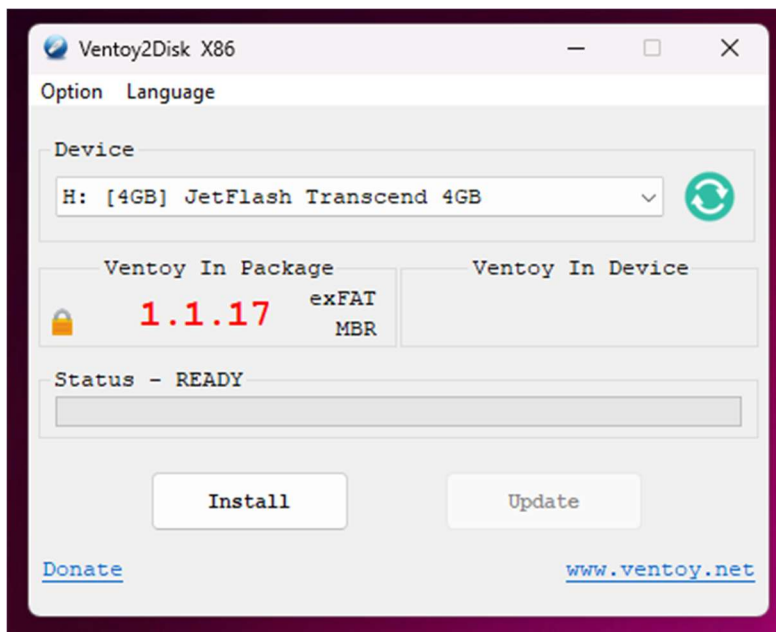


USB Bootstick für Linux-installationen

Kapitel 1 VENTOY Bootstick (geniales Tool)

damit lassen sich alle öfter benötigten Images einfach kopieren und starten, ohne jedes mal einen neuen Bootstick zu erstellen

1. Ventoy für Windows auf USB-Stick oder USB HDD installieren
 - a. <https://www.ventoy.net/en/download.html>
<https://sourceforge.net/projects/ventoy/files/latest/download>
2. Entpacken und im Ordner die Ventoy2Disk.exe starten



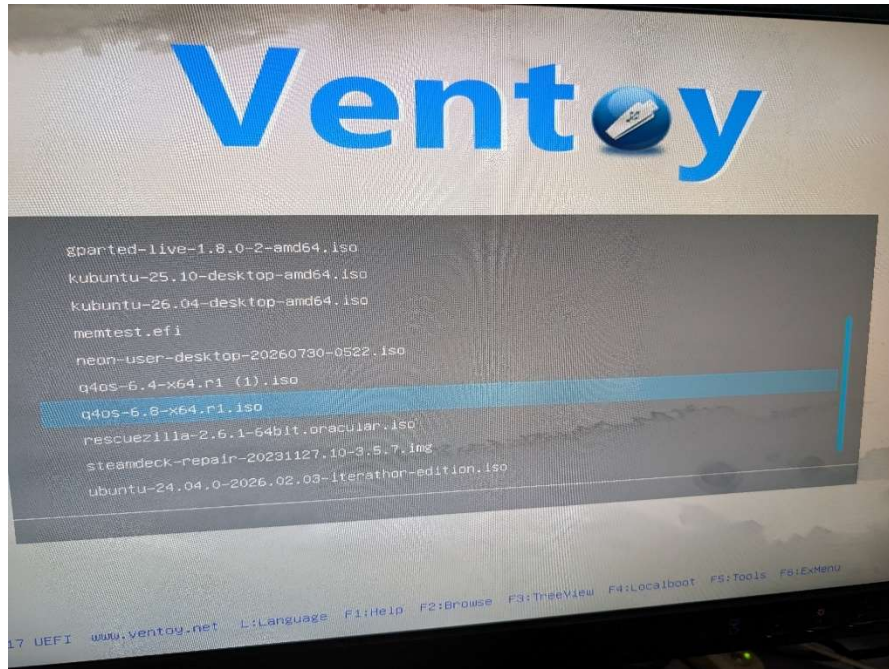
- a. Ventoy dann auf den USB Stick installieren lassen (USB stick muss vorher gesteckt sein)
 - b. Danach erscheint ein Laufwerk Ventoy im Dateieexplorer
3. Alle nötigen Images (windows, Linux, rescuzilla, etc) auf dieses Laufwerk kopieren, Dateinamen immer .iso

Iterathor hat ein fertiges UBUNTU image für AD erstellt, mit Touchscreensupport etc:

<https://sites.google.com/view/iterathor-eclipse/page/custom-ubuntu-suit>

neon-user-desktop-20260730-0522.iso	31.07.2026 08:58	Datenträgerimage...	3.229.696
kubuntu-26.04-desktop-amd64.iso	21.07.2026 14:31	Datenträgerimage...	4.950.046
q4os-6.8-x64.r1.iso	21.07.2026 14:25	Datenträgerimage...	1.832.000
kubuntu-25.10-desktop-amd64.iso	19.03.2026 14:48	Datenträgerimage...	4.826.396
ubuntu-24.04.0-2026.02.03-iterathor-edition.iso	16.03.2026 16:24	Datenträgerimage...	6.432.884
gparted-live-1.8.0-2-amd64.iso	11.02.2026 21:13	Datenträgerimage...	620.544
Win11_25H2_German_x64.iso	13.01.2026 19:22	Datenträgerimage...	7.568.488
Wyse_5070_1.40.0.exe	30.12.2025 15:55	Anwendung	12.994
rescuezilla-2.6.1-64bit.oracular.iso	28.08.2025 16:19	Datenträgerimage...	1.463.394
Wyse_5070_1.34.0.exe	10.03.2025 11:30	Anwendung	14.558
Backups	31.07.2026 09:11	Dateiordner	
DATEN_etc	19.05.2026 11:35	Dateiordner	
.Trash-1000	16.03.2026 16:32	Dateiordner	
.Trash-0	23.10.2025 17:21	Dateiordner	
Tools_exec	12.03.2025 13:33	Dateiordner	
Papierkorb	12.03.2025 13:29	Dateiordner	
Tools_Neust	12.03.2025 13:29	Dateiordner	
System Volume Information	12.03.2025 13:27	Dateiordner	
hp400_bios	01.02.2025 14:23	Dateiordner	

4. Nach einem Booten von diesem USB Stick erscheint dann ein Bootmenü mit diesen Images und man sucht sich aus , was man starten möchte (Q4OS z.B.)
 - a. Wenn Secureboot auf dem Zielrechner aktiv ist muss es im Bios ausgeschaltet werden (ausser Windowsinstallation, da **muß** man Ventoy für Secureboot einrichten (geht auch mit Linux))



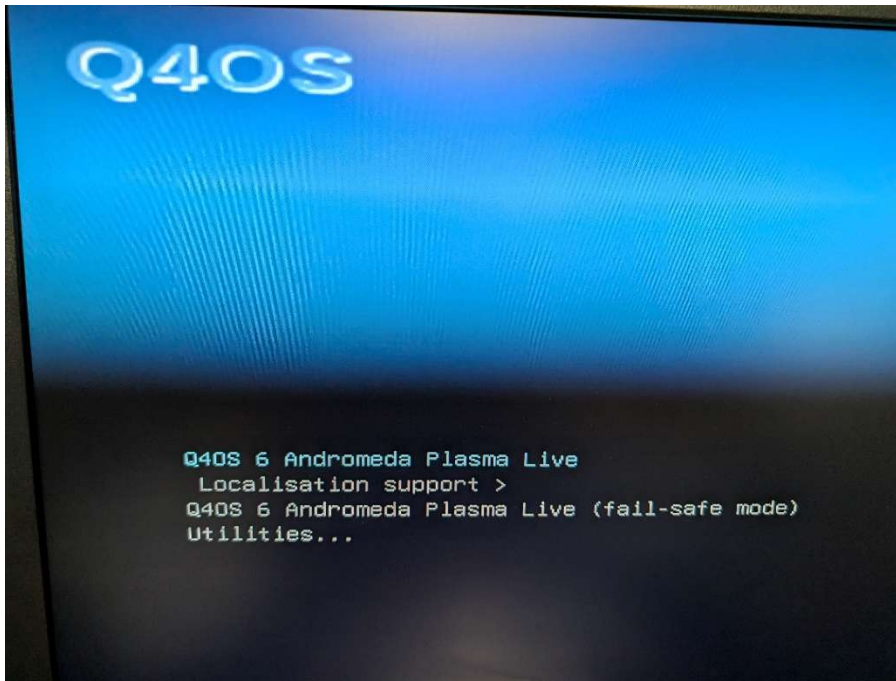
b.

5. Hat man eine größere USB-Festplatte (Stick), kann man auf den Ventoy Stick auch ein Backup Ordner erstellen, um ein Image/Backup vom Zielrechner zu speichern, daß danach auf andere **identische Zielrechner** geklont werden kann: RESCUEZILLA ist rel. einfach zu bedienen !

Kapitel 2

Im Bios von USB Stick booten

1. Hat man Ventoy auf dem Zielsystem gestartet sucht man einfach das zu bootende ISO Image aus .
2. Das gewünschte Image startet danach

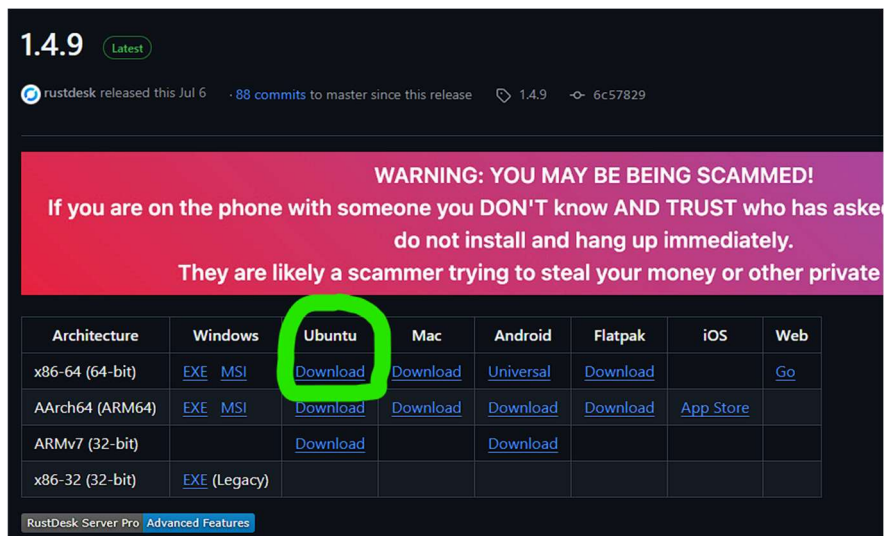


3. Q4os Plasma Live wählen und booten lassen
4. Wenn das LIVE Linuxsystem gebootet hat , sollte auf dem Linux-Desktop ein Icon zum Installieren auf dem Zielsystem
Dazu die Installationsanleitung für Q4OS weiter befolgen !

Kapitel 3

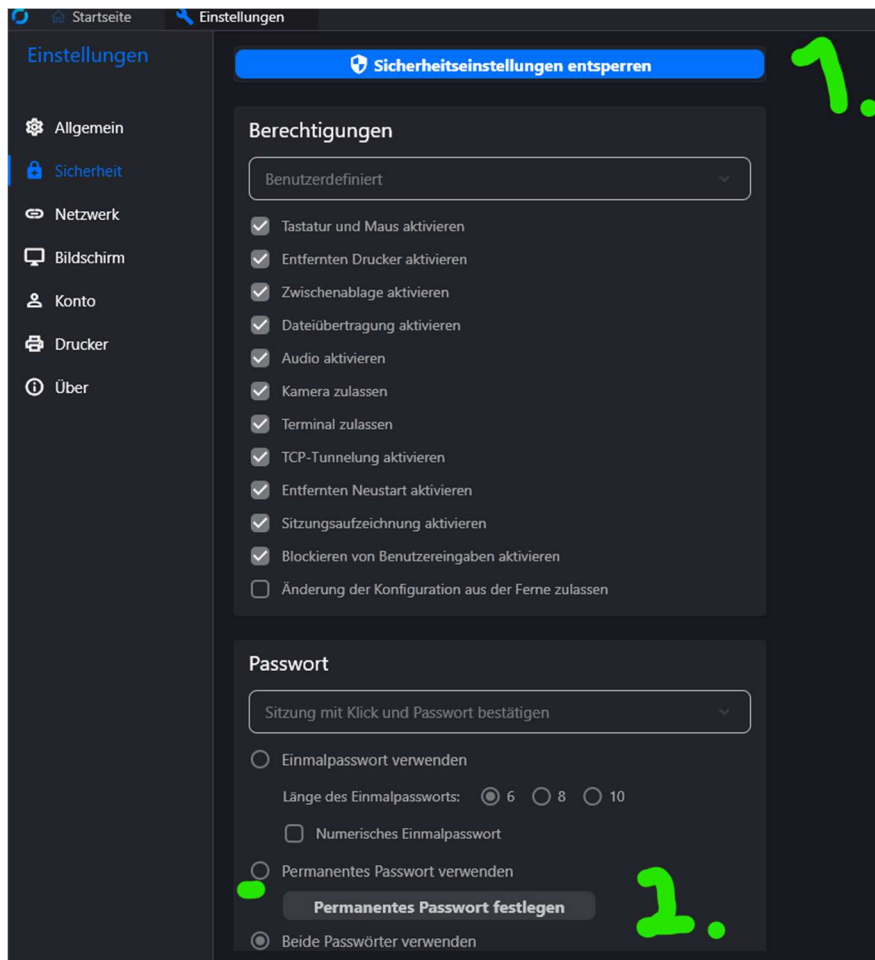
Weitere Software und Autodarts

1. Ich empfehle, fall man mal supporten müsste, **RUSTDESK** auf linux zu installieren <https://rustdesk.com/de/> , das Linuximage findet man auf der Download Unterseite !



2. Das downloaden und anschliessen auf linux anklicken, es sollte sich danach mit dem Paketmanager installieren und als Symbol in der Taskleiste auftauchen
3. Nun kann der Benutzer jemanden die ID mitteilen zum Remotesupport und den Zugriff genehmigen, **oder...**

4. Man vergibt ein festes Passwort auf dem Zielrechner und kann dann JEDERZEIT auf dem eingeschalteten PC zugreifen mit diesem Passwort



5. Möchte man den fertiggestellten Ziel PC auf andere, identische PCs klonen, empfiehlt sich **Rescuezilla** <https://rescuezilla.com/>
<https://github.com/rescuezilla/rescuezilla/releases/download/2.6.2/rescuezilla-2.6.2-64bit.resolute.iso>
als Live-ISO-Image zu booten (Ventoy)
- Dann kann man die komplette HDD des zielrechners in ein Backupverzeichnis einer externen Platte (USB Stick) klonen
 - Und später andersherum auf dem Zielrechner restoren, ohne alles neu zu konfigurieren

AUTODARTS

1. Installieren auf Linux geht am besten als Client:

- a. Im Linux Terminalfenster (Konsole) folgendes eingeben
(NICHT als ROOT/SUDO !!!)

```
bash <(curl -sL get.autodarts.com)
```

- b. War man übereifrig, kann man die APP so löschen, da nicht beides gleichzeitig laufen darf:

```
sudo apt-get remove autodarts-desktop
```

2. Den Dartshub installiert man mit :

```
bash <(curl -sL darts-hub.get.i3ull3t.de) -update
```

3. Chrome sollte man als Browser installieren

- a. Keine autom. Übersetzung !
als startparameter für den **autostart** bietet sich an :

```
--hide-crash-restore-bubble --noerrdialogs --silent-debugger-extension-api https://play.autodarts.com http://127.0.0.1:3180/
```

- b. Damit öffnet sich beim Aufruf die Playseite und auch der Boardmanager
(zur AD-Konfiguration)

4.