

Debian 13 aka. Trixie

Fixes

- <https://www.tuxedocomputers.com/de/FAQ-TUXEDO-InfinityFlex-14-Gen1.tuxedo#1820>

```
sudo
nano /etc/default/grub
# Zeile die mit [GRUB_CMDLINE_LINUX_DEFAULT=] beginnt finden und
# [nvme.noacpi=1] zu den bestehenden Parametern hinzufügen
GRUB_CMDLINE_LINUX_DEFAULT="quiet splash nvme.noacpi=1"
#
update-grub
```

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 dos2unix install network-manager-
```

openvpn-gnome openvpn-systemd-resolved



Paket-Datenbank neu aufbauen:
`sudo rm /var/lib/apt/lists/*`
`sudo apt update`

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

```
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.filezillaorg.Filezilla/config/filezilla/		
Die	Flatpak	Konfig
liegt		hier:
~/.local/share/flatpak/overrides/org.filezillaorg.Filezilla		

```
flatpak install flathub org.filezillaorg.Filezilla
```

[org.filezillaorg.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:

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:

```
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;  
}
```

Video Downloadhelper

```
# Companion App herunterladen:  
# https://github.com/aclap-dev/video-downloadhelper/wiki/CoApp-Installation  
wget https://github.com/aclap-dev/vdhcoapp/releases/latest/download/vdhcoapp-linux-x86\_64.deb
```

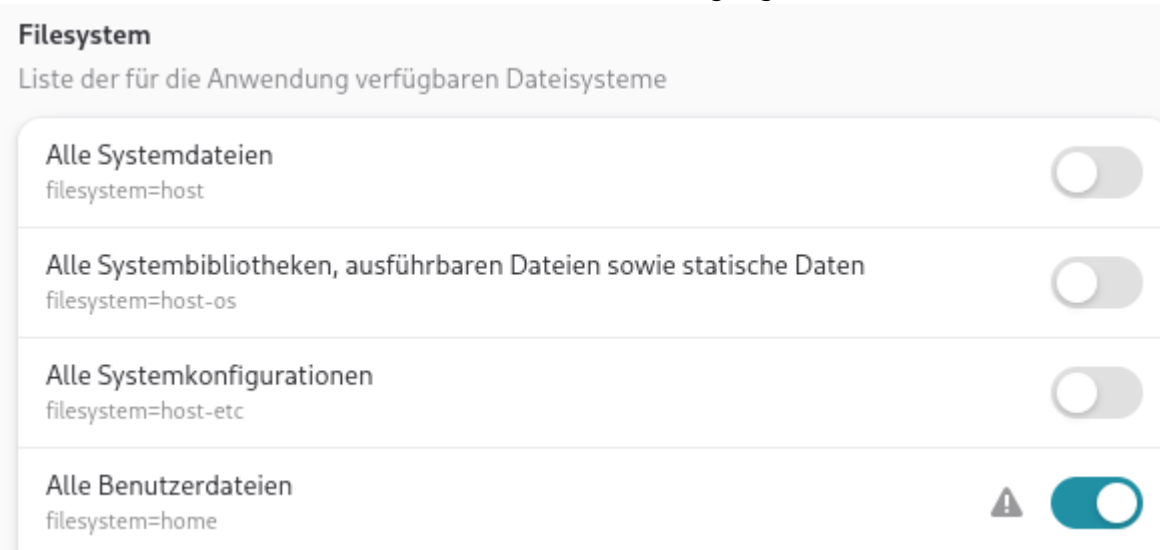
```
sudo dpkg -i vdhcoapp-linux-x86_64.deb
/opt/vdhcoapp/vdhcoapp install # (not as root! Don't use sudo)
Installing...
Flatpak is installed. Making the coapp available from browser sandboxes:
Linked coapp within org.mozilla.firefox.
Linked coapp within com.brave.Browser.
Linked coapp within com.google.Chrome.
Linked coapp within com.google.ChromeDev.
Linked coapp within org.chromium.Chromium.
Linked coapp within com.github.Eloston.UngoogledChromium.
Linked coapp within com.microsoft.Edge.
Linked coapp within com.microsoft.EdgeDev.
Writing /home/christoph/.mozilla/native-messaging-
hosts/net.downloadhelper.coapp.json
Writing /home/christoph/.var/app/org.mozilla.firefox/.mozilla/native-
messaging-hosts/net.downloadhelper.coapp.json
Writing /home/christoph/.config/google-
chrome/NativeMessagingHosts/net.downloadhelper.coapp.json
Writing
/home/christoph/.config/chromium/NativeMessagingHosts/net.downloadhelper.coa
pp.json
Writing /home/christoph/.config/BraveSoftware/Brave-
Browser/NativeMessagingHosts/net.downloadhelper.coapp.json
Writing /home/christoph/.var/app/com.google.Chrome/config/google-
chrome/NativeMessagingHosts/net.downloadhelper.coapp.json
VdhCoApp : VdhCoApp is ready to be used
```

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



qpdfview habe ich durch **Okular** ersetzt

Angepasste Einstellungen:

Datei-Werkzeugleiste: openInNewTab, refresh, saveAs, print

Bearbeiten-Werkzeugleiste:

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

Ansicht-Werkzeugleiste: scaleFactor, zoomIn, zoomOut, continuousMode, twoPagesMode, originalSize, fitToPageWidthMode, fitToPageSizeMode, rotateLeft, rotateRight, fullscreen

Okular

```
flatpak install flathub org.kde.okular
```

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

Last
update: 2025/09/25 19:26 wiki:linux:debian_13_trixie:uebersicht https://www.von-thuelen.de/doku.php/wiki/linux/debian_13_trixie/uebersicht?rev=1758828396

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

Permanent link:
https://www.von-thuelen.de/doku.php/wiki/linux/debian_13_trixie/uebersicht?rev=1758828396

Last update: **2025/09/25 19:26**

