# Hey, Alter! Erfurt

Seit 2021 unterstützen wir die Initiative Hey, Alter!, welche sich zur Aufgabe gemacht hat, alte, aber noch funktionsfähige Rechner/Notebooks wieder fit zu machen und sie Schülerinnen und Schülern z.B. für Online-Unterricht zur Verfügung zu stellen. Die Initiative besteht u.a. aus Studierenden der FH und Uni Erfurt, aber ist auch offen für alle Engagierten, die technisch und organisatorisch bei der Sammlung, Installation und Verteilung von Geräten helfen wollen. Die Gruppe nutzt dabei unseren Konferenzraum als Lager und Arbeitsplatz, da hier ausreichend Tischfläche, Strom und Internet zur Verfügung steht.

Seit 2024 wird Hey, Alter! Erfurt durch den Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V. organisiert und verwaltet. Die Hardware wird weiterhin im Bytespeicher angenommen, aufbewahrt, eingerichtet und von dort aus verteilt. Koordinator ist Stephan.

Wir haben dazu auch einen PXE-Server im LAN bereitgestellt, über welchen per Netzwerk-Boot ein passendes Image (Hey, Alter ISO) ohne zusätzlichen Stick installiert werden kann.

2024 ist folgende neue Hardware eingetroffen:

| Gerät | Hardware | System | Status |
|---|---|---|---|
| tablet01 | Acer Iconia W701 | Windows 10 | verschenkt |
| tablet02 | Dell XPS 1820 | Linux Mint 21 | Grundinstallation |
| allinone01 | Acer Aspire Z3-615 | Ubuntu | Grundinstallation |
| allinone02 | Dell XPS One 2720 | Ubunu | Grundinstallation |
| laptop01 | Dell Latitude E5500 | | |
| laptop02 | Dell Latitude E5510 | | |
| laptop03 | Dell Latitude E5510 | | |
| laptop04 | Dell Latitude E6500 | | |
| laptop05 | Lenovo ThinkPad SL500 | | |
| laptop06 | Asus R556L | | |
| laptop07 | HP Pavilion 15 p07ng | | |
| notebook21 | Dell Latitude 5490 | Ubuntu | Gerät verschenkt |
| notebook22 | Dell Latitude 5490 | Ubuntu | Luanti/Minecraft-Installationsreste |
| notebook23 | Dell Latitude 5490 | Ubuntu | Luanti/Minecraft-Installationsreste |
| notebook24 | Dell Latitude 5480 | Ubuntu | |
| notebook25 | Dell Latitude 5490 | Ubuntu | |
| notebook26 | Dell Latitude 5480 | Mint 22 | ebu ausgeliehen |
| notebook27 | Dell Latitude 5490 | Ubuntu | |
| notebook28 | Dell XPS 15 P56F | Ubuntu | |
| notebook29 | Lenovo Thinkpad X230 | ElementaryOS | |
| macbookair01 | Apple MacBookAir 2014 | MacOS Ventura | |
| macbookair02 | Apple MacBookAir 2017 | MacOS Monterey | Defekt, System langsam |
| notebook30 | Toshiba Satellite L770D | | |
| notebook31 | Toshiba Satellite C70D-B-104 | | |
| notebook32 | Acer Aspire ES1-531 | | |
| notebook33 | Dell Latitude 5490 | | |
| notebook34 | Dell Latitude 5480 | Linux Mint | |
| notebook35 | Dell Latitude 5480 | Linux Mint | |
| notebook36 | Dell Latitude 5480 | Linux Mint | |
| notebook37 | Dell Latitude 5480 | Linux Mint | |
| notebook38 | Dell Latitude 5480 | Linux Mint | |
| notebook39 | Dell Latitude 5480 | Linux Mint | |
| notebook40 | HP EliteBook 8560p | Linux Mint | |
| notebook41 | Dell Latitude E5450 | Linux Mint | |
| notebook42 | HP 17-bs541ng | | |

Die weitere Koordination findet vorläufig im Matrix-Raum #bytespeicher statt. Eine ausführliche Tabelle der Geräte

befindet sich in der Nextcloud im Verzeichnis Bytespeicher/Hey_Alter/Notebookliste_Aussonderung - Spende Technikkultur in Erfurt eV.ods

Hier eine Checkliste zur Einordnung, ob Laptops behaltenswert sind:

| Kategorie | Behalten | Prüfen (Upgrade möglich?) | Aussortieren |
|---|---|---|---|
| Prozessor | i5/i7 (6. Gen+) / Ryzen | i3/i5 (2.–5. Gen) / A6-A8 | Core 2 Duo, Pentium |
| RAM | 8 GB+ | 4 GB (erweiterbar?) | <4 GB (nicht erweiterbar) |
| Grafikkarte | Dediziert (NVIDIA/AMD) | Intel HD 4000+ | Intel GMA, HD 3000 |
| Anschlüsse | USB 3.0, HDMI, SSD | Teilweise moderne Anschlüsse | Nur USB 2.0, kein SSD |
| Zustand | Voll funktionsfähig | Reparatur möglich | Unwirtschaftlich defekt |

Für die Flüchtlingshilfe haben wir im April 2022 zwanzig Notebooks von der Firma Finanz-DATA erhalten, die wir in Absprache mit Hey, Alter! selbstständig installieren und die Übergabe an einen Träger organisieren. Geplant ist, die Geräte im Mai an den Verein der Ukrainischen Landsleute e.V. zu übergeben. Stephan hat dazu bereits mit dem Vorsitzenden telefoniert.

Hier wird die Installation dokumentiert.

| Gerät | Hardware | System | Status |
|---|---|---|---|
| notebook01 | Dell Latitude E5450 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, englisch |
| notebook02 | Dell Latitude E5450 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, englisch |
| notebook03 | Dell Latitude E6540 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, englisch |
| notebook04 | Dell Vostro 3500 | Linux Mint 20.04 | installiert, Mint, deutsch |
| notebook05 | Dell Latitude E5450 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, englisch |
| notebook06 | Dell Latitude E5450 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, englisch |
| notebook07 | Dell Latitude E5440 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, ukrainisch |
| notebook08 | Dell Latitude E6440 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, deutsch |
| notebook09 | Dell Latitude E5470 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, deutsch |
| notebook10 | Dell Latitude E5570 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, deutsch |
| notebook11 | Dell Latitude E5570 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, deutsch |
| notebook12 | Dell Latitude E5570 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, deutsch |
| notebook13 | Dell Latitude 5580 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, deutsch |
| notebook14 | Dell Latitude E5440 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, ukrainisch |
| notebook15 | Dell Latitude E5440 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, ukrainisch |
| notebook17 | Dell Latitude E5470 | Ubuntu 20.04 | installiert, Mate Desktop, ukrainisch |

Muster-Konfiguration:

- Ubuntu 20.04 MATE (ggf. apt install ubuntu-mate-desktop)
- Login/Passwort: user/user
- Software: install Third Party
- Hostname: (sudo hostnamectl set-hostname & sudo nano /etc/hosts bearbeiten)
- Sprache: Ukrainisch nachinstallieren

Vorbereitungen:

- BIOS → System Configuration → Integrated NIC → Enabled w/PXE

**Dauerhafter Link zu diesem Dokument:**
**https://wiki.technikkultur-erfurt.de/projekte:hey_alter?rev=1743678289**

Dokument zuletzt bearbeitet am: **03.04.2025 11:04**

**Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V**
https://wiki.technikkultur-erfurt.de/