

Debian 13 aka. Trixie

System-Tools

.desktop

Quellen:

- <https://wiki.ubuntuusers.de/.desktop-Dateien/>
- <https://specifications.freedesktop.org/desktop-entry-spec/latest/example.html>



Restart des laufenden Desktops:

Bei GNOME geht das mit den Tasten Alt + F2 , und dann ein kleines R eingeben und mit ↵ abschließen.

```
#Window Class ermitteln:  
xprop WM_CLASS  
# Dann "klick" auf die Titelleiste des unbekannten Fensters  
  
# Validate *.desktop files  
desktop-file-validate ~/.local/share/applications/<MYFILE>.desktop
```

Systembasis

```
apt-get update && apt-get dist-upgrade  
apt-get install mc synaptic aptitude cifs-utils ca-certificates davfs2  
libfuse2t64 gocryptfs gparted cryptmount partitionmanager putty dosfstools  
mtools fatcat fatresize curl gedit gnome-tweaks dconf-editor gnome-tweaks  
nemo nemo-data nemo-fileroller nemo-compare nemo-python yaru-theme-icon  
yaru-theme-gnome-shell yaru-theme-unity gnome-icon-theme gnome-brave-icon-  
theme gnome-commander
```

Nützliche Werkzeuge

```
apt-get install openjdk-21-jdk kdiff3 krename qtqr mediainfo mediainfo-gui  
texlive texlive-lang-german texlive-latex-extra texmaker sqlitebrowser
```

Caja

Caja ist die Nemo Alternative aus der Linux-Mint Welt



su

```
apt-get install caja caja-actions caja-actions-common caja-common caja-  
extensions-common caja-image-converter caja-mediainfo caja-open-terminal  
caja-rename
```

==== User → sudo

su -

```
usermod -aG sudo <username>
```

```
echo "<username> ALL=(ALL:ALL) ALL" >> /etc/sudoers
```

GoCryptFS

Zum einbinden mit GoCryptFs verschlüsselter Verzeichnisse muss der Parameter „user_allow_other“ in der Datei /etc/fuse.conf eingetragen sein:

su

```
echo "user_allow_other" >> /etc/fuse.conf
```

Flatpak installieren und aktivieren



Flatpak ist eine Sandbox-Umgebung, d.h jede darin installierte Applikation läuft für sich (gekapselt) und hat, ohne Änderungen der Konfiguration (siehe Flatseal), keinen Zugriff auf z.B. Systemdienste, Geräte, oder das Home-Verzeichnis.

su

```
apt-get update && apt-get dist-upgrade
```

```
apt-get install flatpak gnome-software-plugin-flatpak
```

```
flatpak remote-add --if-not-exists flathub
```

```
https://dl.flathub.org/repo/flathub.flatpakrepo
```

[Flatpak Pakete suchen](#)

[Flatpak Doku](#)



Installierte Flatpak Pakete anzeigen: `flatpak list`

Pakete entfernen: `flatpak uninstall org.mozilla.Thunderbird`

Flatseal

Individuelles Rechte-Management mit Flatseal:

```
flatpak install flathub com.github.tchx84.Flatseal
```



Flatseal legt individuelle Konfigurationen unter
~/.local/share/flatpak/overrides/<Paketname> ab.

WebDAV

```
su -  
usermod -aG davfs2 <benutzername>
```

KeepassXC

```
flatpak install flathub org.keepassxc.KeePassXC
```

GNOME Shell Erweiterungen

Unterstützung für GNOME Shell Erweiterungen installieren:

```
apt-get install gnome-shell gnome-shell-common gnome-shell-extension-apps-  
menu gnome-shell-extension-auto-move-windows gnome-shell-extensions gnome-  
shell-extension-desktop-icons-ng gnome-shell-extension-drive-menu gnome-  
shell-extension-gpaste gnome-shell-extension-launch-new-instance gnome-  
shell-extension-light-style gnome-shell-extension-manager gnome-shell-  
extension-native-window-placement gnome-shell-extension-places-menu gnome-  
shell-extension-prefs gnome-shell-extension-screenshot-window-sizer gnome-  
shell-extension-status-icons gnome-shell-extension-system-monitor gnome-  
shell-extension-tiling-assistant gnome-shell-extension-user-theme gnome-  
shell-extension-window-list gnome-shell-extension-windows-navigator gnome-  
shell-extension-workspace-indicator gnome-shell-extensions gnome-shell-  
extensions-common gnome-shell-extensions-extra yaru-theme-gnome-shell gnome-  
browser-connector gnome-extra-icons
```

Via Erweiterungs-Manager (gnome-shell-extension-manager) folgende GNOME Shell Erweiterungen installieren:

- Apps Menu
- Bluetooth Battery Meter
- Dash to Dock (by michele_g)
- Desktop Icons NG (DING) (by rastersof)
- Edit Desktop Files (.desktop)
- GSConnect (by dlandau)
- Lock Keys (by kazimieras.vaina)
- Net speed Simplified (by Prateek SU)
- Open Bar (by x10shun)
- Places Status Indicator

- Quick Settings Audio Panel
- Removable Drive Menu/
- Simple net speed (by bijignom) inkompatibel, 08/2025
- System Monitor (by fmuellner)
- Top Bar Organizer (zum Verschieben der LAN IP Anzeige in den linken Bereich)
- User Themes
- Just Perfection (by JustPerfection)

Yubico Authenticator

```
flatpak install flathub com.yubico.yubioath
```

Nitrokey

```
sudo add-apt-repository ppa:nitrokey/nitrokey
sudo apt install nitrokey-app
#
flatpak install flathub com.nitrokey.nitrokey-app2
```

AusweisApp2

Konfig-Datei liegt unter:
`.var/app/de.bund.ausweisapp.ausweisapp2/config/flathub/AusweisApp2.conf` `</note>` `<code bash> flatpak install flathub de.bund.ausweisapp.ausweisapp2 </code>` `==== KDE ISO Imager ====`
`==== Warpinator ====` `==== FileZilla ====` `===== Office und Internet =====` `==== Firefox ====` `<code bash> flatpak install flathub org.mozilla.firefox </code>` Anschließend via Flatseal das Home-Verzeichnis zugänglich machen:



Filesystem

Liste der für die Anwendung verfügbaren Dateisysteme

Alle Systemdateien

filesystem=host



Alle Systembibliotheken, ausführbaren Dateien sowie statische Daten

filesystem=host-os



Alle Systemkonfigurationen

filesystem=host-etc



Alle Benutzerdateien

filesystem=home



Oder alternativ: `<code bash> cd ~ echo -e '[Context]\ndevices=dri\nfilesystems=home'` »

```
.local/share/flatpak/overrides/org.mozilla.firefox </code>
Benutzerdefinierte Tabs: ~/.mozilla/firefox/<PROFILE-
FOLDER>/chrome/userChrome.css <code | userChrome.css > /* Optional:
Zusätzlicher Abstand zwischen den Tabs */ .tabbrowser-tab +
.tabbrowser-tab { margin-top: -6px !important; /* oder ein
anderer gewünschter Abstand */ } #TabsToolbar { -tab-min-height:
20px; /* Passen Sie diesen Wert an (z.B. 40px, 50px) */ -tab-max-
height: 20px; } #tabbrowser-tabs { -tab-min-height: 20px; /*
Gleicher Wert wie oben */ -tab-max-height: 20px; } </code> ====
Thunderbird ==== Aufbau der 'profiles.ini' <code bash> flatpak
install flathub org.mozilla.Thunderbird </code> Anschließend via
Flatseal das Home-Verzeichnis zugänglich machen:
```

Filesystem

Liste der für die Anwendung verfügbaren Dateisysteme

Alle Systemdateien

filesystem=host



Alle Systembibliotheken, ausführbaren Dateien sowie statische Daten

filesystem=host-os



Alle Systemkonfigurationen

filesystem=host-etc



Alle Benutzerdateien

filesystem=home



```
Oder alternativ: <code bash> cd ~ echo -e
'[Context]\nfilesystems=home' >>
```

```
.local/share/flatpak/overrides/org.mozilla.Thunderbird </code>
```

Nach der Installation einfach den .thunderbird Ordner aus dem Backup ins Home-Verzeichnis zurück kopieren. ==== Hibiscus ==== <note>

Konfig-Datei liegt unter: ~/.jameica.properties

Datensatz liegt unter ~/.jameica </note> Download direkt vom Hersteller: <https://www.willuhn.de/products/jameica/download.php>

Entpacken, jameica.sh starten ... <code bash> wget <https://www.willuhn.de/products/jameica/releases/current/jameica/jameica-linux64-2.10.5.zip> unzip jameica-linux64-2.10.5.zip chmod

+x jameica.sh ./jameica.sh </code> Plugin Hibiscus installieren.

==== Threema ==== Signal ==== <code bash> flatpak install

flathub org.signal.Signal </code> ==== Telegram ==== Joplin

==== LaTeX ==== Adobe Reader ==== QOwnNotes ====

==== Nextcloud Client ==== Converseen ==== LibreOffice

==== <code bash> flatpak install flathub

org.libreoffice.LibreOffice </code> ==== qpdfview ==== Angepasste

Einstellungen:

Datei-Werkzeugleiste: openInNewTab,refresh,saveAn,print

Bearbeiten-Werkzeugleiste:

firstPage,currentPage,previousPage,nextPage,search,copyToClipboardMode,addAnnotationMode

Ansicht-Werkzeugleiste: scaleFactor,zoomIn,zoomOut,continuousMode,twoPagesModem,originalSize,fitToPageWidthMode,fitToPageSizeMode

```
,rotateLeft,rotateRight,fullscreen"
```

```
==== Pinta ====
```

```
flatpak install flathub com.github.PintaProject.Pinta
```

```
===== Entwicklung ===== FreeCAD =====
```

```
flatpak install flathub org.freecad.FreeCAD
```

```
==== Prusa Slicer ====
```

```
flatpak install flathub com.prusa3d.PrusaSlicer
```

```
==== Visual Studio Code ====
```

```
flatpak install flathub com.visualstudio.code
```

```
==== Arduino 2.x ====
```



```
==== MQTT Explorer ====
```

```
===== Multimedia ===== VLC =====
```

```
==== MediathekViewer ====
```

```
==== gPodder ====
```

```
==== AviDemux =====
```

```
==== Asunder =====
```

```
==== RipperX =====
```

```
==== Audacity =====
```

```
==== EasyTag =====
```

```
==== MediaInfo =====
```

```
===== Gaming ===== Steam =====
```

From:
<https://von-thuelen.de/> - **Christophs DokuWiki**

Permanent link:
https://von-thuelen.de/doku.php/wiki/linux/debian_13_trixie/uebersicht?rev=1755543643

Last update: **2025/08/18 19:00**



