பற்றிய விவரங்களைக் காண்பி:

```
dnf info {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- புதிய தொகுப்பை நிறுவவும் (அனைத்து அறிவுறுத்தல்களையும் தானாக உறுதிப்படுத்த -y ஐப் பயன்படுத்தவும்):

```
sudo dnf install {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- ஒரு தொகுப்பை அகற்று:

```
sudo dnf remove {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
dnf list --installed
```

- கொடுக்கப்பட்ட கோப்பை எந்த தொகுப்புகள் வழங்குகின்றன என்பதைக் கண்டறியவும்:

```
dnf provides {{கோப்பு}}
```

- அனைத்து கடந்த செயல்பாடுகளையும் காண்க:

```
dnf history
```

# fdisk

பகிர்வு அட்டவணைகள் மற்றும் பகிர்வுகளை ஹார்ட் டிஸ்கில் நிர்வகிப்பதற்கான ஒரு நிரல்.

மேலும் பார்க்கவும்: **partprobe**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/fdisk>.

- பகிர்வுகளின் பட்டியல்:

```
sudo fdisk -l
```

- பகிர்வு கையாளுதலைத் தொடங்கவும்:

```
sudo fdisk {/dev/sdX}
```

- ஒரு வட்டை பகிர்ந்தவுடன், ஒரு பகிர்வை உருவாக்கவும்:

```
n
```

- ஒரு வட்டை பகிர்ந்தவுடன், நீக்க ஒரு பகிர்வை தேர்ந்தெடுக்கவும்:

```
d
```

- ஒரு வட்டை பகிர்ந்தவுடன், பகிர்வு அட்டவணையைப் பார்க்கவும்:

```
p
```

- ஒரு வட்டை பகிர்ந்தவுடன், செய்யப்பட்ட மாற்றங்களை எழுதவும்:

```
w
```

- ஒரு வட்டை பகிர்ந்தவுடன், செய்யப்பட்ட மாற்றங்களை நிராகரிக்கவும்:

```
q
```

- ஒரு வட்டை பகிர்ந்தவுடன், உதவி பட்டியலைத் திறக்கவும்:

```
m
```

# flatpak

பிளாட்பேக் பயன்பாடுகள் மற்றும் இயக்க நேரங்களை உருவாக்கவும், நிறுவவும் மற்றும் இயக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.flatpak.org/en/latest/flatpak-command-reference.html#flatpak>.

- நிறுவப்பட்ட பயன்பாட்டை இயக்கவும்:

```
flatpak run {{பெயர்}}
```

- தொலைநிலை மூலத்திலிருந்து பயன்பாட்டை நிறுவவும்:

```
flatpak install {{ரிமோட்}} {{பெயர்}}
```

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து பயன்பாடுகளையும் இயக்க நேரங்களையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
flatpak list
```

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து பயன்பாடுகளையும் இயக்க நேரங்களையும் புதுப்பிக்கவும்:

```
flatpak update
```

- தொலைநிலை மூலத்தைச் சேர்க்கவும்:

```
flatpak remote-add --if-not-exists {{ரிமோட்_பெயர்}}  
{{ரிமோட்_முகவரி}}
```

- உள்ளமைக்கப்பட்ட அனைத்து தொலை மூலங்களையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
flatpak remote-list
```

- நிறுவப்பட்ட பயன்பாட்டை அகற்றவும்:

```
flatpak remove {{பெயர்}}
```

- நிறுவப்பட்ட பயன்பாட்டைப் பற்றிய தகவலைக் காட்டு:

```
flatpak info {{பெயர்}}
```

# fwupdmgr

**fwupd** ஐப் பயன்படுத்தி **UEFI** உட்பட சாதன நிலைபொருளைப் புதுப்பிப்பதற்கான ஒரு கருவி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://fwupd.org/>.

- fwupd மூலம் கண்டறியப்பட்ட அனைத்து சாதனங்களையும் காண்பி:

```
fwupdmgr get-devices
```

- LVFS இலிருந்து சமீபத்திய ஃபார்ம்வேர் மெட்டாடேட்டாவைப் பதிவிறக்கவும்:

```
fwupdmgr refresh
```

- உங்கள் கணினியில் உள்ள சாதனங்களுக்கு கிடைக்கும் புதுப்பிப்புகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
fwupdmgr get-updates
```

- ஃபார்ம்வேர் புதுப்பிப்புகளை நிறுவவும்:

```
fwupdmgr update
```

# gedit

க்னோம் டெஸ்க்டாப் திட்டத்தின் உரை திருத்தி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://help.gnome.org/users/gedit/stable/>.

- உரைக் கோப்பைத் திறக்கவும்:

```
gedit {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- பல உரை கோப்புகளைத் திறக்கவும்:

```
gedit {{கோப்பு1 கோப்பு2...}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட குறியாக்கத்துடன் உரைக் கோப்பைத் திறக்கவும்:

```
gedit --encoding={{UTF-8}} {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஆதரிக்கப்படும் குறியாக்கங்களின் பட்டியலைக் காண்பிக்கவும்:

```
gedit --list-encodings
```



# gnome-calculator

**GNOME** டெஸ்க்டாப் சூழலுக்கான அதிகாரப்பூர்வ கால்குலேட்டர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://wiki.gnome.org/Apps/Calculator>.

- GNOME கால்குலேட்டர் GUI ஐ துவக்கவும்:

```
gnome-calculator
```

- டெஸ்க்டாப் பயன்பாட்டைத் தொடங்காமல் கட்டளை வரியில் குறிப்பிடப்பட்ட சமன்பாட்டைத் தீர்க்கவும்:

```
gnome-calculator --solve {{2^5 * 2 + 5}}
```

- பதிப்பைக் காட்டு:

```
gnome-calculator --version
```

# gnome-extensions

டெர்மினலில் இருந்து க்னோம் நீட்டிப்புகளை நிர்வகிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://wiki.gnome.org/Projects/GnomeShell/Extensions>.

- பதிப்பைக் காட்டு:

```
gnome-extensions version
```

- நிறுவப்பட்ட அனைத்து நீட்டிப்புகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
gnome-extensions list
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட நீட்டிப்பு பற்றிய தகவலைக் காட்டு:

```
gnome-extensions info "{{நீட்டிப்பு_ஐடி}}"
```

- துணைக் கட்டளைக்கான உதவியைக் காண்பி (பட்டியல் போன்றவை):

```
gnome-extensions help {{துணை_கட்டளை}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட நீட்டிப்பை இயக்கு:

```
gnome-extensions enable "{{நீட்டிப்பு_ஐடி}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட நீட்டிப்பை முடக்கு:

```
gnome-extension disable "{{நீட்டிப்பு_ஐடி}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட நீட்டிப்பை நிறுவல் நீக்கு:

```
gnome-extension uninstall "{{நீட்டிப்பு_ஐடி}}"
```

# gnome-screenshot

திரை, சாளரம் அல்லது பயனர் வரையறுக்கப்பட்ட பகுதியைப் படம்பிடித்து, படத்தை ஒரு கோப்பில் சேமிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/gnome-screenshot>.

- ஒரு ஸ்கிரீன் ஷாட்டை எடுத்து இயல்புநிலை இடத்தில் சேமிக்கவும், பொதுவாக ~/Pictures(படங்கள்):

```
gnome-screenshot
```

- ஒரு ஸ்கிரீன்ஷாட்டை எடுத்து, பெயரிடப்பட்ட கோப்பு இடத்தில் சேமிக்கவும்:

```
gnome-screenshot --file {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஒரு ஸ்கிரீன்ஷாட்டை எடுத்து கிளிப்போர்டில் சேமிக்கவும்:

```
gnome-screenshot --clipboard
```

- குறிப்பிட்ட எண்ணிக்கையிலான வினாடிகளுக்குப் பிறகு ஸ்கிரீன்ஷாட்டை எடுக்கவும்:

```
gnome-screenshot --delay {{5}}
```

- க்னோம் ஸ்கிரீன்ஷாட் GUI ஐ துவக்கவும்:

```
gnome-screenshot --interactive
```

- தற்போதைய சாளரத்தின் ஸ்கிரீன்ஷாட்டை எடுத்து குறிப்பிட்ட கோப்பு இடத்தில் சேமிக்கவும்:

```
gnome-screenshot --window --file {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- குறிப்பிட்ட வினாடிகளுக்குப் பிறகு ஸ்கிரீன் ஷாட்டை எடுத்து கிளிப்போர்டில் சேமிக்கவும்:

```
gnome-screenshot --delay {{10}} --clipboard
```

- பதிப்பைக் காட்டு:

```
gnome-screenshot --version
```

# gnome-software

பயன்பாடுகளைச் சேர்க்கவும் அகற்றவும் மற்றும் உங்கள் கணினியைப் புதுப்பிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://apps.gnome.org/app/org.gnome.Software/>.

- GNOME மென்பொருள் GUI ஏற்கனவே இயங்கவில்லை என்றால் அதைத் தொடங்கவும்:

```
gnome-software
```

- GNOME மென்பொருள் GUI திறக்கப்படாவிட்டால் அதைத் துவக்கவும், மேலும் குறிப்பிட்ட பக்கத்திற்கு செல்லவும்:

```
gnome-software --mode {{updates|updated|installed|overview}}
```

- GNOME மென்பொருள் GUI திறக்கப்படாவிட்டால், அதைத் துவக்கி, குறிப்பிட்ட தொகுப்பைப் பார்க்கவும்:

```
gnome-software --details {{தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- பதிப்பைக் காட்டு:

```
gnome-software --version
```

# ip-route-list

இக்கட்டளை **ip-route-show** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

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

# megadl

இக்கட்டளை **megatools-dl** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://megatools.megous.com/man/megatools-dl.html>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr megatools-dl
```

# ncal

இக்கட்டளை **cal** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/ncal>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr cal
```

# pacman --database

ஆர்ச் லினக்ஸ் தொகுப்பு தரவுத்தளத்தில் செயல்படவும்.

நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகளின் சில பண்புகளை மாற்றவும்.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- ஒரு தொகுப்பை மறைமுகமாக நிறுவியதாகக் குறிக்கவும்:

```
sudo pacman --database --asdeps {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- ஒரு தொகுப்பை வெளிப்படையாக நிறுவியதாகக் குறிக்கவும்:

```
sudo pacman --database --asexplicit {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- அனைத்து தொகுப்பு சார்புகளும் நிறுவப்பட்டுள்ளதா என சரிபார்க்கவும்:

```
pacman --database --check
```

- அனைத்து குறிப்பிட்ட சார்புகளும் உள்ளனவா என்பதை உறுதிசெய்ய, களஞ்சியங்களைச் சரிபார்க்கவும்:

```
pacman --database --check --check
```

- பிழை செய்திகளை மட்டும் காட்டு:

```
pacman --database --check --quiet
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
pacman --database --help
```



# pacman --deptest

குறிப்பிடப்பட்ட ஒவ்வொரு சார்புநிலையையும் சரிபார்த்து, கணினியில் தற்போது திருப்தி அடையாத சார்புகளின் பட்டியலைத் திருப்பி அனுப்பவும்.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- நிறுவப்படாத சார்புகளின் தொகுப்பு பெயர்களை அச்சிடவும்:

```
pacman --deptest {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்1}}  
{{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்2}}
```

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்பு கொடுக்கப்பட்ட குறைந்தபட்ச பதிப்பை பூர்த்திசெய்கிறதா என சரிபார்க்கவும்:

```
pacman --deptest "{{bash>=5}}"
```

- தொகுப்பின் பிந்தைய பதிப்பு நிறுவப்பட்டுள்ளதா எனச் சரிபார்க்கவும்:

```
pacman --deptest "{{bash>5}}"
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
pacman --deptest --help
```

# pacman --files

ஆர்ச் லினக்ஸ் தொகுப்பு மேலாளர் பயன்பாடு.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman, pkgfile**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- தொகுப்பு தரவுத்தளத்தைப் புதுப்பிக்கவும்:

```
sudo pacman --files --refresh
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பை வைத்திருக்கும் தொகுப்பைக் கண்டறியவும்:

```
pacman --files {{கோப்பு_பெயர்}}
```

- வழக்கமான வெளிப்பாட்டைப் பயன்படுத்தி, ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பை வைத்திருக்கும் தொகுப்பைக் கண்டறியவும்:

```
pacman --files --regex '{{வழக்கமான_வெளிப்பாடு}}'
```

- தொகுப்பு பெயர்களை மட்டும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
pacman --files --quiet {{கோப்பு_பெயர்}}
```

- குறிப்பிட்ட தொகுப்புக்கு சொந்தமான கோப்புகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
pacman --files --list {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
pacman --files --help
```

# pacman-key

பேக்மேனின் கீரிங்கை நிர்வகிக்க **GnuPG**க்கான ரேப்பர் ஸ்கிரிப்ட் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman-key>.

- பேக்மேன் கீரிங்கை துவக்கவும்:

```
sudo pacman-key --init
```

- இயல்பு ஆர்ச் லினக்ஸ் விசைகளைச் சேர்க்கவும்:

```
sudo pacman-key --populate {{archlinux}}
```

- பொது விசையிலிருந்து விசைகளை பட்டியலிடவும்:

```
pacman-key --list-keys
```

- குறிப்பிட்ட விசைகளைச் சேர்க்கவும்:

```
sudo pacman-key --சேர் {{பாதை/டு/விசைக்கோப்பு.gpg}}
```

- ஒரு முக்கிய சேவையகத்திலிருந்து ஒரு விசையைப் பெறுங்கள்:

```
sudo pacman-key --recv-keys "{{uid|பெயர்|மின்னஞ்சல்}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட விசையின் கைரேகையை அச்சிடுங்கள்:

```
pacman-key --finger "{{uid|பெயர்|மின்னஞ்சல்}}"
```

- இறக்குமதி செய்யப்பட்ட விசையை உள்நாட்டில் கையொப்பமிடவும்:

```
sudo pacman-key --lsign-key "{{uid|பெயர்|மின்னஞ்சல்}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட விசையை அகற்று:

```
sudo pacman-key --delete "{{uid|பெயர்|மின்னஞ்சல்}}"
```

# pacman-mirrors

மஞ்சாரோ லினக்ஸுக்கு பேக்மேன் கண்ணாடி பட்டியலை உருவாக்கவும்.

பேக்மேன்-கண்ணாடிகள் ஒவ்வொரு ஓட்டத்திற்கும் உங்கள் தரவுத்தளத்தை ஒத்திசைக்க மற்றும் **sudo pacman -Syyu** ஐப் பயன்படுத்தி உங்கள் கணினியைப் புதுப்பிக்க வேண்டும்.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://wiki.manjaro.org/index.php?title=Pacman-mirrors>.

- இயல்புநிலை அமைப்புகளைப் பயன்படுத்தி ஒரு கண்ணாடி பட்டியலை உருவாக்கவும்:

```
sudo pacman-mirrors --fasttrack
```

- தற்போதைய கண்ணாடிகளின் நிலையைப் பெறுங்கள்:

```
pacman-mirrors --status
```

- தற்போதைய கிளையைக் காட்டு:

```
pacman-mirrors --get-branch
```

- வேறு கிளைக்கு மாறவும்:

```
sudo pacman-mirrors --api --set-branch {{stable|unstable|testing}}
```

- உங்கள் நாட்டில் உள்ள கண்ணாடிகளை மட்டும் பயன்படுத்தி, கண்ணாடி பட்டியலை உருவாக்கவும்:

```
sudo pacman-mirrors --geoip
```

# pacman --remove

ஆர்ச் லினக்ஸ் தொகுப்பு மேலாளர் பயன்பாடு.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- ஒரு தொகுப்பு மற்றும் அதன் சார்புகளை அகற்றவும்:

```
sudo pacman --remove --recursive {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- ஒரு தொகுப்பு மற்றும் அதன் சார்புகள் மற்றும் கட்டமைப்பு கோப்புகள் இரண்டையும் அகற்றவும்:

```
sudo pacman --remove --recursive --nosave  
{{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- கேட்காமல் ஒரு தொகுப்பை அகற்றவும்:

```
sudo pacman --remove --noconfirm {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- அனாதை தொகுப்புகளை அகற்று (சார்புகளாக நிறுவப்பட்டது ஆனால் எந்த தொகுப்பிற்கும் தேவையில்லை):

```
sudo pacman --remove --recursive --nosave $(pacman --query --  
unrequired --deps --quiet)
```

- ஒரு தொகுப்பு மற்றும் அதைச் சார்ந்த அனைத்து தொகுப்புகளையும் அகற்றவும்:

```
sudo pacman --remove --cascade {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- பாதிக்கப்படக்கூடிய தொகுப்புகளை பட்டியலிடுங்கள் (எந்த தொகுப்புகளையும் அகற்றாது):

```
pacman --remove --print {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- இந்த துணைக் கட்டளைக்கான உதவியைக் காட்டு:

```
pacman --remove --help
```

# pacman --sync

ஆர்ச் லினக்ஸ் தொகுப்பு மேலாளர் பயன்பாடு.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- ஒரு புதிய தொகுப்பை நிறுவவும்:

```
sudo pacman --sync {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் ஒத்திசைத்து புதுப்பிக்கவும் (தொகுப்புகளைப் பதிவிறக்குவதற்கு --downloadonly சேர்க்கவும், அவற்றைப் புதுப்பிக்க வேண்டாம்):

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade
```

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் புதுப்பித்து, கேட்காமல் புதிய ஒன்றை நிறுவவும்:

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade --noconfirm  
{{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- வழக்கமான வெளிப்பாடு அல்லது முக்கிய சொல்லுக்கு தொகுப்பு தரவுத்தளத்தில் தேடவும்:

```
pacman --sync --தேடல் "{{தேடல்_முறை}}"
```

- தொகுப்பு பற்றிய தகவலைக் காட்டு:

```
pacman --sync --info {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- தொகுப்பு புதுப்பிப்பின் போது முரண்பட்ட கோப்புகளை மேலெழுதவும்:

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade --ஓவர்ரைட் {{பாதை/  
டு/கோப்பு}}
```

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் ஒத்திசைத்து புதுப்பிக்கவும், ஆனால் ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பை புறக்கணிக்கவும் (ஒருமுறைக்கு மேல் பயன்படுத்தலாம்):

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade --ignor  
{{தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- நிறுவப்படாத தொகுப்புகள் மற்றும் பயன்படுத்தப்படாத களஞ்சியங்களை தற்காலிக சேமிப்பிலிருந்து அகற்றவும் (அனைத்து தொகுப்புகளையும் சுத்தம் செய்ய இரண்டு --clean கொடிகளைப் பயன்படுத்தவும்):

```
sudo pacman --sync --clean
```

# pacman --upgrade

ஆர்ச் லினக்ஸ் தொகுப்பு மேலாளர் பயன்பாடு.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- கோப்புகளிலிருந்து ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தொகுப்புகளை நிறுவவும்:

```
sudo pacman --upgrade {{பாதை/டு/நிரல்தொகுப்பு1.pkg.tar.zst}}  
{{பாதை/டு/நிரல்தொகுப்பு2.pkg.tar.zst}}
```

- கேட்காமல் ஒரு தொகுப்பை நிறுவவும்:

```
sudo pacman --upgrade --noconfirm {{பாதை/டு/  
நிரல்தொகுப்பு.pkg.tar.zst}}
```

- தொகுப்பு நிறுவலின் போது முரண்பட்ட கோப்புகளை மேலெழுதவும்:

```
sudo pacman --upgrade --overwrite {{பாதை/டு/கோப்பு}} {{பாதை/  
டு/நிரல்தொகுப்பு.pkg.tar.zst}}
```

- சார்பு பதிப்பு சரிபார்ப்புகளைத் தவிர்த்து, தொகுப்பை நிறுவவும்:

```
sudo pacman --upgrade --nodeps {{பாதை/டு/  
நிரல்தொகுப்பு.pkg.tar.zst}}
```

- பாதிக்கப்படக்கூடிய தொகுப்புகளைப் பட்டியலிடுங்கள் (எந்த தொகுப்புகளையும் நிறுவாது):

```
pacman --upgrade --print {{பாதை/டு/நிரல்தொகுப்பு.pkg.tar.zst}}
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
pacman --upgrade --help
```



# pacman

ஆர்ச் லினக்ஸ் தொகுப்பு மேலாளர் பயன்பாடு.

இதையும் பார்க்கவும்: **pacman-database, pacman-deptest, pacman-files, pacman-key, pacman-mirrors, pacman-query, pacman-remove, pacman-sync, pacman-upgrade..**

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் ஒத்திசைத்து புதுப்பிக்கவும்:

```
sudo pacman -Syu
```

- ஒரு புதிய தொகுப்பை நிறுவவும்:

```
sudo pacman -S {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- ஒரு தொகுப்பு மற்றும் அதன் சார்புகளை அகற்றவும்:

```
சுடோ பேக்மேன் -ரூ {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- வழக்கமான வெளிப்பாடு அல்லது முக்கிய சொல்லுக்கு தொகுப்பு தரவுத்தளத்தில் தேடவும்:

```
pacman -Ss "{{தேடல்_முறை}}"
```

- நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகள் மற்றும் பதிப்புகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
pacman -Q
```

- வெளிப்படையாக நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகள் மற்றும் பதிப்புகளை மட்டும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
pacman -Qe
```

- அனாதை தொகுப்புகளை பட்டியலிடு (சார்புகளாக நிறுவப்பட்டது ஆனால் உண்மையில் எந்த தொகுப்பிற்கும் தேவையில்லை):

```
pacman -Qtdq
```

- முழு பேக்மேன் தற்காலிக சேமிப்பையும் காலி செய்யவும்:

```
sudo pacman -Scc
```

# pacman4console

அசல் பேக்மேனால் ஈர்க்கப்பட்ட உரை அடிப்படையிலான கன்சோல் கேம்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/YoctoForBeaglebone/pacman4console>.

- நிலை 1 இல் ஒரு விளையாட்டைத் தொடங்கவும்:

```
pacman4console
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட மட்டத்தில் ஒரு விளையாட்டைத் தொடங்கவும் (ஒன்பது அதிகாரப்பூர்வ நிலைகள் உள்ளன):

```
pacman4console --level={{நிலை_எண்}}
```

- pacman4console நிலை எட்டடரைத் தொடங்கவும், குறிப்பிட்ட உரைக் கோப்பில் சேமிக்கவும்:

```
pacman4consoleedit {{பாதை/டு/நிலை_கோப்பு}}
```

- தனிப்பயன் மட்டத்தை விளையாடுங்கள்:

```
pacman4console --level={{பாதை/டு/நிலை_கோப்பு}}
```

# protontricks

புரோட்டான் இயக்கப்பட்ட கேம்களுக்கான ஓயின்ட்ரிக்ஸ் கட்டளைகளை இயக்கும் எளிய ரேப்பர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/Matoking/protontricks>.

- புரோட்டான்ட்ரிக்ஸ் GUI ஐ இயக்கவும்:

```
protontricks --gui
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட விளையாட்டுக்கு ஓயின்ட்ரிக்ஸை இயக்கவும்:

```
protontricks {{ஆப்_ஐடி}} {{ஓயின்ட்ரிக்ஸ்_ஆர்க்ஸ்}}
```

- விளையாட்டின் நிறுவல் கோப்பகத்தில் கட்டளையை இயக்கவும்:

```
protontricks -c {{கட்டளை}} {{ஆப்_ஐடி}}
```

- [l]நிறுவப்பட்ட அனைத்து கேம்களும் பட்டியலிடவும்:

```
protontricks -l
```

- [s]பெயரின் மூலம் கேமின் ஆப் ஐடியைத் தேடவும்:

```
protontricks -s {{விளையாட்டின்_பெயர்}}
```

- புரோட்டான்ட்ரிக்ஸ் உதவி செய்தியைக் காட்டு:

```
protontricks --help
```

# rpm-ostree

ஒரு கலப்பின படம்/தொகுப்பு அமைப்பு.

**ostree** வரிசைப்படுத்தல்கள், தொகுப்பு அடுக்குகள், கோப்பு முறைமை மேலடுக்குகள் மற்றும் துவக்க உள்ளமைவு ஆகியவற்றை நிர்வகிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://coreos.github.io/rpm-ostree/administrator-handbook/>.

- துவக்க ஏற்றியில் தோன்றும் வரிசையில் rpm-ostree வரிசைப்படுத்தல்களைக் காட்டு:

```
rpm-ostree status
```

- காலாவதியான மற்றும் புதுப்பிக்கக்கூடிய தொகுப்புகளைக் காட்டு:

```
rpm-ostree upgrade --preview
```

- மேம்படுத்தப்பட்ட தொகுப்புகளுடன் ஒரு புதிய ostree வரிசைப்படுத்தலைத் தயாரித்து அதில் மீண்டும் துவக்கவும்:

```
rpm-ostree upgrade --reboot
```

- முந்தைய ostree வரிசைப்படுத்தலில் மீண்டும் துவக்கவும்:

```
rpm-ostree rollback --reboot
```

- ஒரு புதிய ostree வரிசைப்படுத்தலில் ஒரு தொகுப்பை நிறுவி அதில் மீண்டும் துவக்கவும்:

```
rpm-ostree install {{தொகுப்பு}} --reboot
```

# ruget

ரஸ்டில் எழுதப்பட்ட **wget** மாற்று.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://github.com/ksk001100/ruget>.

- URL முகவரி இன் உள்ளடக்கங்களை ஒரு கோப்பில் பதிவிறக்கவும்:

```
ruget {{https://example.com/file}}
```

- URL முகவரி இன் உள்ளடக்கங்களை குறிப்பிட்ட [o]அவுட்புட் கோப்பில் பதிவிறக்கவும்:

```
ruget --output {{கோப்பு_பெயர்}} {{https://example.com/file}}
```

# toolbox create

புதிய **toolbox** கொள்கலனை உருவாக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-create.1>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட விநியோகத்திற்காக toolbox கொள்கலனை உருவாக்கவும்:

```
toolbox create --distro {{விநியோகம்}}
```

- தற்போதைய விநியோகத்தின் குறிப்பிட்ட வெளியீட்டிற்கு toolbox கொள்கலனை உருவாக்கவும்:

```
toolbox create --release {{வெளியீடு}}
```

- தனிப்பயன் படத்துடன் toolbox கொள்கலனை உருவாக்கவும்:

```
toolbox create --image {{பெயர்}}
```

- ஃபெடோரா ஃபெடோரா படத்திலிருந்து toolbox கொள்கலனை உருவாக்கவும்:

```
toolbox create --image {{registry.fedoraproject.org/fedora-toolbox:38}}
```

- ஃபெடோரா 36க்கான இயல்புநிலை படத்தைப் பயன்படுத்தி toolbox கொள்கலனை உருவாக்கவும்:

```
toolbox create --distro {{fedora}} --release {{f38}}
```

# toolbox enter

ஊடாடும் பயன்பாட்டிற்கு **toolbox** கொள்கலனை உள்ளிடவும்.

மேலும் பார்க்கவும்: **toolbox run**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-enter.1>.

- குறிப்பிட்ட விநியோகத்தின் இயல்புப் படத்தைப் பயன்படுத்தி toolbox கொள்கலனை உள்ளிடவும்:

```
toolbox enter --distro {{விநியோகம்}}
```

- தற்போதைய விநியோகத்தின் குறிப்பிட்ட வெளியீட்டின் இயல்புநிலை படத்தைப் பயன்படுத்தி toolbox கொள்கலனை உள்ளிடவும்:

```
toolbox enter --release {{வெளியீடு}}
```

- ஃபெடோரா 36 க்கான இயல்புநிலை படத்தைப் பயன்படுத்தி ஒரு கருவிப்பெட்டி கொள்கலனை உள்ளிடவும்:

```
toolbox enter --distro {{fedora}} --release {{f38}}
```

# toolbox help

**toolbox** பற்றிய உதவித் தகவலைக் காட்டுகிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-help.1>.

- toolbox கையேட்டைக் காண்பி:

```
toolbox help
```

- குறிப்பிட்ட துணைக் கட்டளைக்கான toolbox கையேட்டைக் காண்பி:

```
toolbox help {{துணை_கட்டளை}}
```



# toolbox init-container

இயங்கும் **toolbox** கொள்கலனைத் தொடங்கவும்.

இந்த கட்டளை பயனரால் செயல்படுத்தப்படக்கூடாது, மேலும் ஹோஸ்டில் இயக்க முடியாது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-init-container.1>.

- இயங்கும் கருவிப்பெட்டியை துவக்கவும்:

```
toolbox init-container --gid {{gid}} --home {{வீடு}} --home-  
link --media-link --mnt-link --monitor-host --shell {{ஷெல்}}  
--uid {{uid}} --user {{பயனர்}}
```

# toolbox list

ஏற்கனவே உள்ள `toolbox` கொள்கலன்களையும் படங்களையும் பட்டியலிடுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-list.1>.

- அனைத்து toolbox கொள்கலன்களையும் படங்களையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
toolbox list
```

- toolbox கொள்கலன்களை மட்டும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
toolbox list --containers
```

- toolbox படங்களை மட்டும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
toolbox list --images
```

# toolbox rm

ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட **toolbox** கொள்கலன்களை அகற்றவும்.

மேலும் பார்க்கவும்: **toolbox rmi**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-rm.1>.

- கருவிப்பெட்டி கொள்கலனை அகற்றவும்:

```
toolbox rm {{கொள்கலன்_பெயர்}}
```

- அனைத்து toolbox கொள்கலனை அகற்றவும்:

```
toolbox rm --all
```

- தற்போது செயலில் உள்ள toolbox கொள்கலனை அகற்றுமாறு கட்டாயப்படுத்தவும்:

```
toolbox rm --force {{கொள்கலன்_பெயர்}}
```

# toolbox rmi

ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட **toolbox** படங்களை அகற்றவும்.

மேலும் பார்க்கவும்: **toolbox rm**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-rmi.1>.

- toolbox படத்தை அகற்றவும்:

```
toolbox rmi {{படம்_பெயர்}}
```

- அனைத்து toolbox படங்களையும் அகற்றவும்:

```
toolbox rmi --all
```

- தற்போது கண்டெய்னரால் பயன்படுத்தப்படும் toolbox படத்தை அகற்றுமாறு கட்டாயப்படுத்துங்கள் (கண்டெய்னரும் அகற்றப்படும்):

```
toolbox rmi --force {{படம்_பெயர்}}
```

# toolbox run

ஏற்கனவே உள்ள **toolbox** கொள்கலனுக்குள் கட்டளையை இயக்கவும்.

மேலும் பார்க்கவும்: **toolbox enter**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox-run>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட toolbox கொள்கலனுக்குள் ஒரு கட்டளையை இயக்கவும்:

```
toolbox run --container {{கொள்கலன்_பெயர்}} {{கட்டளை}}
```

- விநியோகத்தின் குறிப்பிட்ட வெளியீட்டிற்கு toolbox கொள்கலனுக்குள் கட்டளையை இயக்கவும்:

```
toolbox run --distro {{விநியோகம்}} --release {{வெளியீடு}}  
{{கட்டளை}}
```

- ஃபெடோரா 38க்கான இயல்புநிலை படத்தைப் பயன்படுத்தி toolbox கொள்கலனுக்குள் emacs ஐ இயக்கவும்:

```
toolbox run --distro {{fedora}} --release {{f38}} {{emacs}}
```

# toolbox

லினக்ஸ் இல் கொள்கலன்கள் செய்யப்பட்ட கட்டளை வரி சூழல்களுக்கான கருவி.

**toolbox create** போன்ற சில துணைக் கட்டளைகள் அவற்றின் சொந்த பயன்பாட்டு ஆவணங்களைக் கொண்டுள்ளன.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/toolbox.1>.

- toolbox துணைக் கட்டளையை இயக்கவும்:

```
toolbox {{துணை_கட்டளை}}
```

- toolbox துணைக் கட்டளைக்கான உதவியைக் காட்டு (create, enter, rm, rmi போன்றவை.):

```
toolbox help {{துணை_கட்டளை}}
```

- பொதுவான உதவியைக் காட்டு:

```
toolbox --help
```

- toolbox பதிப்பைக் காட்டு:

```
toolbox --version
```

# tshark

பாக்கெட் பகுப்பாய்வு கருவி, வயர்ஷார்க்கின் **CLI** பதிப்பு.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://tshark.dev/>.

- லோக்கல் ஹோஸ்டில் அனைத்தையும் கண்காணிக்கவும்:

```
tshark
```

- குறிப்பிட்ட பிடிப்பு வடிப்பானுடன் பொருந்தும் பாக்கெட்டுகளை மட்டும் பிடிக்கவும்:

```
tshark -f '{{udp port 53}}'
```

- குறிப்பிட்ட வெளியீட்டு வடிப்பானுடன் பொருந்தும் பாக்கெட்டுகளை மட்டும் காட்டு:

```
tshark -Y '{{http.request.method == "GET"}}'
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட நெறிமுறையைப் பயன்படுத்தி TCP போர்ட்டை டிகோட் செய்யவும் (எ.கா. HTTP):

```
tshark -d tcp.port=={{8888}},{{http}}
```

- கைப்பற்றப்பட்ட வெளியீட்டின் வடிவமைப்பைக் குறிப்பிடவும்:

```
tshark -T {{json|text|ps|...}}
```

- வெளியீட்டிற்கு குறிப்பிட்ட புலங்களைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

```
tshark -T {{fields|ek|json|pdml}} -e {{http.request.method}} -e {{ip.src}}
```

- கைப்பற்றப்பட்ட பாக்கெட்டை ஒரு கோப்பில் எழுதவும்:

```
tshark -w {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- ஒரு கோப்பிலிருந்து பாக்கெட்டுகளை பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்:

```
tshark -r {{பாதை/டு/கோப்பு.pcap}}
```

# ubuntu-bug

இக்கட்டளை **apport-bug** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://manned.org/ubuntu-bug>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr apport-bug
```



# ufw

சிக்கலற்ற ுபயர்வால்.

ுபயர்வாலின் உள்ளமைவை எளிதாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்ட **iptables** முன்பக்கம்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://wiki.ubuntu.com/UncomplicatedFirewall>.

- ufw ஐ இயக்கு:

```
ufw enable
```

- ufw ஐ முடக்கு:

```
ufw disable
```

- ufw விதிகளை அவற்றின் எண்களுடன் காட்டு:

```
ufw status numbered
```

- சேவையை அடையாளம் காட்டும் கருத்துடன் இந்த ஹோஸ்டில் உள்ள போர்ட் 5432 இல் உள்வரும் போக்குவரத்தை அனுமதிக்கவும்:

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

- போர்ட் 22 இல், இந்த ஹோஸ்டில் உள்ள எந்த முகவரிக்கும் 192.168.0.4 இலிருந்து டிசிபி போக்குவரத்தை மட்டும் அனுமதிக்கவும்:

```
ufw allow proto {{டிசிபி}} from {{192.168.0.4}} to {{ஏதேனும்}} port {{22}}
```

- இந்த ஹோஸ்டில் போர்ட் 80 இல் போக்குவரத்தை நிராகரிக்கவும்:

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

- 8412:8500 வரம்பில் உள்ள துறைமுகங்களுக்கு அனைத்து யுடிபி போக்குவரத்தையும் நிராகரிக்கவும்:

```
ufw deny proto {{யுடிபி}} from {{ஏதேனும்}} to {{ஏதாவது}} port {{8412:8500}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட விதியை நீக்கவும். விதி எண்ணை ufw status numbered கட்டளையிலிருந்து மீட்டெடுக்கலாம்:

```
ufw delete {{விதி_எண்}}
```

# uname

**Uname** அது இயங்கும் இயந்திரம் மற்றும் இயக்க முறைமை பற்றிய தகவல்களை அச்சிடுகிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: [https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html\\_node/uname-invocation.html](https://www.gnu.org/software/coreutils/manual/html_node/uname-invocation.html).

- அனைத்து தகவல்களையும் அச்சிடவும்:

```
uname --all
```

- தற்போதைய கர்னல் பெயரை அச்சிடவும்:

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

- தற்போதைய நெட்வொர்க் முனை ஹோஸ்ட்பெயரை அச்சிடவும்:

```
uname --nodename
```

- தற்போதைய கர்னல் வெளியீட்டை அச்சிடுக:

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

- தற்போதைய கர்னல் பதிப்பை அச்சிடுக:

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

- தற்போதைய இயந்திர வன்பொருள் பெயரை அச்சிடுக:

```
uname --machine
```

- தற்போதைய செயலி வகையை அச்சிடவும்:

```
uname --processor
```

- தற்போதைய இயக்க முறைமை பெயரை அச்சிடவும்:

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

# wine

யூனிக்ஸ் அடிப்படையிலான கணினிகளில் விண்டோஸ் இயங்குதளங்களை இயக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://wiki.winehq.org/>.

- wine சூழலில் ஒரு குறிப்பிட்ட நிரலை இயக்கவும்:

```
wine {{கட்டளை}}
```

- பின்னணியில் ஒரு குறிப்பிட்ட நிரலை இயக்கவும்:

```
wine start {{கட்டளை}}
```

- ஒரு MSI தொகுப்பை நிறுவவும்/நிறுத்தவும்:

```
wine msiexec /{{i|x}} {{கோப்போ/அடைவோ/நிரல்தொகுப்பு.msi}}
```

- கோப்பு எக்ஸ்ப்ளோரர், நோட்பேட் அல்லது வேர்ட்பேட் ஐ இயக்கவும்:

```
wine {{explorer|notepad|write}}
```

- ரெஜிஸ்ட்ரி எடிட்டர், கண்ட்ரோல் பேனல் அல்லது டாஸ்க் மேனேஜர் ஆகியவற்றை இயக்கவும்:

```
wine {{regedit|control|taskmgr}}
```

- கட்டமைப்பு கருவியை இயக்கவும்:

```
wine winecfg
```

**Osx**

# aa

இக்கட்டளை **yaa** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

tldr yaa

# g[

இக்கட்டளை `-p linux [` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux [
```

# gawk

இக்கட்டளை `-p linux awk` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux awk
```

# gb2sum

இக்கட்டளை `-p linux b2sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux b2sum
```



# gbase32

இக்கட்டளை `-p linux base32` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux base32
```

# gbase64

இக்கட்டளை `-p linux base64` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux base64
```

# gbasename

இக்கட்டளை `-p linux basename` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux basename
```

# gbasenc

இக்கட்டளை `-p linux basenc` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux basenc
```

# gcat

இக்கட்டளை `-p linux cat` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux cat
```

# gchcon

இக்கட்டளை `-p linux chcon` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux chcon
```

# gchgrp

இக்கட்டளை `-p linux chgrp` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux chgrp
```

# gchmod

இக்கட்டளை `-p linux chmod` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux chmod
```



# gchown

இக்கட்டளை `-p linux chown` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux chown
```

# gchroot

இக்கட்டளை `-p linux chroot` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux chroot
```

# gcksum

இக்கட்டளை `-p linux cksum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux cksum
```

# gcomm

இக்கட்டளை `-p linux comm` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux comm
```

# gcp

இக்கட்டளை `-p linux cp` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux cp
```

# gcsplit

இக்கட்டளை `-p linux csplit` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux csplit
```

# gcut

இக்கட்டளை `-p linux cut` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux cut
```

# gdate

இக்கட்டளை `-p linux date` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux date
```



# gdd

இக்கட்டளை `-p linux dd` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux dd
```

# gdf

இக்கட்டளை `-p linux df` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux df
```

# gdir

இக்கட்டளை `-p linux dir` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux dir
```

# gdircolors

இக்கட்டளை `-p linux dircolors` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux dircolors
```

# gdirname

இக்கட்டளை `-p linux dirname` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux dirname
```

# gdnstomainname

இக்கட்டளை `-p linux dnstomainname` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux dnstomainname
```

# gecho

இக்கட்டளை `-p linux echo` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux echo
```

# ged

இக்கட்டளை `-p linux ed` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ed
```



# gegrep

இக்கட்டளை `-p linux egrep` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux egrep
```

# genv

இக்கட்டளை `-p linux env` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux env
```

# gexpand

இக்கட்டளை `-p linux expand` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux expand
```

# gexpr

இக்கட்டளை `-p linux expr` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux expr
```

# gfactor

இக்கட்டளை `-p linux factor` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux factor
```

# gfalse

இக்கட்டளை `-p linux false` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux false
```

# gfgrep

இக்கட்டளை `-p linux fgrep` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux fgrep
```

# gfind

இக்கட்டளை `-p linux find` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux find
```



# gfmt

இக்கட்டளை `-p linux fmt` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux fmt
```

# gfold

இக்கட்டளை `-p linux fold` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux fold
```

# gftp

இக்கட்டளை `-p linux ftp` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ftp
```

# ggrep

இக்கட்டளை `-p linux grep` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux grep
```

# ggroups

இக்கட்டளை `-p linux groups` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux groups
```

# ghead

இக்கட்டளை `-p linux head` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux head
```

# ghostid

இக்கட்டளை `-p linux hostid` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux hostid
```

# ghostname

இக்கட்டளை `-p linux hostname` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux hostname
```



# gid

இக்கட்டளை `-p linux id` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux id
```

# gifconfig

இக்கட்டளை `-p linux ifconfig` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ifconfig
```

# gindent

இக்கட்டளை `-p linux indent` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux indent
```

# ginstall

இக்கட்டளை `-p linux install` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux install
```

# gjoin

இக்கட்டளை `-p linux join` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux join
```

# gkill

இக்கட்டளை `-p linux kill` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux kill
```

# glibtool

இக்கட்டளை `-p linux libtool` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux libtool
```

# glibtoolize

இக்கட்டளை `-p linux libtoolize` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux libtoolize
```



# glink

இக்கட்டளை `-p linux link` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux link
```

# gln

இக்கட்டளை `-p linux ln` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ln
```

# glocate

இக்கட்டளை `-p linux locate` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux locate
```

# glogger

இக்கட்டளை `-p linux logger` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux logger
```

# glogname

இக்கட்டளை `-p linux logname` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux logname
```

# gls

இக்கட்டளை `-p linux ls` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ls
```

# gmake

இக்கட்டளை `-p linux make` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux make
```

# gmd5sum

இக்கட்டளை `-p linux md5sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux md5sum
```



# gmkdir

இக்கட்டளை `-p linux mkdir` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux mkdir
```

# gmkfifo

இக்கட்டளை `-p linux mkfifo` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux mkfifo
```

# gmknod

இக்கட்டளை `-p linux mknod` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux mknod
```

# gmktemp

இக்கட்டளை `-p linux mktemp` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux mktemp
```

# gmv

இக்கட்டளை `-p linux mv` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux mv
```

# gnice

இக்கட்டளை `-p linux nice` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux nice
```

# gnl

இக்கட்டளை `-p linux nl` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux nl
```

# gnohup

இக்கட்டளை `-p linux nohup` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux nohup
```



# gnproc

இக்கட்டளை `-p linux nproc` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux nproc
```

# gnumfmt

இக்கட்டளை `-p linux numfmt` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux numfmt
```

# god

இக்கட்டளை `-p linux od` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux od
```

# gpaste

இக்கட்டளை `-p linux paste` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux paste
```

# gpathchk

இக்கட்டளை `-p linux pathchk` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux pathchk
```

# gping

இக்கட்டளை `-p linux ping` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ping
```

# gping6

இக்கட்டளை `-p linux ping6` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ping6
```

# gpinky

இக்கட்டளை `-p linux pinky` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux pinky
```



# gpr

இக்கட்டளை `-p linux pr` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux pr
```

# gprintenv

இக்கட்டளை `-p linux printenv` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux printenv
```

# gprintf

இக்கட்டளை `-p linux printf` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux printf
```

# gptx

இக்கட்டளை `-p linux ptx` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux ptx
```

# gpwd

இக்கட்டளை `-p linux pwd` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux pwd
```

# grcp

இக்கட்டளை `-p linux rcp` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux rcp
```

# greadlink

இக்கட்டளை `-p linux readlink` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux readlink
```

# grealpath

இக்கட்டளை `-p linux realpath` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux realpath
```



# grexec

இக்கட்டளை `-p linux rexec` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux rexec
```

# grlogin

இக்கட்டளை `-p linux rlogin` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux rlogin
```

# grm

இக்கட்டளை `-p linux rm` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux rm
```

# grmdir

இக்கட்டளை `-p linux rmdir` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux rmdir
```

# grsh

இக்கட்டளை `-p linux rsh` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux rsh
```

# gruncon

இக்கட்டளை `-p linux runcon` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux runcon
```

# gsed

இக்கட்டளை `-p linux sed` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sed
```

# gseq

இக்கட்டளை `-p linux seq` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux seq
```



# gsha1sum

இக்கட்டளை `-p linux sha1sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sha1sum
```

# gsha224sum

இக்கட்டளை `-p linux sha224sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sha224sum
```

# gsha256sum

இக்கட்டளை `-p linux sha256sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sha256sum
```

# gsha384sum

இக்கட்டளை `-p linux sha384sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sha384sum
```

# gsha512sum

இக்கட்டளை `-p linux sha512sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sha512sum
```

# gshred

இக்கட்டளை `-p linux shred` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux shred
```

# gshuf

இக்கட்டளை `-p linux shuf` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux shuf
```

# gsleep

இக்கட்டளை `-p linux sleep` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sleep
```



# gsort

இக்கட்டளை `-p linux sort` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sort
```

# gsplit

இக்கட்டளை `-p linux split` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux split
```

# gstat

இக்கட்டளை `-p linux stat` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux stat
```

# gstdbuf

இக்கட்டளை `-p linux stdbuf` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux stdbuf
```

# gstty

இக்கட்டளை `-p linux stty` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux stty
```

# gsum

இக்கட்டளை `-p linux sum` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sum
```

# gsync

இக்கட்டளை `-p linux sync` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux sync
```

# gtac

இக்கட்டளை `-p linux tac` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tac
```



# gtail

இக்கட்டளை `-p linux tail` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tail
```

# gtalk

இக்கட்டளை `-p linux talk` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux talk
```

# gtar

இக்கட்டளை `-p linux tar` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tar
```

# gtee

இக்கட்டளை `-p linux tee` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tee
```

# gtelnet

இக்கட்டளை `-p linux telnet` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux telnet
```

# gtest

இக்கட்டளை `-p linux test` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux test
```

# gtftp

இக்கட்டளை `-p linux tftp` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tftp
```

# gtime

இக்கட்டளை `-p linux time` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux time
```



# gtimeout

இக்கட்டளை `-p linux timeout` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux timeout
```

# gtouch

இக்கட்டளை `-p linux touch` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux touch
```

# gtr

இக்கட்டளை `-p linux tr` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tr
```

# gtraceroute

இக்கட்டளை `-p linux traceroute` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux traceroute
```

# gtrue

இக்கட்டளை `-p linux true` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux true
```

# gtruncate

இக்கட்டளை `-p linux truncate` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux truncate
```

# gtsort

இக்கட்டளை `-p linux tsort` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tsort
```

# gtty

இக்கட்டளை `-p linux tty` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux tty
```



# uname

இக்கட்டளை `-p linux uname` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux uname
```

# gunexpand

இக்கட்டளை `-p linux unexpand` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux unexpand
```

# guniq

இக்கட்டளை `-p linux uniq` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux uniq
```

# gunits

இக்கட்டளை `-p linux units` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux units
```

# gunlink

இக்கட்டளை `-p linux unlink` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux unlink
```

# gupdatedb

இக்கட்டளை `-p linux updatedb` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux updatedb
```

# guptime

இக்கட்டளை `-p linux uptime` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux uptime
```

# gusers

இக்கட்டளை `-p linux users` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux users
```



# gvdir

இக்கட்டளை `-p linux vdir` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux vdir
```

# gwc

இக்கட்டளை `-p linux wc` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux wc
```

# gwhich

இக்கட்டளை `-p linux which` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux which
```

# gwho

இக்கட்டளை `-p linux who` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux who
```

# gwhoami

இக்கட்டளை `-p linux whoami` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux whoami
```

# gwhois

இக்கட்டளை `-p linux whois` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux whois
```

# gxargs

இக்கட்டளை `-p linux xargs` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux xargs
```

# gyes

இக்கட்டளை `-p linux yes` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr -p linux yes
```



# launchd

இது கணினி மற்றும் பயனர்களுக்கான செயல்முறைகளை நிர்வகிக்கிறது.

கைமுறையாகத் **launchd** நீங்கள் அழைக்க முடியாது, அதனுடன் தொடர்பு கொள்ள **launchctl** ஐப் பயன்படுத்தவும்.

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

- init ஐ இயக்கவும்:

```
/sbin/launchd
```

- launchctl ஐப் பயன்படுத்தி launchd உடன் தொடர்புகொள்வதற்கான ஆவணங்களைப் காண்க:

```
tldr launchctl
```

# uname

தற்போதைய இயந்திரம் மற்றும் அதில் இயங்கும் இயக்க முறைமை பற்றிய விவரங்களை அச்சிடவும்.

குறிப்பு: இயக்க முறைமை பற்றிய கூடுதல் தகவலுக்கு, **sw\_vers** கட்டளையை முயற்சிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://ss64.com/osx/uname.html>.

- கர்னல் பெயரை அச்சிடவும்:

```
uname
```

- கணினி கட்டமைப்பு மற்றும் செயலி தகவலை அச்சிடவும்:

```
uname -mp
```

- கர்னல் பெயர், கர்னல் வெளியீடு மற்றும் கர்னல் பதிப்பை அச்சிடவும்:

```
uname -srv
```

- அச்ச அமைப்பு ஹோஸ்ட்பெயரை:

```
uname -n
```

- கிடைக்கக்கூடிய அனைத்து கணினி தகவல்களையும் அச்சிடவும்:

```
uname -a
```

**Sunos**

# devfsadm

**/dev** க்கான நிர்வாக கட்டளை. **/dev** பெயர்வெளியை பராமரிக்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/sunos/1m/devfsadm>.

- புதிய டிஸ்க்குகளை ஸ்கேன் செய்யவும்:

```
devfsadm -c disk
```

- தொங்கும் /தேவ் இணைப்புகளை சுத்தம் செய்து புதிய சாதனத்தை ஸ்கேன் செய்யவும்:

```
devfsadm -C -v
```

- ட்ரை-ரன் - என்ன மாற்றப்படும் என்பதை வெளியீடு ஆனால் எந்த மாற்றமும் செய்யாது:

```
devfsadm -C -v -n
```

# dmesg

கர்னல் செய்திகளை நிலையான வெளியீட்டிற்கு எழுதவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/sunos/1m/dmesg>.

- கர்னல் செய்திகளைக் காட்டு:

```
dmesg
```

- இந்த அமைப்பில் எவ்வளவு இயற்பியல் நினைவகம் உள்ளது என்பதைக் காட்டுங்கள்:

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

- ஒரு நேரத்தில் 1 பக்கம் கர்னல் செய்திகளைக் காட்டு:

```
dmesg | less
```

# prctl

இயங்கும் செயல்முறைகளின், பணிகள் மற்றும் திட்டங்களின் ஆதாரக் கட்டுப்பாடு பெறவும் அல்லது அமைக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/sunos/1/prctl>.

- செயல்முறை வரம்புகள் மற்றும் அனுமதிகளை ஆய்வு செய்:

```
prctl {{pid}}
```

- இயந்திர பாகுபடுத்தக்கூடிய வடிவத்தில் செயல்முறை வரம்புகள் மற்றும் அனுமதிகளை ஆய்வு செய்:

```
prctl -P {{pid}}
```

- இயங்கும் செயல்முறைக்கான குறிப்பிட்ட வரம்பைப் பெறுங்கள்:

```
prctl -n process.max-file-descriptor {{pid}}
```

# prstat

செயலில் உள்ள செயல்முறை புள்ளிவிவரங்களைப் புகாரளிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/sunos/1m/prstat>.

- CPU பயன்பாட்டின்படி வரிசைப்படுத்தப்பட்ட அனைத்து செயல்முறைகள் மற்றும் அறிக்கைகளின் புள்ளிவிவரங்களை ஆய்வு செய்யவும்:

```
prstat
```

- அனைத்து செயல்முறைகளையும் ஆய்வு செய்து, நினைவக பயன்பாட்டின்படி வரிசைப்படுத்தப்பட்ட புள்ளிவிவரங்களைப் புகாரளிக்கவும்:

```
prstat -s rss
```

- ஒவ்வொரு பயனருக்கும் மொத்த பயன்பாட்டுச் சுருக்கத்தைப் புகாரளிக்கவும்:

```
prstat -t
```

- மைக்ரோஸ்டேட் செயல்முறை கணக்கியல் தகவலைப் புகாரளிக்கவும்:

```
prstat -m
```

- ஒவ்வொரு நொடியும் செயல்முறைகளைப் பயன்படுத்தி முதல் 5 CPU இன் பட்டியலை அச்சிடவும்:

```
prstat -c -n 5 -s cpu 1
```

# snoop

நெட்வொர்க் பாக்கெட் ஸ்னிஃபர்.

**tcpdump** சமமான **SunOS**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/sunos/1m/snoop>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட பிணைய இடைமுகத்தில் பாக்கெட்டுகளைப் பிடிக்கவும்:

```
snoop -d {{e1000g0}}
```

- கைப்பற்றப்பட்ட பாக்கெட்டுகளைக் காட்டுவதற்குப் பதிலாக ஒரு கோப்பில் சேமிக்கவும்:

```
snoop -o {{கோப்பு_பெயர்}}
```

- ஒரு கோப்பிலிருந்து பாக்கெட்டுகளின் வெர்போஸ் புரோட்டோகால் லேயர் சுருக்கத்தைக் காண்பி:

```
snoop -V -i {{கோப்பு_பெயர்}}
```

- ஹோஸ்ட்பெயரில் இருந்து வரும் நெட்வொர்க் பாக்கெட்டுகளைப் பிடித்து, கொடுக்கப்பட்ட போர்டிற்குச் செல்லவும்:

```
snoop to port {{போர்ட்}} from host {{புரவலன்_பெயர்}}
```

- இரண்டு ஐபி முகவரிகளுக்கு இடையே பரிமாற்றம் செய்யப்பட்ட நெட்வொர்க் பாக்கெட்டுகளின் ஹெக்ஸ்-டம்ப்லைப் பிடித்துக் காட்டவும்:

```
snoop -x0 -p4 {{ஐபி_முகவரி_1}} {{ஐபி_முகவரி_2}}
```



# svcadm

சேவை நிகழ்வுகளை கையாளவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/linux/1m/svcadm>.

- சேவை தரவுத்தளத்தில் சேவையை இயக்கவும்:

```
svcadm enable {{சேவை_பெயர்}}
```

- சேவையை முடக்கு:

```
svcadm disable {{சேவை_பெயர்}}
```

- இயங்கும் சேவையை மீண்டும் தொடங்கவும்:

```
svcadm restart {{சேவை_பெயர்}}
```

- உள்ளமைவு கோப்புகளை மீண்டும் படிக்க கட்டளை சேவை:

```
svcadm refresh {{சேவை_பெயர்}}
```

- பராமரிப்பு நிலையிலிருந்து ஒரு சேவையை தெளிவாகி அதைத் தொடங்குமாறு கட்டளையிடவும்:

```
svcadm clear {{சேவை_பெயர்}}
```

# svccfg

சேவை உள்ளமைவுகளை இறக்குமதி செய்யவும், ஏற்றுமதி செய்யவும் மற்றும் மாற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/linux/1m/svccfg>.

- உள்ளமைவு கோப்பை சரிபார்க்கவும்:

```
svccfg validate {{smf.xml}}
```

- கோப்பிற்கு சேவை உள்ளமைவுகளை ஏற்றுமதி செய்யவும்:

```
svccfg export {{சேவை_பெயர்}} > {{smf.xml}}
```

- கோப்பிலிருந்து சேவை உள்ளமைவுகளை இறக்குமதி/புதுப்பித்தல்:

```
svccfg import {{smf.xml}}
```

# SVCS

இயங்கும் சேவைகள் பற்றிய தகவல்களை பட்டியலிடுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/linux/1/svcs>.

- இயங்கும் அனைத்து சேவைகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
svcs
```

- இயங்காத சேவைகளை பட்டியலிடுங்கள்:

```
svcs -vx
```

- சேவையைப் பற்றிய தகவல்களைப் பட்டியலிடுங்கள்:

```
svcs apache
```

- சேவை பதிவு கோப்பின் இருப்பிடத்தைக் காட்டு:

```
svcs -L apache
```

- சேவை பதிவு கோப்பின் முடிவைக் காண்பி:

```
tail $(svcs -L apache)
```

# truss

சிஸ்டம் அழைப்புகளைத் தடமறிவதற்கான பிழைகாணல் கருவி.

ஸ்டிரேஸுக்குச் சமமான **SunOS**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://www.unix.com/man-page/linux/1/truss>.

- அனைத்து குழந்தை செயல்முறைகளையும் பின்பற்றி, அதை செயல்படுத்துவதன் மூலம் ஒரு நிரலைக் கண்டறியத் தொடங்குங்கள்:

```
truss -f {{நிரல்}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட செயல்முறையை அதன் PID மூலம் கண்டறியத் தொடங்குங்கள்:

```
truss -p {{pid}}
```

- ஒரு நிரலை இயக்குவதன் மூலம், வாதங்கள் மற்றும் சூழல் மாறிகளைக் காண்பிப்பதன் மூலம் அதைக் கண்டுபிடிக்கத் தொடங்குங்கள்:

```
truss -a -e {{நிரல்}}
```

- ஒவ்வொரு கணினி அழைப்பிற்கும் நேரம், அழைப்புகள் மற்றும் பிழைகளை எண்ணி, நிரல் வெளியேறும் போது சுருக்கத்தைப் புகாரளிக்கவும்:

```
truss -c -p {{pid}}
```

- கணினி அழைப்பின் மூலம் செயல்முறை வடிகட்டுதல் வெளியீட்டைக் கண்டறியவும்:

```
truss -p {{pid}} -t {{அமைப்பின்_அழைப்பு_பெயர்}}
```

# Windows

# assoc

கோப்பு நீட்டிப்புகள் மற்றும் கோப்பு வகைகளுக்கு இடையே உள்ள தொடர்பைக் காட்டவும் அல்லது மாற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/assoc>.

- கோப்பு நீட்டிப்புகள் மற்றும் கோப்பு வகைகளுக்கு இடையே உள்ள அனைத்து தொடர்புகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
assoc
```

- குறிப்பிட்ட நீட்டிப்புக்கான தொடர்புடைய கோப்பு வகையைக் காண்பி:

```
assoc { {.txt} }
```

- குறிப்பிட்ட நீட்டிப்புக்கு தொடர்புடைய கோப்பு வகையை அமைக்கவும்:

```
assoc .{ {txt} } = { {txtfile} }
```

- ஒரு நேரத்தில் ஒரு திரையின் assoc வெளியீட்டைப் பார்க்கவும்:

```
assoc | { {more} }
```

# attrib

கோப்புகள் அல்லது கோப்பகங்களின் பண்புக்கூறுகளைக் காட்டவும் அல்லது மாற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/attrib>.

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் கோப்புகளின் அனைத்து தொகுப்பு பண்புகளையும் காண்பி:

```
attrib
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பகத்தில் கோப்புகளின் அனைத்து செட் பண்புக்கூறுகளையும் காண்பி:

```
attrib {{அடைவிற்குப்\பாதை}}
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தில் கோப்புகள் மற்றும் [d]அடைவுகளின் அனைத்து தொகுப்பு பண்புகளையும் காண்பி:

```
attrib /d
```

- தற்போதைய கோப்பகம் மற்றும் [கள்]உப்-கோப்பகங்களில் கோப்புகளின் அனைத்து செட் பண்புக்கூறுகளையும் காண்பி:

```
attrib /s
```

- கோப்புகள் அல்லது கோப்பகங்களில் [r]ead-only அல்லது [a]rchive அல்லது [s]ystem அல்லது [h]idden அல்லது not content [i]nexed பண்புக்கூறைச் சேர்க்கவும்:

```
attrib +{{r|a|s|h|i}} {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு1 பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு2 ...}}
```

- கோப்புகள் அல்லது கோப்பகங்களின் குறிப்பிட்ட பண்புகளை அகற்றவும்:

```
attrib -{{r|a|s|h|i}} {{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு1 பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு2 ...}}
```

# azcopy

அஸூர் கிளவுட் சேமிப்பகம் கணக்குகளில் பதிவேற்றுவதற்கான கோப்பு பரிமாற்றக் கருவி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/azure/storage/common/storage-use-azcopy-v10>.

- அசூர் குத்தகைதாரரிடம் உள்நுழையவும்:

```
azcopy login
```

- உள்ளூர் கோப்பைப் பதிவேற்றவும்:

```
azcopy copy '{{பாதை/டு/மூலம்/கோப்பு}}' 'https://  
{{சேமிப்பு_கணக்கு_பெயர்}}.blob.core.windows.net/  
{{கொள்கலன்_பெயர்}}/{{குமிழ்_பெயர்}}'
```

- .txt மற்றும் .jpg நீட்டிப்புகளுடன் கோப்புகளைப் பதிவேற்றவும்:

```
azcopy copy '{{பாதை/டு/மூலம்}}' 'https://  
{{சேமிப்பு_கணக்கு_பெயர்}}.blob.core.windows.net/  
{{கொள்கலன்_பெயர்}}' --include-pattern '{{*.txt;*.jpg}}'
```

- இரண்டு அசூர் சேமிப்பு கணக்குகளுக்கு இடையே நேரடியாக ஒரு கொள்கலனை நகலெடுக்கவும்:

```
azcopy copy 'https://  
{{மூலம்_சேமிப்பு_கணக்கு_பெயர்}}.blob.core.windows.net/  
{{கொள்கலன்_பெயர்}}' 'https://  
{{சேருமிடம்_சேமிப்பு_கணக்கு_பெயர்}}.blob.core.windows.net/  
{{கொள்கலன்_பெயர்}}'
```

- ஒரு உள்ளூர் கோப்பகத்தை ஒத்திசைக்கவும், மேலும் மூலத்தில் கோப்புகள் இல்லை என்றால் இலக்கில் உள்ள கோப்புகளை நீக்கவும்:

```
azcopy sync '{{பாதை/டு/மூலம்}}' 'https://  
{{சேமிப்பு_கணக்கு_பெயர்}}.blob.core.windows.net/  
{{கொள்கலன்_பெயர்}}' --recursive --delete-destination=true
```

- விரிவான பயன்பாட்டுத் தகவலைக் காண்பி:

```
azcopy --help
```



# cd

தற்போதைய வேலை கோப்பகத்தைக் காட்டவும் அல்லது வேறு கோப்பகத்திற்கு நகர்த்தவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cd>.

- தற்போதைய கோப்பகத்தின் பாதையைக் காட்டு:

```
cd
```

- தற்போதைய இயக்ககத்தின் ரூட்டுக்குச் செல்லவும்:

```
cd \
```

- தற்போதைய கோப்பகத்தின் பெற்றோருக்குச் செல்லவும்:

```
cd ..
```

- அதே இயக்ககத்தில் ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பகத்திற்குச் செல்லவும்:

```
cd {{அடைவிற்குப்\பாதை}}
```

- வேறு [d]இயக்ககத்தில் உள்ள குறிப்பிட்ட கோப்பகத்திற்குச் செல்லவும்:

```
cd /d {{C}}:{{அடைவிற்குப்\பாதை}}
```

# chkdsk

பிழைகளுக்கு கோப்பு முறைமை மற்றும் தொகுதி மெட்டாடேட்டாவைச் சரிபார்க்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/chkdsk>.

- சரிபார்க்க டிரைவ் லெட்டர் (பெருங்குடல்), மவுண்ட் பாயிண்ட் அல்லது தொகுதி பெயரைக் குறிப்பிடவும்:

```
chkdsk {{தொகுதி}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுதியில் பிழைகளை சரிசெய்யவும்:

```
chkdsk {{தொகுதி}} /f
```

- சரிபார்க்கும் முன் ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுதியை இறக்கவும்:

```
chkdsk {{தொகுதி}} /x
```

- பதிவு கோப்பு அளவை குறிப்பிட்ட அளவிற்கு மாற்றவும் (NTFS க்கு மட்டும்):

```
chkdsk /l{{அளவு}}
```

# choco-apikey

சாக்லேட்டி மூலங்களுக்கான **API** விசைகளை நிர்வகிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-apikey>.

- ஆதாரங்களின் பட்டியலையும் அவற்றின் API விசைகளையும் காட்டவும்:

```
choco apikey
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட மூலத்தையும் அதன் API விசையையும் காண்பி:

```
choco apikey --source "{{மூல_முகவரி}}"
```

- மூலத்திற்கான API விசையை அமைக்கவும்:

```
choco apikey --source "{{மூல_முகவரி}}" --key "{{api_key}}"
```

- மூலத்திற்கான API விசையை அகற்றவும்:

```
choco apikey --source "{{மூல_முகவரி}}" --remove
```

# choco feature

சாக்லேட்டியுடன் அம்சங்களுடன் தொடர்பு கொள்ளுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-feature>.

- கிடைக்கக்கூடிய அம்சங்களின் பட்டியலைக் காண்பி:

```
choco feature list
```

- ஒரு அம்சத்தை இயக்கு:

```
choco feature enable --name {{பெயர்}}
```

- ஒரு அம்சத்தை முடக்கு:

```
choco feature disable --name {{பெயர்}}
```

# choco info

சாக்லேட்டியுடன் கூடிய தொகுப்பு பற்றிய விரிவான தகவலைக் காண்பி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-info>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பின் தகவலைக் காட்டு:

```
choco info {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- உள்ளூர் தொகுப்புக்கான தகவலை மட்டும் காட்டு:

```
choco info {{நிரல்தொகுப்பு}} --local-only
```

- தொகுப்புகளின் தகவலைப் பெற தனிப்பயன் மூலத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
choco info {{நிரல்தொகுப்பு}} --source {{மூல_முகவரி|alias}}
```

- அங்கீகாரத்திற்கான பயனர்பெயர் மற்றும் கடவுச்சொல்லை வழங்கவும்:

```
choco info {{நிரல்தொகுப்பு}} --user {{பயனர்பெயர்}} --password {{கடவுச்சொல்}}
```

# choco install

சாக்லேட்டியுடன் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தொகுப்புகளை நிறுவவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-install>.

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட இடம் பிரிக்கப்பட்ட தொகுப்புகளை நிறுவவும்:

```
choco install {{நிரல்தொகுப்பு(கள்)}}
```

- தனிப்பயன் உள்ளமைவு கோப்பிலிருந்து தொகுப்புகளை நிறுவவும்:

```
choco install {{பாதை/டு/நிரல்தொகுப்பு.config}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட nuspec அல்லது nupkg கோப்பை நிறுவவும்:

```
choco install {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- தொகுப்பின் குறிப்பிட்ட பதிப்பை நிறுவவும்:

```
choco install {{நிரல்தொகுப்பு}} --version {{பதிப்பு}}
```

- ஒரு தொகுப்பின் பல பதிப்புகளை நிறுவ அனுமதிக்கவும்:

```
choco install {{நிரல்தொகுப்பு}} --allow-multiple
```

- அனைத்து அறிவுறுத்தல்களையும் தானாக உறுதிப்படுத்தவும்:

```
choco install {{நிரல்தொகுப்பு}} --yes
```

- தொகுப்புகளைப் பெற தனிப்பயன் மூலத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
choco install {{நிரல்தொகுப்பு}} --source {{மூல_முகவரி|alias}}
```

- அங்கீகாரத்திற்கான பயனர்பெயர் மற்றும் கடவுச்சொல்லை வழங்கவும்:

```
choco install {{நிரல்தொகுப்பு}} --user {{பயனர்பெயர்}} --password {{கடவுச்சொல்}}
```

# choco list

சாக்லேட்டியுடன் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தொகுப்புகளை நிறுவவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-list>.

- கிடைக்கக்கூடிய அனைத்து தொகுப்புகளையும் காண்பி:

```
choco list
```

- உள்நாட்டில் நிறுவப்பட்ட அனைத்து தொகுப்புகளையும் காண்பி:

```
choco list --local-only
```

- உள்ளூர் நிரல்களை உள்ளடக்கிய பட்டியலைக் காண்பி:

```
choco list --include-programs
```

- அங்கீகரிக்கப்பட்ட தொகுப்புகளை மட்டும் காண்பி:

```
choco list --approved-only
```

- இதிலிருந்து தொகுப்புகளைக் காண்பிக்க தனிப்பயன் மூலத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
choco list --source {{மூல_முகவரி|alias}}
```

- அங்கீகாரத்திற்கான பயனர்பெயர் மற்றும் கடவுச்சொல்லை வழங்கவும்:

```
choco list --user {{பயனர்பெயர்}} --password {{கடவுச்சொல்}}
```

# choco new

சாக்லேட்டியுடன் புதிய தொகுப்பு விவரக்குறிப்பு கோப்புகளை உருவாக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-new>.

- ஒரு புதிய தொகுப்பு எலும்புக்கூட்டை உருவாக்கவும்:

```
choco new {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட பதிப்பில் புதிய தொகுப்பை உருவாக்கவும்:

```
choco new {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}} --version {{பதிப்பு}}
```

- குறிப்பிட்ட பராமரிப்பாளர் பெயருடன் புதிய தொகுப்பை உருவாக்கவும்:

```
choco new {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}} --maintainer  
{{பராமரிப்பாளர்_பெயர்}}
```

- தனிப்பயன் வெளியீட்டு கோப்பகத்தில் புதிய தொகுப்பை உருவாக்கவும்:

```
choco new {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}} --output-directory  
{{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- குறிப்பிட்ட 32-பிட் மற்றும் 64-பிட் நிறுவி URL முகவரிகளுடன் புதிய தொகுப்பை உருவாக்கவும்:

```
choco புதிய {{நிரல்தொகுப்பு_பெயர்}} url="{{முகவரி}}"  
url64="{{முகவரி}}"
```



# choco outdated

சாக்லேட்டியுடன் காலாவதியான தொகுப்புகளைச் சரிபார்க்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-outdated>.

- காலாவதியான தொகுப்புகளின் பட்டியலை அட்டவணை வடிவத்தில் காண்பி:

```
choco outdated
```

- வெளியீட்டில் பின் செய்யப்பட்ட தொகுப்புகளை புறக்கணிக்கவும்:

```
choco outdated --ignore-pinned
```

- தொகுப்புகளை சரிபார்க்க தனிப்பயன் மூலத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
choco outdated --source {{மூல_முகவரி|alias}}
```

- அங்கீகாரத்திற்கான பயனர்பெயர் மற்றும் கடவுச்சொல்லை வழங்கவும்:

```
choco outdated --user {{பயனர்பெயர்}} --password  
{{கடவுச்சொல்}}
```

# choco pack

ஒரு NuGet விவரக்குறிப்பை nupkg கோப்பில் தொகுக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-pack>.

- ஒரு nupkg கோப்பில் ஒரு NuGet விவரக்குறிப்பைத் தொகுக்கவும்:

```
choco pack {{பாதை/டு/விவரக்குறிப்பு}}
```

- இதன் விளைவாக வரும் கோப்பின் பதிப்பைக் குறிப்பிடும் ஒரு NuGet விவரக்குறிப்பைத் தொகுக்கவும்:

```
choco pack {{பாதை/டு/விவரக்குறிப்பு}} --version {{version}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பகத்திற்கு ஒரு NuGet விவரக்குறிப்பை தொகுக்கவும்:

```
choco pack {{பாதை/டு/விவரக்குறிப்பு}} --output-directory  
{{பாதை/டு/வெளியீடு_கோப்பகம்}}
```

# choco pin

சாக்லேட்டியுடன் ஒரு குறிப்பிட்ட பதிப்பில் ஒரு தொகுப்பைப் பின் செய்யவும்.

மேம்படுத்தும் போது பின் செய்யப்பட்ட தொகுப்புகள் தானாகவே தவிர்க்கப்படும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-pin>.

- பின் செய்யப்பட்ட தொகுப்புகள் மற்றும் அவற்றின் பதிப்புகளின் பட்டியலைக் காண்பி:

```
choco pin list
```

- ஒரு தொகுப்பை அதன் தற்போதைய பதிப்பில் பின் செய்யவும்:

```
choco pin add --name {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட பதிப்பில் ஒரு தொகுப்பைப் பின் செய்யவும்:

```
choco pin add --name {{நிரல்தொகுப்பு}} --version {{பதிப்பு}}
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பிற்கான பின்னை அகற்றவும்:

```
choco pin remove --name {{நிரல்தொகுப்பு}}
```

# choco search

சாக்லேட்டியுடன் உள்ளூர் அல்லது தொலைநிலைப் பொதியைத் தேடுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-search>.

- ஒரு தொகுப்பைத் தேடுங்கள்:

```
choco search {{வினவல்}}
```

- உள்நாட்டில் ஒரு தொகுப்பைத் தேடுங்கள்:

```
choco search {{வினவல்}} --local-only
```

- முடிவுகளில் சரியான பொருத்தங்களை மட்டும் சேர்க்கவும்:

```
choco search {{வினவல்}} --exact
```

- அனைத்து அறிவுறுத்தல்களையும் தானாக உறுதிப்படுத்தவும்:

```
choco search {{வினவல்}} --yes
```

- தொகுப்புகளைத் தேட தனிப்பயன் மூலத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
choco search {{வினவல்}} --source {{மூல_முகவரி|alias}}
```

- அங்கீகாரத்திற்கான பயனர்/பெயர் மற்றும் கடவுச்சொல்லை வழங்கவும்:

```
choco search {{வினவல்}} --user {{பயனர்/பெயர்}} --password {{கடவுச்சொல்}}
```

# choco source

சாக்லேட்டி மூலம் தொகுப்புகளுக்கான ஆதாரங்களை நிர்வகிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-source>.

- தற்போது கிடைக்கக்கூடிய ஆதாரங்களை பட்டியலிடுங்கள்:

```
choco source list
```

- புதிய தொகுப்பு மூலத்தைச் சேர்க்கவும்:

```
choco source add --name {{பெயர்}} --source {{முகவரி}}
```

- நற்சான்றிதழ்களுடன் புதிய தொகுப்பு மூலத்தைச் சேர்க்கவும்:

```
choco source add --name {{பெயர்}} --source {{முகவரி}} --user  
{{பயனர்பெயர்}} --password {{கடவுச்சொல்}}
```

- கிளையன்ட் சான்றிதழுடன் புதிய தொகுப்பு மூலத்தைச் சேர்க்கவும்:

```
choco source add --name {{பெயர்}} --source {{முகவரி}} --cert  
{{பாதை/டு/சான்றிதழ்}}
```

- தொகுப்பு மூலத்தை இயக்கு:

```
choco source enable --name {{பெயர்}}
```

- ஒரு தொகுப்பு மூலத்தை முடக்கு:

```
choco source disable --name {{பெயர்}}
```

- தொகுப்பு மூலத்தை அகற்றவும்:

```
choco source remove --name {{பெயர்}}
```

# choco uninstall

சாக்லேட்டியுடன் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தொகுப்புகளை நிறுவல் நீக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-uninstall>.

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட இடம் பிரிக்கப்பட்ட தொகுப்புகளை நிறுவல் நீக்கவும்:

```
choco uninstall {{நிரல்தொகுப்பு(கள்)}}
```

- தொகுப்பின் குறிப்பிட்ட பதிப்பை நிறுவல் நீக்கவும்:

```
choco uninstall {{நிரல்தொகுப்பு}} --version {{பதிப்பு}}
```

- அனைத்து அறிவுறுத்தல்களையும் தானாக உறுதிப்படுத்தவும்:

```
choco uninstall {{நிரல்தொகுப்பு}} --yes
```

- நிறுவல் நீக்கும் போது அனைத்து சார்புகளையும் நீக்கவும்:

```
choco uninstall {{நிரல்தொகுப்பு}} --remove-dependencies
```

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் நிறுவல் நீக்கவும்:

```
choco uninstall all
```

# choco upgrade

சாக்லேட்டியுடன் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தொகுப்புகளை மேம்படுத்தவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org/docs/commands-upgrade>.

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட இடம் பிரிக்கப்பட்ட தொகுப்புகளை மேம்படுத்தவும்:

```
choco upgrade {{நிரல்தொகுப்பு(கள்)}}
```

- தொகுப்பின் குறிப்பிட்ட பதிப்பிற்கு மேம்படுத்தவும்:

```
choco upgrade {{நிரல்தொகுப்பு}} --version {{பதிப்பு}}
```

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் மேம்படுத்தவும்:

```
choco upgrade all
```

- குறிப்பிட்ட காற்புள்ளியால் பிரிக்கப்பட்ட தொகுப்புகளைத் தவிர அனைத்தையும் மேம்படுத்தவும்:

```
choco upgrade all --except "{{நிரல்தொகுப்பு(கள்)}}"
```

- அனைத்து அறிவுறுத்தல்களையும் தானாக உறுதிப்படுத்தவும்:

```
choco upgrade {{நிரல்தொகுப்பு}} --yes
```

- தொகுப்புகளைப் பெற தனிப்பயன் மூலத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
choco upgrade {{நிரல்தொகுப்பு}} --source {{மூல_முகவரி|alias}}
```

- அங்கீகாரத்திற்கான பயனர்பெயர் மற்றும் கடவுச்சொல்லை வழங்கவும்:

```
choco upgrade {{நிரல்தொகுப்பு}} --user {{பயனர்பெயர்}} --password {{கடவுச்சொல்}}
```

# choco

சாக்லேட்டி தொகுப்பு மேலாளருக்கான கட்டளை வரி இடைமுகம்.

**choco install** போன்ற சிலச் சார்கட்டளைகளுக்குத் தனிப் பக்கம் உள்ளது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chocolatey.org>.

- சாக்லேட்டி கட்டளையை இயக்கவும்:

```
choco {{கட்டளை}}
```

- பொது உதவியை அழைக்கவும்:

```
choco -?
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட கட்டளையில் உதவியை அழைக்கவும்:

```
choco {{கட்டளை}} -?
```

- சாக்லேட்டி பதிப்பைச் சரிபார்க்கவும்:

```
choco --version
```



# choice

ஒரு தேர்வைத் தேர்ந்தெடுத்து, தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தேர்வுக் குறியீட்டை வழங்க பயனரைத் தூண்டவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/en-us/windows-server/administration/windows-commands/choice>.

- தற்போதைய பயனரை Y அல்லது N தேர்வைத் தேர்ந்தெடுக்கும்படி கேட்கவும்:

```
choice
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பிலிருந்து ஒரு [c]hoice ஐ தேர்ந்தெடுக்க தற்போதைய பயனரை கேட்கவும்:

```
choice /c {{AB}}
```

- குறிப்பிட்ட [m]செய்தியுடன் ஒரு தேர்வைத் தேர்ந்தெடுக்க தற்போதைய பயனரைத் தூண்டவும்:

```
choice /m "{{செய்தி}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட தொகுப்பிலிருந்து ஒரு [c]கேஸ்-[s]சென்சிட்டிவ் [c]தேர்வு ஐத் தேர்ந்தெடுக்க தற்போதைய பயனரைத் தூண்டவும்:

```
choice /cs /c {{Ab}}
```

- ஒரு தேர்வைத் தேர்ந்தெடுக்க தற்போதைய பயனரைத் தூண்டவும் மற்றும் ஒரு குறிப்பிட்ட [t] நேரத்தில் [d]இயல்புநிலை தேர்வை விரும்பவும்:

```
choice /t {{5}} /d {{N}}
```

- உதவியை காட்டு:

```
choice /?
```

# chrome

இக்கட்டளை **chromium** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://chrome.google.com>.

- அசல் கட்டளைக்கான ஆவணங்களைக் காண்க:

`tldr chromium`

# cinst

இக்கட்டளை `choco install` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/install>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr choco install
```

# cipher

**NTFS** டிரைவ்களில் உள்ள கோப்புகளை குறியாக்கம் அல்லது மறைகுறியாக்கம் செய்யவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cipher>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட மறைகுறியாக்கப்பட்ட கோப்பு அல்லது கோப்பகம் பற்றிய தகவலைக் காண்பி:

```
cipher /c:{{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்பகத்தை குறியாக்கு (கோப்பகத்தில் பின்னர் சேர்க்கப்பட்ட கோப்புகளும் கோப்பகம் குறிக்கப்பட்டதால் குறியாக்கம் செய்யப்படுகின்றன):

```
cipher /e:{{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்பகத்தை மறைகுறியாக்கவும்:

```
cipher /d:{{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

- ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்பகத்தை பாதுகாப்பாக அகற்றவும்:

```
cipher /w:{{பாதை/டு/கோப்பு_அல்லது_அடைவு}}
```

# clip

உள்ளீட்டு உள்ளடக்கத்தை விண்டோஸ் கிளிப்போர்ட்டுக்கு நகலெடுக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/clip>.

- விண்டோஸ் கிளிப்போர்ட்டுக்கு குழாய் கட்டளை வரி வெளியீடு:

```
{{dir}} | clip
```

- ஒரு கோப்பின் உள்ளடக்கங்களை விண்டோஸ் கிளிப்போர்ட்டுக்கு நகலெடுக்கவும்:

```
clip < {{பாதை/டு/கோப்பு.ext}}
```

- விண்டோஸ் கிளிப்போர்ட்டுக்கு புதிய வரியுடன் உரையை நகலெடுக்கவும்:

```
echo {{ஏதாவது உரை}} | clip
```

- விண்டோஸ் கிளிப்போர்ட்டுக்கு புதிய வரி இல்லாமல் உரையை நகலெடுக்கவும்:

```
echo | set /p="ஏதாவது உரை" | clip
```

# clist

இக்கட்டளை **choco list** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/list>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr choco list
```

# cls

திரையை அழிக்கிறது.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cls>.

- திரையை அழிக்கவும்:

```
cls
```

# cmd

விண்டோஸ் கட்டளை மொழிபெயர்ப்பாளர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cmd>.

- கட்டளை மொழிபெயர்ப்பாளரின் புதிய நிகழ்வைத் தொடங்கவும்:

```
cmd
```

- குறிப்பிட்ட கட்டளையை இயக்கவும், பின்னர் வெளியேறவும்:

```
cmd /c "{{கட்டளை}}"
```

- குறிப்பிட்ட கட்டளையை இயக்கவும், பின்னர் ஒரு ஊடாடும் ஷெல்லை உள்ளிடவும்:

```
cmd /k "{{கட்டளை}}"
```

- கட்டளை வெளியீட்டில் echo இன் பயன்பாட்டை முடக்கு:

```
cmd /q
```

- கட்டளை நீட்டிப்புகளை இயக்கவும் அல்லது முடக்கவும்:

```
cmd /e:{{on|off}}
```

- கோப்பு அல்லது கோப்பக தானியங்குநிரலை இயக்கவும் அல்லது முடக்கவும்:

```
cmd /f:{{on|off}}
```

- சூழல் மாறி விரிவாக்கத்தை இயக்கவும் அல்லது முடக்கவும்:

```
cmd /v:{{on|off}}
```

- யூனிகோட் குறியாக்கத்தைப் பயன்படுத்த வெளியீட்டை கட்டாயப்படுத்தவும்:

```
cmd /u
```



# cmstp

இணைப்பு சேவை சுயவிவரங்களை நிர்வகிப்பதற்கான கட்டளை வரி கருவி.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cmstp>.

- ஒரு குறிப்பிட்ட சுயவிவரத்தை நிறுவவும்:  
`cmstp "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`
- டெஸ்க்டாப் குறுக்குவழியை உருவாக்காமல் நிறுவவும்:  
`cmstp /ns "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`
- சார்புகளை சரிபார்க்காமல் நிறுவவும்:  
`cmstp /nf "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`
- தற்போதைய பயனருக்கு மட்டும் நிறுவவும்:  
`cmstp /su "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`
- அனைத்து பயனர்களுக்கும் நிறுவவும் (நிர்வாக சலுகைகள் தேவை):  
`cmstp /au "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`
- எந்த அறிவுறுத்தலும் இல்லாமல் அமைதியாக நிறுவவும்:  
`cmstp /s "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`
- குறிப்பிட்ட சுயவிவரத்தை நிறுவல் நீக்கவும்:  
`cmstp /u "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`
- உறுதிப்படுத்தல் அறிவுறுத்தல் இல்லாமல் அமைதியாக நிறுவல் நீக்கவும்:  
`cmstp /u /s "{{பாதை/டு/சுயவிவரம்}}"`

# color

கன்சோலின் முன்புறம் மற்றும் பின்னணி வண்ணங்களை அமைக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/color>.

- கன்சோல் வண்ணங்களை இயல்புநிலை மதிப்புகளுக்கு அமைக்கவும்:

```
color
```

- கிடைக்கக்கூடிய வண்ண மதிப்புகள் மற்றும் விரிவான தகவல்களை பட்டியலிடுங்கள்:

```
color /?
```

- ஹெக்ஸாடெசிமல் எண்களைப் பயன்படுத்தி (1-9, a-f) கன்சோலின் முன்புறம் மற்றும் பின்னணியை ஒரு குறிப்பிட்ட வண்ணத்திற்கு அமைக்கவும்:

```
color {{முன்புற_குறியீடு}} {{பின்னணி_குறியீடு}}
```

# comp

இரண்டு கோப்புகள் அல்லது கோப்புகளின் தொகுப்புகளின் உள்ளடக்கங்களை ஒப்பிடுக.

கோப்புகளின் தொகுப்புகளை ஒப்பிட, வைல்டு கார்டுகளைப் (\*) பயன்படுத்தவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/comp>.

- கோப்புகளை ஊடாடும் வகையில் ஒப்பிடுக:

```
comp
```

- இரண்டு குறிப்பிட்ட கோப்புகளை ஒப்பிடுக:

```
comp {{பாதை/டு/கோப்பு_1}} {{பாதை/டு/கோப்பு_2}}
```

- இரண்டு செட் கோப்புகளை ஒப்பிடுக:

```
comp {{பாதை/டு/அடைவு_1/*}} {{பாதை/டு/அடைவு_2/*}}
```

- தசம வடிவத்தில் வேறுபாடுகளைக் காண்பி:

```
comp /d {{பாதை/டு/கோப்பு_1}} {{பாதை/டு/கோப்பு_2}}
```

- ASCII வடிவத்தில் வேறுபாடுகளைக் காண்பி:

```
comp /a {{பாதை/டு/கோப்பு_1}} {{பாதை/டு/கோப்பு_2}}
```

- வேறுபாடுகளுக்கான வரி எண்களைக் காண்பி:

```
comp /l {{பாதை/டு/கோப்பு_1}} {{பாதை/டு/கோப்பு_2}}
```

- கோப்புகளை கேஸ்-உணர்வின்றி ஒப்பிடுக:

```
comp /c {{பாதை/டு/கோப்பு_1}} {{பாதை/டு/கோப்பு_2}}
```

- ஒவ்வொரு கோப்பின் முதல் 5 வரிகளை மட்டும் ஒப்பிடுக:

```
comp /n={{5}} {{பாதை/டு/கோப்பு_1}} {{பாதை/டு/கோப்பு_2}}
```

# cpush

இக்கட்டளை **choco push** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.chocolatey.org/en-us/create/commands/push>.

- அசல் கட்டளைக்கான ஆவணங்களைப் பார்க்கவும்:

```
tldr choco-push
```

# cuninst

இக்கட்டளை `choco uninstall` கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/uninstall>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr choco uninstall
```

# curl

**PowerShell** இல், அசல் **curl** நிரல் (<https://curl.se>) சரியாக நிறுவப்படாதபோது இந்தக் கட்டளை **Invoke-WebRequest** என்பதன் மாற்றுப்பெயராக இருக்கலாம்.

- அதன் பதிப்பு எண்ணை அச்சிட்டு **curl** சரியாக நிறுவப்பட்டுள்ளதா என்பதைச் சரிபார்க்கவும். இந்த கட்டளை பிழையாக மதிப்பிடப்பட்டால், **PowerShell** இந்த கட்டளையை **Invoke-WebRequest** உடன் மாற்றியிருக்கலாம்:

```
curl --version
```

- அசல் **curl** கட்டளைக்கான ஆவணங்களைக் காண்க:

```
tldr curl -p common
```

- **tldr** கட்டளை வரி கிளையண்டின் பழைய பதிப்புகளில் அசல் **curl** கட்டளைக்கான ஆவணங்களைப் பார்க்கவும்:

```
tldr curl -o common
```

- **PowerShell** இன் **Invoke-WebRequest** கட்டளைக்கான ஆவணங்களைக் காண்க:

```
tldr invoke-webrequest
```

# del

ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட கோப்புகளை நீக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/del>.

- ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட இடத்தால் பிரிக்கப்பட்ட கோப்புகள் அல்லது வடிவங்களை நீக்கவும்:

```
del {{கோப்பு_வடிவம்}}
```

- ஒவ்வொரு கோப்பையும் நீக்குவதற்கு முன் உறுதிப்படுத்தும்படி கேட்கவும்:

```
del {{கோப்பு_வடிவம்}} /p
```

- படிக்க மட்டுமேயான கோப்புகளை நீக்க கட்டாயப்படுத்துங்கள்:

```
del {{கோப்பு_வடிவம்}} /f
```

- எல்லா துணை அடைவுகளிலிருந்தும் கோப்பு(களை) மீண்டும் மீண்டும் நீக்கவும்:

```
del {{கோப்பு_வடிவம்}} /s
```

- உலகளாவிய வைல்டு கார்டின் அடிப்படையில் கோப்புகளை நீக்கும் போது கேட்க வேண்டாம்:

```
del {{கோப்பு_வடிவம்}} /q
```

- உதவி மற்றும் கிடைக்கக்கூடிய பண்புகளை பட்டியலிடு:

```
del /?
```

- குறிப்பிட்ட பண்புக்கூறுகளின் அடிப்படையில் கோப்புகளை நீக்கவும்:

```
del {{கோப்பு_வடிவம்}} /a {{பண்புக்கூறு}}
```

# dir

அடைவு உள்ளடக்கங்களை பட்டியலிடுங்கள்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/dir>.

- தற்போதைய கோப்பகத்தின் உள்ளடக்கங்களைக் காட்டு:

```
dir
```

- கொடுக்கப்பட்ட கோப்பகத்தின் உள்ளடக்கங்களைக் காட்டு:

```
dir {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- மறைக்கப்பட்டவை உட்பட தற்போதைய கோப்பகத்தின் உள்ளடக்கங்களைக் காட்டு:

```
dir /A
```

- மறைக்கப்பட்டவை உட்பட கொடுக்கப்பட்ட கோப்பகத்தின் உள்ளடக்கங்களைக் காட்டு:

```
dir {{அடைவிற்குப்/பாதை}} /A
```



# diskpart

வட்டு, தொகுதி மற்றும் பகிர்வு மேலாளர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/diskpart>.

- diskpart ஐ அதன் கட்டளை வரியை உள்ளிட நிர்வாக கட்டளை வரியில் தானாகவே இயக்கவும்:

```
diskpart
```

- அனைத்து வட்டுகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
list disk
```

- ஒரு தொகுதியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

```
select volume {{தொகுதி}}
```

- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தொகுதிக்கு ஒரு இயக்கி கடிதத்தை ஒதுக்கவும்:

```
assign letter {{கடிதம்}}
```

- ஒரு புதிய பகிர்வை உருவாக்கவும்:

```
create partition primary
```

- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தொகுதியை செயல்படுத்தவும்:

```
active
```

- வட்டு பகுதியிலிருந்து வெளியேறு:

```
exit
```

# doskey

மேக்ரோக்கள், விண்டோஸ் கட்டளைகள் மற்றும் கட்டளை வரிகளை நிர்வகிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/doskey>.

- கிடைக்கக்கூடிய மேக்ரோக்களை பட்டியலிடுங்கள்:

```
doskey /macros
```

- புதிய மேக்ரோவை உருவாக்கவும்:

```
doskey {{பெயர்}} = "{{கட்டளை}}"
```

- ஒரு குறிப்பிட்ட இயங்கக்கூடியவைக்கு ஒரு புதிய மேக்ரோவை உருவாக்கவும்:

```
doskey /exename={{இயங்கக்கூடியவை}} {{பெயர்}} = "{{கட்டளை}}"
```

- ஒரு மேக்ரோவை அகற்று:

```
doskey {{பெயர்}} =
```

- நினைவகத்தில் சேமிக்கப்பட்ட அனைத்து கட்டளைகளையும் காண்பி:

```
doskey /history
```

- பெயர்வுத்திறனுக்காக மேக்ரோக்களை ஒரு கோப்பில் சேமிக்கவும்:

```
doskey /macros > {{macinit}}
```

- ஒரு கோப்பிலிருந்து மேக்ரோக்களை ஏற்றவும்:

```
doskey /macrofile = {{macinit}}
```

# iwr

இக்கட்டளை **invoke-webrequest** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

`tldr invoke-webrequest`

# pwsh-where

இக்கட்டளை **Where-Object** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.core/where-object>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

tldr Where-Object

# rd

இக்கட்டளை **rmdir** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rd>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

```
tldr rmdir
```

# rmdir

ஒரு கோப்பகம் மற்றும் அதன் உள்ளடக்கங்களை அகற்றவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rmdir>.

- வெற்று கோப்பகத்தை அகற்றவும்:

```
rmdir {{அடைவிற்குப்/பாதை}}
```

- ஒரு கோப்பகத்தையும் அதன் உள்ளடக்கங்களையும் மீண்டும் மீண்டும் அகற்றவும்:

```
rmdir {{அடைவிற்குப்/பாதை}} /s
```

- மீண்டும் மீண்டும் கேட்காமல் ஒரு கோப்பகத்தையும் அதன் உள்ளடக்கங்களையும் அகற்றவும்:

```
rmdir {{அடைவிற்குப்/பாதை}} /s /q
```

# sls

இக்கட்டளை **where-object** கட்டளையின் மற்றொருப் பெயர்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/select-string>.

- அக்கட்டளையின் விளக்கத்தைக் காண:

tldr where-object

# wget

**PowerShell** இல், அசல் **wget** நிரல் (<https://www.gnu.org/software/wget>) சரியாக நிறுவப்படாதபோது இந்தக் கட்டளை **Invoke-WebRequest** என்பதன் மாற்றுப் பெயராக இருக்கலாம்.

- அதன் பதிப்பு எண்ணை அச்சிட்டு wget சரியாக நிறுவப்பட்டுள்ளதா என்பதைச் சரிபார்க்கவும். இந்த கட்டளை பிழையாக மதிப்பிடப்பட்டால், PowerShell இந்த கட்டளையை Invoke-WebRequest உடன் மாற்றியிருக்கலாம்:

```
curl --version
```

- அசல் wget கட்டளைக்கான ஆவணங்களைக் காண்க:

```
tldr wget -p common
```

- tldr கட்டளை வரி கிளையண்டின் பழைய பதிப்புகளில் அசல் wget கட்டளைக்கான ஆவணங்களைக் காண்க:

```
tldr wget -o common
```

- PowerShell இன் 'Invoke-WebRequest' கட்டளைக்கான ஆவணங்களைக் காண்க:

```
tldr invoke-webrequest
```



# winget

விண்டோஸ் தொகுப்பு மேலாளர் **CLI**.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows/package-manager/winget>.

- ஒரு தொகுப்பை நிறுவவும்:

```
winget install {{தொகுப்பு}}
```

- தொகுப்பை அகற்று (குறிப்பு: `uninstall` என்பதற்குப் பதிலாக `remove` என்பதும் பயன்படுத்தப்படலாம்):

```
winget uninstall {{தொகுப்பு}}
```

- ஒரு தொகுப்பு பற்றிய தகவலை காட்டு:

```
winget show {{தொகுப்பு}}
```

- ஒரு தொகுப்பை தேடுங்கள்:

```
winget search {{தொகுப்பு}}
```

- அனைத்து தொகுப்புகளையும் சமீபத்திய பதிப்புகளுக்கு மேம்படுத்தவும்:

```
winget upgrade --all
```

- `winget` மூலம் நிர்வகிக்கக்கூடிய நிறுவப்பட்ட அனைத்து தொகுப்புகளையும் பட்டியலிடுங்கள்:

```
winget list --source winget
```

- ஒரு கோப்பிலிருந்து தொகுப்புகளை இறக்குமதி செய்யவும் அல்லது நிறுவப்பட்ட தொகுப்புகளை ஒரு கோப்பிற்கு ஏற்றுமதி செய்யவும்:

```
winget {{import|export}} {{--import-file|--output}} {{பாதை/டு/கோப்பு}}
```

- `winget-pkgs` களஞ்சியத்தில் PR ஐச் சமர்ப்பிக்கும் முன் மேனிஃபெஸ்ட்டைச் சரிபார்க்கவும்:

```
winget validate {{பாதை/டு/மேனிஃபெஸ்ட்}}
```

# wsl-open

பயனரின் இயல்புநிலை விண்டோஸ் **GUI** பயன்பாட்டில் லினக்ஸ்க்கான விண்டோஸ் துணை அமைப்பிலிருந்து ஒரு கோப்பு அல்லது **URL** ஐத் திறக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://gitlab.com/4U6U57/wsl-open>.

- விண்டோஸ் எக்ஸ்ப்ளோரரில் தற்போதைய கோப்பகத்தைத் திறக்கவும்:

```
wsl-open {{.}}
```

- விண்டோஸில் பயனரின் இயல்புநிலை இணைய உலாவியில் **URL** ஐத் திறக்கவும்:

```
wsl-open {{https://example.com}}
```

- விண்டோஸில் பயனரின் இயல்புநிலை பயன்பாட்டில் ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பைத் திறக்கவும்:

```
wsl-open {{பாதை\டு\கோப்பு}}
```

- ஷெல்லின் இணைய உலாவியாக wsl-open ஐ அமைக்கவும் (wsl-open உடன் இணைப்புகளைத் திறக்கவும்):

```
wsl-open -w
```

- உதவியைக் காட்டு:

```
wsl-open -h
```

# wsl

லினக்ஸிற்கான விண்டோஸ் துணை அமைப்பை கட்டளை வரியிலிருந்து நிர்வகிக்கவும்.

மேலும் விவரத்திற்கு: <https://learn.microsoft.com/windows/wsl/reference>.

- லினக்ஸ் ஷெல்லைத் தொடங்கவும் (இயல்புநிலை விநியோகத்தில்):

```
wsl {{ஷெல்_கட்டளை}}
```

- ஷெல்லைப் பயன்படுத்தாமல் லினக்ஸ் கட்டளையை இயக்கவும்:

```
wsl --exec {{கட்டளை}} {{கட்டளை_வாதங்கள்}}
```

- குறிப்பிட்ட விநியோகத்தைக் குறிப்பிடவும்:

```
wsl --distribution {{விநியோகம்}} {{ஷெல்_கட்டளை}}
```

- கிடைக்கக்கூடிய விநியோகங்களின் பட்டியல்:

```
wsl --list
```

- விநியோகத்தை .tar கோப்பிற்கு ஏற்றுமதி செய்யவும்:

```
wsl --export {{விநியோகம்}} {{பாதை\டு\விநியோக_கோப்பு.tar}}
```

- .tar கோப்பிலிருந்து விநியோகத்தை இறக்குமதி செய்:

```
wsl --import {{விநியோகம்}} {{பாதை\டு\நிறுவல்_இடம்}} {{பாதை/டு/விநியோக_கோப்பு.tar}}
```

- குறிப்பிட்ட விநியோகத்திற்கு பயன்படுத்தப்படும் wsl பதிப்பை மாற்றவும்:

```
wsl --set-version {{விநியோகம்}} {{பதிப்பு}}
```

- லினக்ஸிற்கான விண்டோஸ் துணை அமைப்பை மூடவும்:

```
wsl --shutdown
```

