

Nutze deinen Computer mit Linux: einem freien Betriebssystem

Nutze deinen Computer mit Linux: einem freien Betriebssystem



Überblick

Was ist endof10?

Was ist Linux?

wer sind wir?

Was passiert im Workshop?

Supportende von Windows 10



Linux befreit Deinen Rechner



Freies Betriebssystem. Frei bedeutet: Es ist kostenlos und man darf es frei anpassen und modifizieren, wie man möchte.

- ▶ Älteren Rechner sicher weiternutzen
 - ▶ Elektroschrott vermeiden
- ▶ Teure Softwareabos kündigen
- ▶ Kontrolle zurück gewinnen
 - ▶ KI-Modelltraining/Datenabfluss nach Microsoft/Techfirmen vermeiden
 - ▶ Keine Cloudspeicherung per default
 - ▶ Keine MS-Accountzwang

End of 10 - Kampagne



Installationsworkshop für Repair-Cafés



NETZWERK
REPARATUR-INITIATIVEN

Reparatur-Initiativen finden und gründen - Vernetzung, Beratung, Austausch



An

AKTUELLES

TERMINE & ORTE

ÜBER UNS

INITIATIVE GRÜNDEN

STATISTIK

WISSEN & KÖNNEN

SCHULE & CO

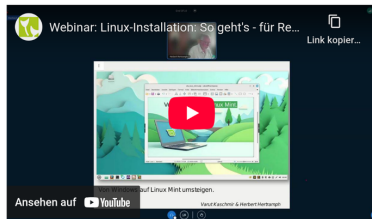
FÖRDERUNG

Das Ende von Windows10 - und wie man PCs und Laptops danach noch nutzen kann



26. Mai 2025 | Aktuelles

Aufzeichnung Webinar "Linux-Installation - so geht's"



> Präsentation und weitere Informationen

> Fragen und Antworten



Teilschritte

- ★ USB-Stick erstellen
- ★ Bios /UEFI öffnen
- ★ Vom Stick starten (booten)
- ★ Installation durchführen

<https://www.reparatur-initiativen.de/post/das-ende-von-windows10-und-wie-man-pcs-und-laptops-danach-noch-nutzen-kann>

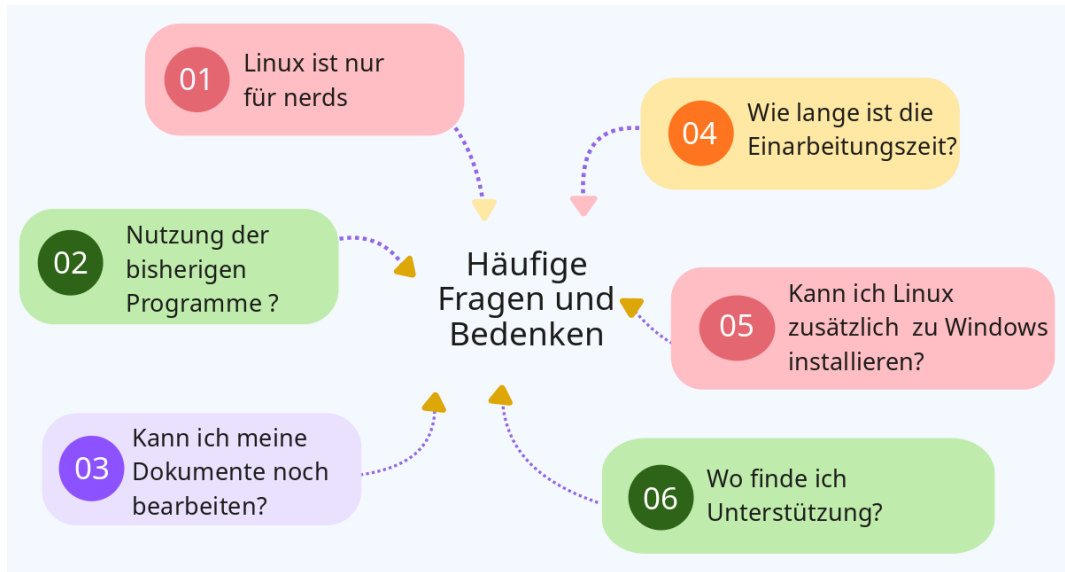
Was ist Linux?

Linux ist überall



- ▶ Gestartet 1991 von Linus Torvalds
- ▶ Arbeiten heute viele Firmen, Staaten, Forscher und andere Gruppen gemeinschaftlich an Linux.
- ▶ Sie entwickeln neue Treiber und Funktionen, beheben Bugs, finden und schließen Schwachstellen oder machen Linux benutzerfreundlicher.
- ▶ Linux steht nicht unter der Kontrolle einer einzigen Entität.
- ▶ Linux ist ein FOSS-Projekt (Free Open Source Software).
- ▶ Das heißt jeder kann den Quellcode einsehen, darf Linux kostenlos nutzen und Änderungen vorschlagen und verbreiten.
- ▶ Verändert eine Firma Linux für eigene Zwecke muss sie diese (incl. Quellcode) ebenfalls kostenlos zur Verfügung stellen.

Häufige Fragen und Bedenken



Was passiert in unserem Workshop?

Vorbedingungen

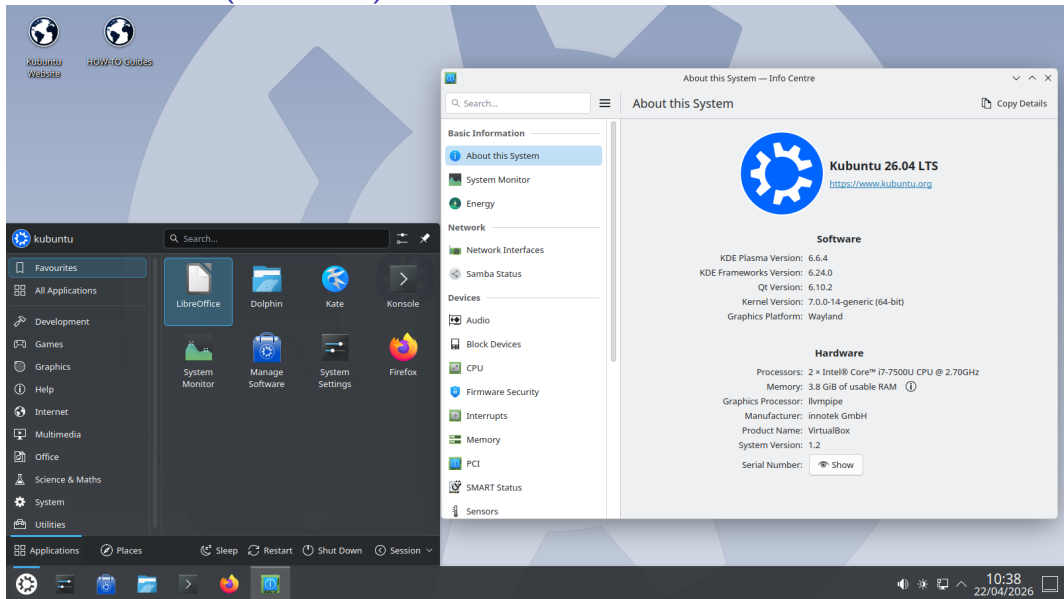
- ▶ Sichere alle Daten, die du nicht verlieren möchtest
- ▶ bzw. kopiere diese vorher auf eine externe Festplatte oder in Cloud (z.B. NextCloud). Diese werden sich nach der Installation nicht mehr auf dem Rechner befinden.

Was passiert in unserem Workshop?

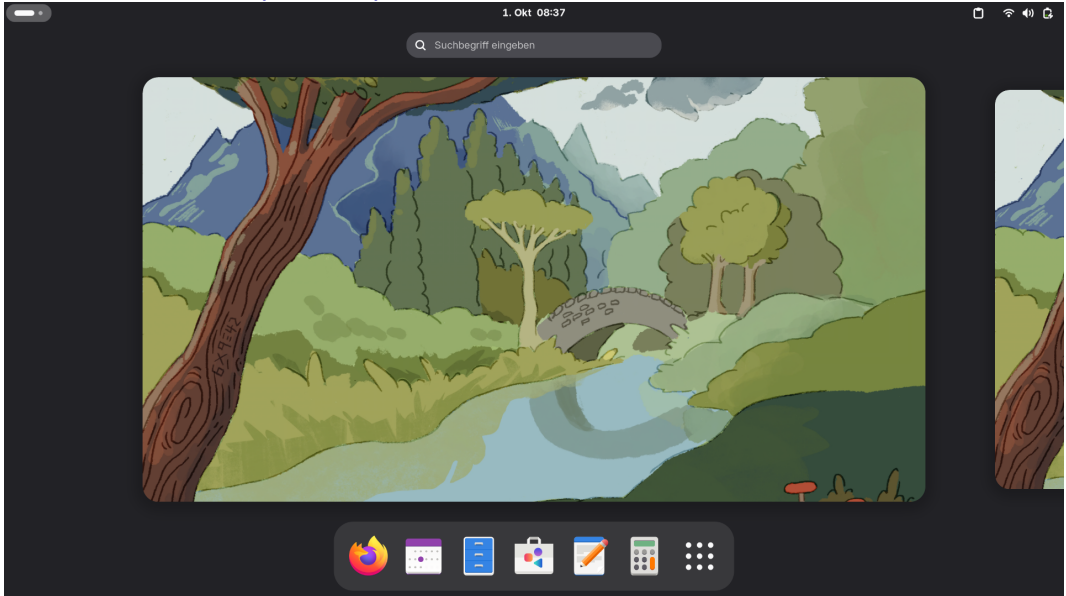
Desktop/Distribution auswählen

- ▶ wir haben verschiedene Rechner mit unterschiedlichen Distros / Oberflächen
- ▶ zum Ansehen und Ausprobieren im Stand/Workshop
- ▶ z.B. Gnome, KDE, Cinnamon
 - ▶ Nur zum Spaß: Bazzite - eine Linux-Distro fürs Gaming!

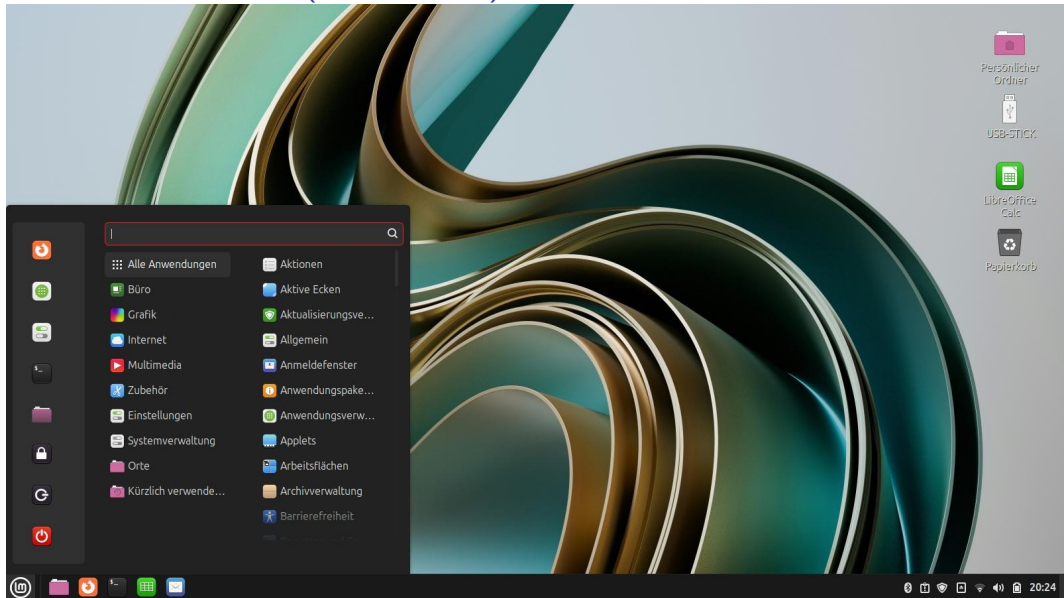
KDE-Oberfläche (Kubuntu)



Gnome-Oberfläche (Fedora)



Cinnamon-Oberfläche (Linux Mint)



Was passiert in unserem Workshop?

Installation mit Anleitung

- ▶ Wir begleiten dich gerne bei der Installation.
- ▶ Wir haben USB-Sticks vorbereitet, du kannst Linux aber auch selbst herunterladen und den USB-Stick damit präparieren.
- ▶ Danach kannst du Linux vom USB-Stick starten, testen ob alles funktioniert und dann die Installation starten.
- ▶ Dabei wird die Festplatte mit Linux überschrieben.

Was passiert in unserem Workshop?

Rechner einrichten

- ▶ Nun kannst du die Software installieren, die du benötigst und den Rechner so konfigurieren, wie du ihn haben möchtest.
- ▶ Während der Veranstaltung kannst du uns immer gerne fragen.
- ▶ Ansonsten gibt es zu jeder Distribution auch Hilfe-Foren, wo erfahrene Nutzer einem weiter helfen können.

