

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 rsync gnome-firmware
```

Nützliche Werkzeuge

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

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

```
flatpak install flathub de.bund.ausweisapp.ausweisapp2
```

KDE ISO Imager

Warpinator

```
flatpak install flathub org.x.Warpinator
```

FileZilla



Konfig-Datei liegt unter:
~/.var/app/org.filezillaproject.Filezilla/config/filezilla/
Die Flatpak Konfig liegt hier:
~/.local/share/flatpak/overrides/org.filezillaproject.Filezilla

```
flatpak install flathub org.filezillaproject.Filezilla
```

[org.filezillaproject.Filezilla](#)

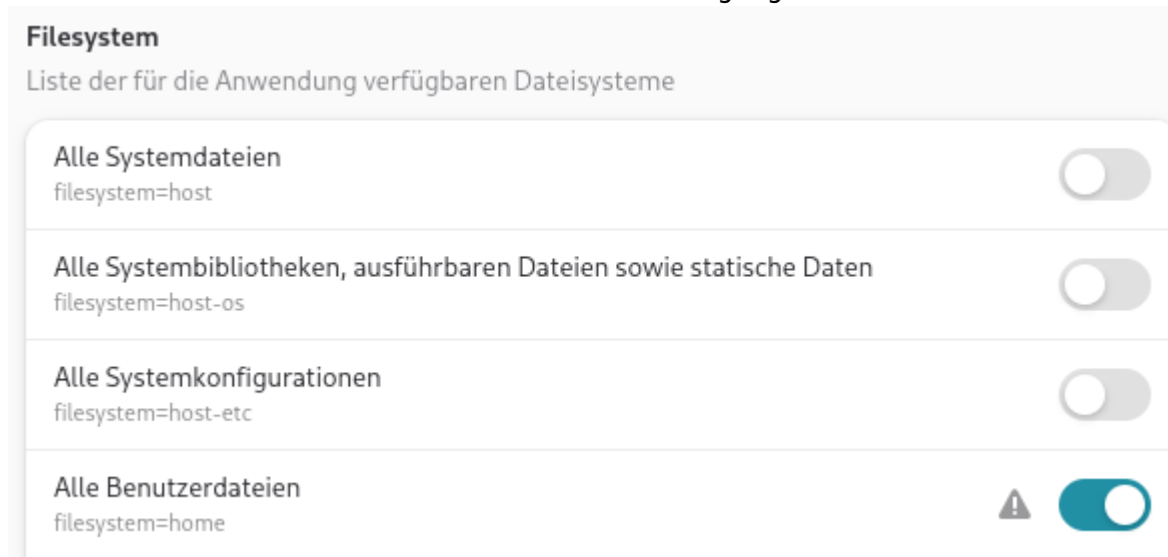
```
[Context]
sockets=!ssh-auth
filesystems=home
```

Office und Internet

Firefox

```
flatpak install flathub org.mozilla.firefox
```

Anschließend via Flatseal das Home-Verzeichnis zugänglich machen:



Oder alternativ:

```
cd ~
echo -e '[Context]\ndevices=dri\nfilesystems=home' >>
.local/share/flatpak/overrides/org.mozilla.firefox
```

Benutzerdefinierte Tabs: `~/.mozilla/firefox/<PROFILE-FOLDER>/chrome/userChrome.css`

[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;
}

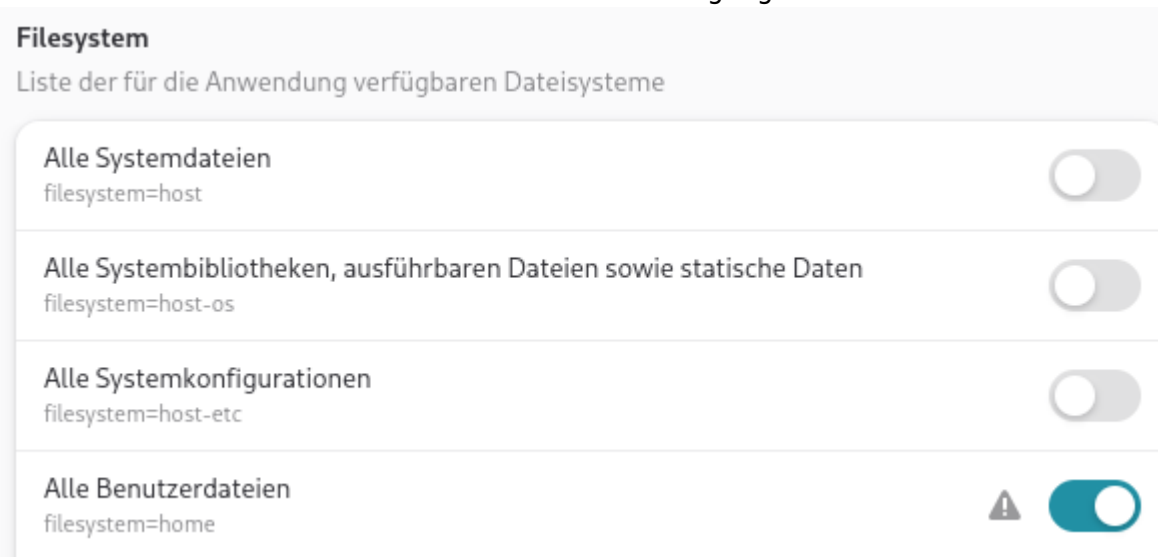
#tabbrowser-tabs {
  --tab-min-height: 20px; /* Gleicher Wert wie oben */
  --tab-max-height: 20px;
}
```

Thunderbird

Aufbau der "profiles.ini"

```
flatpak install flathub org.mozilla.Thunderbird
```

Anschließend via Flatseal das Home-Verzeichnis zugänglich machen:



Oder alternativ:

```
cd ~
echo -e '[Context]\nfilesystems=home' >>
.local/share/flatpak/overrides/org.mozilla.Thunderbird
```

Nach der Installation einfach den `.thunderbird` Ordner aus dem Backup ins Home-Verzeichnis zurück kopieren.

Hibiscus



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

Download direkt vom Hersteller: <https://www.willuhn.de/products/jameica/download.php>

Entpacken, `jameica.sh` starten ...

```
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
```

Plugin Hibiscus installieren.

Threema

```
flatpak install flathub ch.threema.threema-web-desktop
```

Signal

```
flatpak install flathub org.signal.Signal
```

Telegram

Joplin

LaTeX

Adobe Reader

QOwnNotes

Nextcloud Client

Converseen

LibreOffice

```
flatpak install flathub org.libreoffice.LibreOffice
```

qpdfview

Angepasste Einstellungen:

Datei-Werkzeugeleiste: openInNewTab, refresh, saveAn, print

Bearbeiten-Werkzeugeleiste:

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

Ansicht-Werkzeugeleiste: scaleFactor, zoomIn, zoomOut, continuousMode, twoPagesModem, originalSize, fitToPageWidthMode, fitToPageSizeMode, rotateLeft, rotateRight, fullscreen

Pinta

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

XnView MP

```
flatpak install flathub com.xnview.XnViewMP
```

Entwicklung

FreeCAD

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

Prusa Slicer



Konfig-Pfad: ~/.var/app/com.prusa3d.PrusaSlicer/config/PrusaSlicer

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

Visual Studio Code

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

Arduino 2.x

MQTT Explorer

```
flatpak install flathub io.github.Omniaevo.mqtt5-explorer
```

VirtualBox

Quelle: <https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>

```
wget
https://download.virtualbox.org/virtualbox/7.2.0/virtualbox-7.2_7.2.0-170228~Debian~trixie_amd64.deb
wget
https://download.virtualbox.org/virtualbox/7.2.0/Oracle_VirtualBox_Extension_Pack-7.2.0.vbox-extpack
sudo su
apt-get install libqt6help6 gcc make perl linux-headers-amd64 linux-headers-6.12.41+deb13-amd64
dpkg -i virtualbox-7.2_7.2.0-170228~Debian~trixie_amd64.deb
```

Multimedia

VLC



Konfig-Datei: ~/.var/app/org.videolan.VLC/config/vlc/

```
flatpak install flathub org.videolan.VLC
```

MediathekViewer



Konfig liegt unter:
~/.var/app/de.mediathekview.MediathekView/config/mediathek3/

```
flatpak install flathub de.mediathekview.MediathekView
```

gPodder

AviDemux

Asunder

RipperX

Audacity

EasyTag

MediaInfo

Gaming

Steam

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

Permanent link:
https://www.von-thuelen.de/doku.php/wiki/linux/debian_13_trixie/uebersicht?rev=1756321273

Last update: **2025/08/27 19:01**

