tldr pages book

Simplified and community-driven man pages Generated on Sun Oct 13 08:20:08 2024

Website: https://tldr.sh

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



am

```
एन्ड्रोइड गतिविधि प्रबन्धक।
```

थप जानकारी: https://developer.android.com/tools/adb#am।

• एक विशेष गतिविधि सुरु गर्नुहोस्:

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

• एउटा गतिविधि सुरु गर्नुहोस् र यसलाई [d] डाटा पास गर्नुहोस्:

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

• एक विशिष्ट कार्य र [c] श्रेणीसँग (category) मेल खाने गतिविधि सुरु गर्नुहोस्:

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

• एउटा उद्देश्यलाई URI मा रूपान्तरण गर्नुहोस्:

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

bugreport

एन्ड्रोइड बग रिपोर्ट देखाउनुहोस्।

यो आदेश adb shell मार्फत मात्र प्रयोग गर्न सिकन्छ।

थप जानकारी: https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreport।

• एन्ड्रोइड उपकरणको पूर्ण बग रिपोर्ट प्रदर्शन गर्नुहोस्: bugreport

bugreportz

जिप गरिएको एन्ड्रोइड बग रिपोर्ट उत्पन्न गर्नुहोस्।

यो आदेश adb shell मार्फत मात्र प्रयोग गर्न सिकन्छ।

थप जानकारी: https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreportz।

• एन्ड्रोइड उपकरणको पूर्ण जिप गरिएको बग रिपोर्ट उत्पन्न गर्नुहोस्:

bugreportz

• चलिरहेको bugreportz सञ्चालनको प्रगति देखाउनुहोस्:

bugreportz -p

• bugreportz को संस्करण देखाउनुहोस्:

bugreportz -v

• प्रदर्शन मद्दत:

bugreportz -h

cmd

एन्ड्रोइड सेवा प्रबन्धक।

थप जानकारी: https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/cmd/।

```
    [I] सबै चिलरहेको सेवाहरू छन्:
        cmd - l

    एक विशेष सेवा कल गर्नुहोस्:
        cmd {{सेवा}}

    विशिष्ट तर्क संग सेवा कल गर्नुहोस्:
        cmd {{सेवा}} {{तर्क1 तर्क2 ...}}
```



alias

उपनामहरु बनाउछ -- शब्दहरू जुन आदेश स्ट्रिङद्वारा प्रतिस्थापन गरिन्छ।

शेलको कन्फिगरेसन फाइलमा (जस्तै ~/ .bashrc) परिभाषित नगरेको खन्डमा उपनामहरुको आयु चलिरहेको शेल् सेसन् सङै सिकन्छ।

थप जानकारी: https://tldp.org/LDP/abs/html/aliases.html।

- सबै उपनामहरुको सुची बनाउनुहोस्:
 - alias
- एउटा सामान्य उपनाम बनाउनुहोस्:

```
alias {{शब्द}}="{{आदेश}}"
```

- एउटा आदेशसङ्ग सम्बन्धित उपनाम हेर्नुहोस्:
 - alias {{शब्द}}
- उपनाम बनाइएको आदेशलाई हटाउनुहोस्:

```
unalias {{शब्द}}
```

• rm लाई एउटा अन्तरक्रियात्मक आदेशमा बदल्नुहोस्:

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

• la लाई ls -a को सर्ट्कट् बनाउनुहोस्:

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

at

पछि एक पटक आदेशहरू कार्यान्वयन गर्छ।

वास्तविक कार्यान्वयनको लागि service atd(अथवा atrun) चलिरहेको हुनुपर्छ।

थप जानकारी: <u>https://manned.org/at</u>।

- मानक इनपुट बाट आदेशहरू ५ मिनटमा कार्यान्वयन गर्नुहोस् (सिकएपछि Ctrl +D थिच्नुहोस्): at now + 5 minutes
- मानक इनपुट बाट आदेश आज के बिहान को १० बजे कार्यान्वयन गर्नुहोस्: echo "{{./make_db_backup.sh}}" | at 1000
- एउटा दिइएको फाइलबाट अर्को मङ्गलबार आदेशहरु कार्यान्वयन गर्नुहोस्:

```
at -f {{फाइल/को/पथ}} 9:30 PM Tue
```

bg

निलम्बित गरिएका कामहरुलाई (जस्तै Ctrl + Z प्रयोग गरेर) पुन: सुरु गर्छ, अनि तिनीहरुलाई पृष्ठभूमिमा चलाइरहन्छ।

थप जानकारी: <u>https://manned.org/bg</u>।

- सबैभन्दा भर्खर् निलम्बित गरिएको कामलाई पुन: सुरु गर्नुहोस् अनि पृष्ठभूमिमा चलाउनुहोस्: bg
- कुनै विशिष्ट कामलाई पुन: सुरु गर्नुहोस् (ID पाउनको लागि jobs l प्रयोग गर्नुहोस्) अनि पृष्ठभूमिमा चलाउनुहोस्:

```
bg %{{काम_आईडी}}
```

bundler

यो आदेश bundle को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://bundler.io/man/bundle.1.html</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr bundle

cat

पथ}}

फाइलहरू देखाउनुहोस् र जोड्नुहोस्।

थप जानकारी: https://manned.org/cat.1posix।

• फाइल भित्रका कुराहरुलाई मानक आउटपुटमा देखाउनुहोस्:

cat {{फाइल/को/पथ}}

• धेरै फाइलहरू जोडेर एउटा सिंगो आउटपुट फाइल बनाउनुहोस्:

cat {{फाइल_पिहलो/को/पथ फाइल_दोस्रो/को/पथ ...}} > {{आउटपुट/फाइल/को/पथ}}

• धेरै फाइलहरू जोडेर एउटा सिंगो आउटपुट फाइलमा संलग्न गर्नुहोस्:

cat {{फाइलहरू जोडेर एउटा सिंगो आउटपुट फाइलमा संलग्न गर्नुहोस्:

cat {{फाइल पहिलो/को/पथ फाइल दोस्रो/को/पथ ...}} >> {{आउटपुट/फाइल/को/

ClamAV

यो आदेश clamdscan को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://www.clamav.net</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr clamdscan

cp

फाइलहरू र डिरेक्टोरीहरू सार्नुहोस।

थप जानकारी: <u>https://www.gnu.org/software/coreutils/cp</u>।

• एउटा स्थान बाट अर्को स्थानमा फाइलहरु सार्नुहोस:

```
cp {{स्रोत फाइल.ext/को/पथ}} {{लक्ष्य फाइल.ext/को/पथ}}
```

• फाइलको नाम उही राखेर अर्को डिरेक्टोरीमा फाइलहरु सार्नुहोस:

```
cp {{स्रोत फाइल.ext/को/पथ}} {{लक्षित अभिभावक निर्देशिका/को/पथ}}
```

• पुनरावर्ती रूपमा डिरेक्टोरीमा भएका सबै चीजहरुलाइ अर्को स्थानमा सार्नुहोस(यदि स्थान पहिले देखि नै छ भने,डिरेक्टोरी भित्र सार्नुहोस):

```
cp -R {{स्रोत निर्देशिका/को/पथ}} {{लक्ष्य निर्देशिका/को/पथ}}
```

• पुनरावर्ती रूपमा एउटा डाइरेक्टरी सार्नुहोस, शब्दमय रुपमा (फाइलहरु सार्दा सार्दै सरिरहेको पनि देखिन्छ):

```
cp -vR {{स्रोत निर्देशिका/को/पथ}} {{लक्ष्य निर्देशिका/को/पथ}}
```

• अन्तरक्रियात्मक रुपमा अर्को स्थानमा पाठ्य फाइलहरू सार्नुहोस (अधिलेखन गर्नु अघि प्रयोगकर्तालाई सोध्छ):

```
cp -i {{*.txt}} {{लक्ष्य निर्देशिका/को/पथ}}
```

• सार्नु अघि प्रतीकात्मक लिङ्कहरू पछ्याउनुहोस्:

```
cp -L {{लिङ्क}} {{लक्ष्य_निर्देशिका/को/पथ}}
```

docker compose

बहु कन्टेनर डकर अनुप्रयोगहरू चलाउनुहोस् र व्यवस्थापन गर्नुहोस्।

थप जानकारी: https://docs.docker.com/reference/cli/docker/compose/।

• सबै चलिरहेको कन्टेनरहरू सूचीबद्ध गर्नुहोस्:

```
docker compose ps
```

• हालको डाइरेक्टरीबाट docker-compose.yml फाइल प्रयोग गरेर पृष्ठभूमिमा सबै कन्टेनरहरू सिर्जना गर्नुहोस् र सुरु गर्नुहोस्:

```
docker compose up --detach
```

• सबै कन्टेनरहरू सुरु गर्नुहोस्, आवश्यक भएमा पुन: निर्माण गर्नुहोस्:

```
docker compose up --build
```

• प्रोजेक्तको नाम निर्दिष्ट गरेर र वैकल्पिक रचना फाइल प्रयोग गरेर सबै कन्टेनरहरू सुरु गर्नुहोस्:

```
docker compose -p {{परियोजनाको_नाम}} --file {{फाइल/को/पथ}} up
```

• चलिरहेको सबै कन्टेनरहरू रोक्नुहोस्:

```
docker compose stop
```

• सबै कन्टेनरहरू, नेटवर्कहरू, छविहरू, र भोल्युमहरू हटाउनुहोस् र रोक्नुहोस्:

```
docker compose down --rmi all --volumes
```

• सबै कन्टेनरहरूको लागि लगहरू फलो गर्नुहोस्:

```
docker compose logs --follow
```

• विशेष कन्टेनरको लागि लगहरू पछ्याउनुहोस्:

```
docker compose logs --follow {{कन्टेनर_नाम}}
```

ffmpeg

भिडियो रूपान्तरण उपकरण।

थप जानकारी: <u>https://ffmpeg.org</u>।

• भिडियोबाट ध्वनि निकाल्नुहोस् र MP3 को रूपमा सेभ गर्नुहोस:

```
ffmpeg -i {{भिडियो.mp4}} -vn {{ध्वनि}}.mp3
```

• भिडियोको उचाइ 1000px मा स्केल गर्दै र फ्रेमरेटलाई 15 राखेर GIF को रूपमा सेभ गर्नुहोस:

```
ffmpeg -i {{भिडियो.mp4}} -vf 'scale=-1:{{1000}}' -r {{15}}}
{{आउटपुट.gif}}
```

• अंकित छविहरूलाइ(फ्रेम_1 . j pg, फ्रेम_2 . j pg, आदि) भिडियो वा GIF मा जोड्नुहोस:

```
ffmpeg -i {{फ्रेम %d.jpg}} -f image2 {{भिडियो.mpg|भिडियो.gif}}
```

• भिडियोको mm:ss बाट एकल फ्रेम निकाल्नुहोस् र यसलाई 128x128 रिजोल्युसनको छविको रूपमा सेभ गर्नुहोस्:

```
ffmpeg -ss {{mm:ss}} -i {{भिडियो.mp4}} -frames 1 -s {{128x128}} -f image2 {{छवि.png}}
```

• दिइएको सुरु समय mm:ss देखि अन्त्यसमय mm2:ss2 सम्म भिडियोलाइ काट्नुहोस (अन्त्य सम्म नै काट्नलाई -to फ्ल्याग हटाउनुहोस्):

```
ffmpeg -ss {{mm:ss}} -to {{mm2:ss2}} -i {{भिडियो.mp4}} -codec copy {{आउटपुट.mp4}}
```

• AVI भिडियोलाई MP4 मा रूपान्तरण गर्नुहोस्। अडियोको 128kbit बिटरेट राखेर AAC मा, भिडियोको CRF 23 राखेर h264 मा:

```
ffmpeg -i {{इनपुट_भिडियो}}.avi -codec:a aac -b:a 128k -codec:v
libx264 -crf 23 {{आउटपुट_भिडियो}}.mp4
```

• MKV भिडियोको अडियो वा भिडियो स्ट्रिमहरू पुन: एन्कोडिङ नगरी हानिरहित ढाँचामा MP4 मा बदल्नुहोस:

```
ffmpeg -i {{ इनपुट_भिडियो}}.mkv -codec copy {{ आउटपुट_भिडियो}}.mp4
```

• MP4 भिडियोलाई VP9 कोडेकमा रूपान्तरण गर्नुहोस्। उत्कृष्ट गुणस्तरको लागि, CRF फ्ल्यागको प्रयोग गर्नुहोस् (सिफारिस गरिएको दायरा 15-35) र - b : v 0 पनि प्रयोग गर्नुहोस्:

```
ffmpeg -i {{इनपुट_भिडियो}}.mp4 -codec:v libvpx-vp9 -crf {{30}} -b:v 0 -codec:a libopus -vbr on -threads {{थ्रेड_संख्या}} {{आउटपुट_भिडियो}}.webm
```

fossil ci

यो आदेश fossil commit.को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://fossil-scm.org/home/help/commit</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr fossil-commit

fossil delete

यो आदेश fossil rm को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://fossil-scm.org/home/help/delete।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr fossil rm

fossil forget

यो आदेश fossil rm को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://fossil-scm.org/home/help/forget</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr fossil rm

fossil new

यो आदेश fossil init.को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://fossil-scm.org/home/help/new।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr fossil-init

gh cs

यो आदेश gh codespace.को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://cli.github.com/manual/gh_codespace</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr gh-codespace

gnmic sub

यो आदेश gnmic subscribe को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr gnmic subscribe

google-chrome

यो आदेश chromium को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://chrome.google.com</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr chromium

Is

एउटा डिरेक्टोरीमा भएका सबै वस्तुहरुको सुची देखाउँछ।

थप जानकारी: https://www.gnu.org/software/coreutils/ls।

• एक लाइनमा एउटा वस्तु देखाएर फाइलहरू देखाउनुहोस्:

ls -1

• लुकेका फाइलहरू सहित सबै फाइलहरू देखाउनुहोस्:

ls -a

• डाइरेक्टरी नामहरूको अन्त्यमा '/' थपेर फाइलहरू देखाउनुहोस्:

ls -F

• सबै फाइलहरूको लामो ढाँचाको सूची देखाउनुहोस् (अनुमतिहरू, स्वामित्व, साइज, र परिमार्जन मिति):

ls -la

• लामो ढाँचामा सूची देखाउनुहोस् जहाँ साइज मानिसले पढ्न सक्ने एकाइहरूको ढाँचामा प्रदर्शित हुन्छ (KiB, MiB, GiB):

ls -lh

• लामो ढाँचामा फाइलहरू देखाउनुहोस् जुन साइज अनुसार क्रमबद्ध छन् (घट्दो क्रममा):

ls - lS

• सबै फाइलहरूलाई लामो ढाँचामा देखाउनुहोस् जुन परिमार्जन मितिद्वारा क्रमबद्ध गरिएको छ (सबैभन्दा पुरानो पहिलो):

ls -ltr

• केवल डाइरेक्टरीहरू मात्र देखाउनुहोस्:

ls -d */

Izcat

यो आदेश xz को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://manned.org/lzcat</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr xz

Izma

यो आदेश xz को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://manned.org/lzma।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr xz

mscore

यो आदेश musescore को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://musescore.org/handbook/command-line-options</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr musescore

ntl

यो आदेश **netlify** को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://cli.netlify.com</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr netlify

pio init

यो आदेश pio project को उपनाम हो |

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr pio project

platformio

यो आदेश **pio** को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://docs.platformio.org/en/latest/core/userguide/।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr pio

tldrl

यो आदेश tldr-lint को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://github.com/tldr-pages/tldr-lint</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr tldr-lint

tlmgr arch

यो आदेश tlmgr platform को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://www.tug.org/texlive/tlmgr.html।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr tlmgr platform

todoman

यो आदेश **todo** को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://todoman.readthedocs.io/।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr todo

transmission

यो आदेश transmission-daemon को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://transmissionbt.com/</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr transmission-daemon

unlzma

यो आदेश xz को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://manned.org/unlzma</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr xz

unxz

यो आदेश xz को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://manned.org/unxz</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr xz

vlc

```
क्रस प्लेटफर्म मल्टिमिडिया प्लेयर।
```

थप जानकारी: https://wiki.videolan.org/Documentation:Command_line/।

```
एउटा फाइल प्ले गर्नुहोस्:
vlc {{फाइल/को/पथ}}
पूर्ण स्क्रिनमा प्ले गर्नुहोस्:
vlc --fullscreen {{फाइल/को/पथ}}
मौन रूपमा प्ले गर्नुहोस्:
vlc --no-audio {{फाइल/को/पथ}}
बारम्बार प्ले गर्नुहोस्:
vlc --loop {{फाइल/को/पथ}}
URL बाट भिडियो प्ले गर्नुहोस्:
vlc {{https://www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}
```

xzcat

यो आदेश xz को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://manned.org/xzcat</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr xz

Linux

alternatives

यो आदेश update-alternatives को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://manned.org/alternatives।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr update-alternatives

batcat

यो आदेश bat को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://github.com/sharkdp/bat</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr bat

bspwm

यो आदेश **bspc** को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://github.com/baskerville/bspwm</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr bspc

CC

यो आदेश gcc को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://gcc.gnu.org</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr gcc

cgroups

यो आदेश cgclassify को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://www.kernel.org/doc/Documentation/cgroup-v2.txt</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr cgclassify

ip route list

यो आदेश ip route show.को उपनाम हो |

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr ip-route-show

megadl

यो आदेश megatools-dl को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://megatools.megous.com/man/megatools-dl.html</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr megatools-dl

ncal

यो आदेश cal को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://manned.org/ncal</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr cal

ubuntu-bug

यो आदेश apport-bug को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://manned.org/ubuntu-bug</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr apport-bug



chrome

यो आदेश chromium को उपनाम हो |

थप जानकारी: <u>https://chrome.google.com</u>।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr chromium

cinst

यो आदेश choco install को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/install।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr choco install

clist

यो आदेश choco list को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/list।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr choco list

cpush

यो आदेश choco-push को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://docs.chocolatey.org/en-us/create/commands/push।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr choco-push

cuninst

यो आदेश choco uninstall को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/uninstall।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr choco uninstall

curl

यो आदेश curl -p common को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr curl -p common

iwr

यो आदेश invoke-webrequest को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr invoke-webrequest

pwsh where

यो आदेश Where-Object को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.core/where-object।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr Where-Object

rd

यो आदेश rmdir को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rd।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr rmdir

sls

यो आदेश Select-String को उपनाम हो |

थप जानकारी: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/select-string।

• मौलिक आदेशको लागि कागजात हेर्नुहोस्:

tldr select-string