□□ B40 / End Of 10 / Buch 40

Mein Wiki für die "**End of 10**" Kampagne.

- □□ Kurzinformation zur "End Of 10" Kampagne

□□ Kurzinformation zur "End Of 10" Kampagne



01. Projektinfo: END OF 10

Projekt-Domain: https://endof10.org/ Deutscher Flyer zum Projekt:



01.1 Flyer

Flyer

Elektroschrott nimmt zu — aufgrund von Software!



Im Jahr 2016 wurden 44,7 Millionen Tonnen Elektroschrott erzeugt — das entspricht 4.500 Eiffeltürmen, die gestapelt 17 mal höher wären als der Mount Everest.

Elektroschrott ist der **am schnellsten wachsende Abfallstrom** weltweit.[1][2]

Obwohl Elektroschrott nur 2% der Abfallströme ausmacht, verursacht er **70% des Giftmülls in Mülldeponien.**[3]

Elektroschrott wird oft **durch Software verursacht.** Im Jahr 2025 wird das Ende des Supports für Windows 10 voraussichtlich dazu führen, dass 250 Millionen Geräte zu Elektroschrott werden.[4]



Quellen

[1] World Economic Forum (2019), "A New Circular Vision for Electronics, Time for a Global Reboot"

[2] United Nations University (2017), "E-waste Rises 8% by Weight in 2 Years as Incomes Rise, Prices Fall"

[3] Weee Forum (2021), "International E-waste Day: 57.3M Tonnes Expected in 2021"

[4] Canalys (2023), "The end of Windows 10 support could turn 240 million PCs into e-waste"

[5] Apple (2019), "Environmental Responsibility Report: 2019 Progress Report, covering fiscal year 2018"

[6] UBA (2012), "Zeitlich optimierter Einsatz eines Notebooks unter ökologischen Gesichtspunkten"

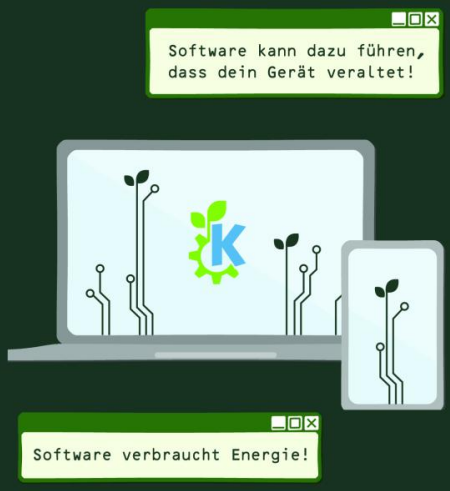
[7] Free Software Foundation Europe (accessed 2024), "What is Free Software"

[8] CE Delft (2021), "Carbon footprint of unwanted data-use by smartphones: An analysis for the EU"

KDE Eco
eco.kde.org

Dieses Projekt wird vom Bundesumwelt-ministerium, der Umweltagentur und dem Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz (BMUV) gefördert. Die Mittel werden durch den Beschluss des Deutschen Bundestags zur Verfügung gestellt. Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung liegt bei den Autorinnen und Autoren.

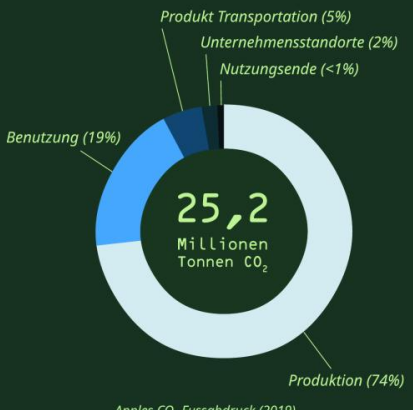
Umweltfreundliche Software?!



Du kannst einfach die grüne Option wählen!

Für die effiziente und langfristige Nutzung von Hardware, nutze nachhaltige und unabhängige **Free & Open-Source-Software**

Das nachhaltigste Gerät ist das, das du bereits besitzt!



Apples CO_2 Fussabdruck (2019)

Die Herstellung eines Geräts macht 50-80% der CO_2-Emissionen während seines Lebenszyklus aus.[5][6]

Ein deutscher Umweltbericht schätzt, dass man einen Computer **30 Jahre lang** nutzen müsste, bevor sich die Leistungsverbesserung bei neu hergestellten Geräten lohnen würde.[6]

Was hat FOSS* mit Nachhaltigkeit zu tun?

FOSS garantiert **Benutzerautonomie und Transparenz** durch Design.

Sie löst Anbieterabhängigkeit auf. **Nutze dein Gerät so, wie du möchtest und so lange du möchtest!**[7]

Vermeide aufgeblähte Software (Bloatware) und stoppe ungewollte Datennutzung und Werbung, **um Energie zu sparen.**[8]

Installiere Software, die für deine Hardware optimiert ist. **Schlanke und effiziente FOSS läuft auch auf Jahrzehnte alten Geräten!**

* Free & Open Source Software (FOSS) ist Software die Jeder benutzen, lernen, teilen und verbessern kann.

Anders als geschlossene Software ermöglicht dir FOSS, die volle Kontrolle über deine Software und somit deine Hardware zu übernehmen. Die Freiheit der Software kann verfrühte Hardware-Veralterung zu einer Sache der Vergangenheit machen.

Bekämpfe E-Schrott, installiere FOSS!

Du brauchst keinen neuen Computer, um sichere und aktuelle Software zu nutzen — **du brauchst nur die richtige Software!**

PCs

jüngere Hardware
Kubuntu
Ubuntu
Linux Mint

ältere Hardware (>10 Jahre)
Lubuntu
Xubuntu

...und andere!

Installiere Blauer Engel Eco-Zertifizierte Software

Smartphones/Tablet

Android/Linux
LineageOS
CalyxOS
/e/OS

Installiere FOSS Apps aus dem F-Droid app store

GNU/Linux
postmarketOS mit
Plasma Mobile
Phosh
Ubuntu Touch

...und andere!

Im Rampenlicht: Okular

Der PDF- und universelle Dokumenten-leser von KDE, ist die weltweit erste Software, die das Umweltzeichen Blauer Engel erhalten hat!

Erfahre mehr unter: okular.kde.org/eco

www.blauer-engel.de/uz215
- energieeffizient
- ressourcenschonend
- transparente Schnittstellen

02. Matrix-Räume

Englisch

End Of 10 Campaign (main room) in Englisch

#endof10:kde.org

Deutsch (neu seit Anfang Mai 2025)

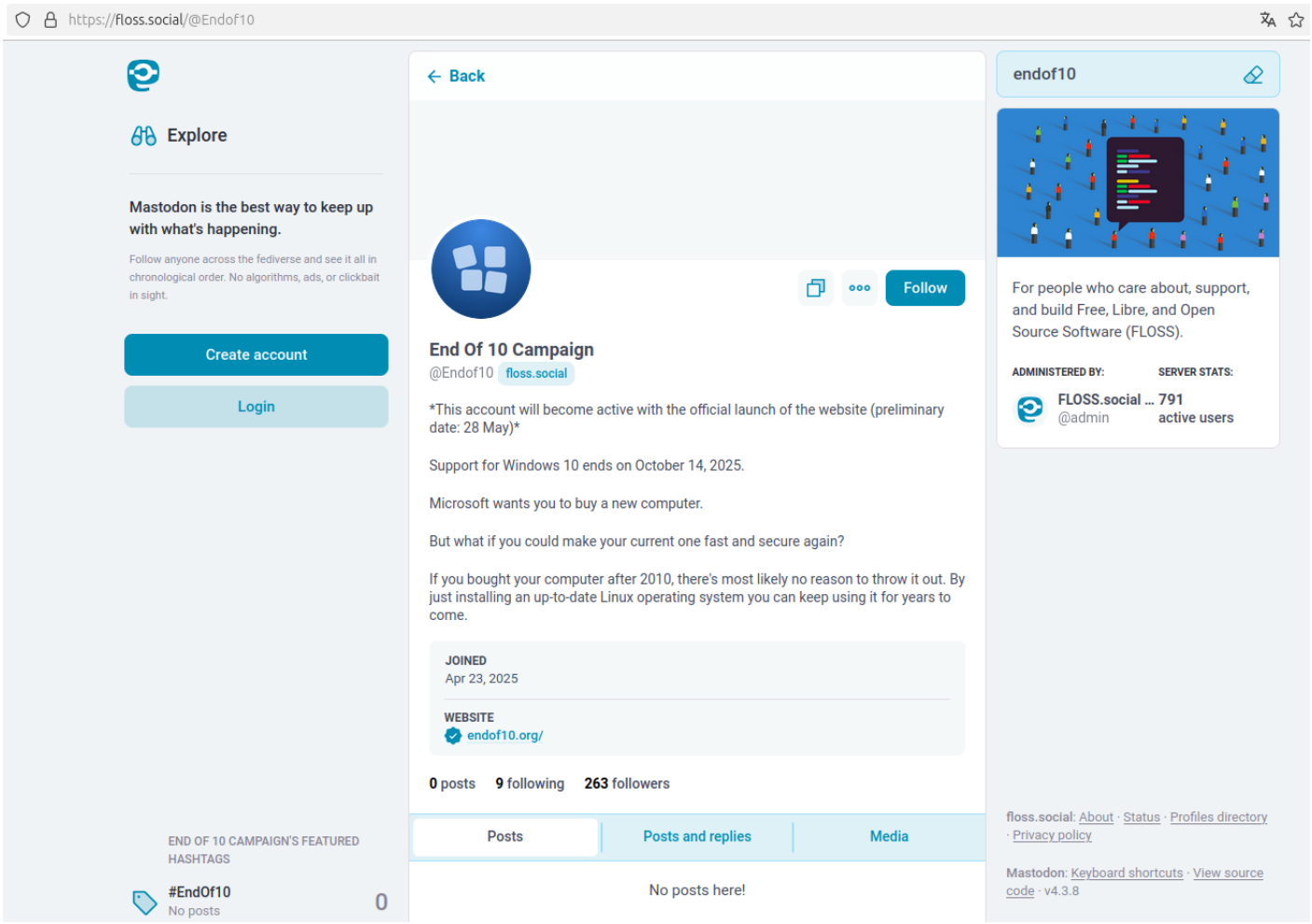
Name:
End Of 10 Kampagne (Deutsch)
Adresse:

#endof10-deutsch:kde.org



03. Mastodon (Social Media)

Endof10@floss.social



04. Bundesministerium für Umwelt

Fördert das Projekt mit der Bezeichnung:

Opt Green: Nachhaltige Software für nachhaltige Hardware

Umwelt Bundesamt

Das UBA | Themen | Presse | Publikationen | Tipps | Daten zur Umwelt

› Das UBA › Was wir tun › Fördern und beraten › Verbändeförderung ›
Projektsuche Verbändeförderung › Opt Green: Nachhaltige Software für nachhaltige Hardware

Opt Green: Nachhaltige Software für nachhaltige Hardware

Bereits 2015 warnte Achim Steiner, Exekutivdirektor des Umweltprogramms der Vereinten Nationen (UNEP), vor einem „beispiellosen Tsunami von E-Müll, der auf die Welt zurollt". Im Jahr 2016 wurde E-Müll in der Größe von 4500 Eiffeltürmen erzeugt. Das Weltwirtschaftsforum hat ermittelt, dass E-Müll bis 2019 der am schnellsten wachsende Abfallstrom der Welt war. Er wächst weiter.

Dies ist verheerend, wenn man bedenkt, welche ökologischen und sozialen Schäden E-Müll verursacht. Die Produktion und der Transport eines Geräts machen mehr als 80+% seines CO2-Fußabdrucks aus. Die Gewinnung von Metallen der Seltenen Erden verbraucht große Mengen an Energie und erfolgt im globalen Süden unter miserablen sozialen Bedingungen. Ausrangierte Geräte kehren zur Entsorgung in den globalen Süden zurück, wo sie als Giftmüll die Umwelt verschmutzen und die Gesundheit der Arbeiter enorm schädigen.

Links

- Website: K Desktop Environment e.V.

05 Netzwerk Reparatur-Initiativen

Auf Snstiftung.de werden Informationen gebündelt. Die Reparatur-Initiativen mit dem Thema EndOf10 ist bereits gestart.

- Das Ende von Windows10 - und wie man PCs und Laptops danach noch nutzen kann. Hier zu den Informationen.

NETZWERK REPARATUR-INITIATIVEN Reparatur-Initiativen finden und gründen - Vernetzung, Beratung, Austausch

anstiftung Anmelden

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



07. März 2025 | **Aktuelles**
Softwareobsoleszenz zum Miterleben

Webinar-Mitschnitt (Youtube)
Vortragsfolien (PDF)
Links aus dem Chat (PDF)
Links aus dem Chat des Austauschabends vom 28.04.2025 (PDF)
Esslinger Formulare (zip) Selbstverpflichtung DSGVO, Hausregeln Linuxcafe, Erklärtext, Fragebogen für Besucher*, Leitfaden Linux-Installation,etc.)