

## Protokoll: Open Source AK Fachschaft Mathematik/Physik/Informatik an der RWTH Aachen

**Datum:** Dienstag, 19.03.2024, Kalenderwoche 12  
**Protokoll:** Alle  
**Ort:** FS Hörn (2014/15)  
**Anwesende:** Lars

### Beschlüsse

- Keine Beschlüsse

Beginn der Sitzung: 20:00 Uhr

### TOP 1 Todos

### TOP 2 Berichte

- Nichts

### TOP 3 Mögliche Einsteiger-Distros

- Fedora
  - - 2029 vorinstallierte Pakete (laut dnf, 1090 laut Discover)
  - - MariaDB-Server vorinstalliert
- Pop!\_OS
  - - akzeptiert kein LUKS ohne LVM
  - - Default ist systemd-boot ohne Menu, auch wenn anderes System vorhanden ist
  - - SoftwareCenter UI erlaubt es nicht Updates abubrechen
  - - Nach ForceOff: Systemd-Emergency-Mode, journal hat BPF-Fehler, /boot/efi konnte nicht gemounted werden wegen charset Fehler, Ungültige udev Regeln, Kernel-Module konnten nicht geladen werden, dmesg: systemd-journal corrupted
- OpenSUSE
  - - Lizenzvereinbarung bei Installation, kenn ich von keiner anderen Distribution. Im wesentlichen GPL. Außerdem: Man muss sich bei Redistribution an US Exportgesetze hält (Also nicht an Lumis weitergeben, die damit Nuklearwaffen entwickeln wollen). Und Schadensersatz falls gesetzlich notwendig ist 50\$ oder der maximal zulässige Betrag (Häh, wäre nicht Minimum sinnvoller für die?).
  - - 9 subvolumes per default
  - - Erlaubt keine Passwörter unter 8 Zeichen für disk-encryption
  - - Standard Desktop-KDE enthält MariaDB und Samba Server
  - - Installer hat Firewall settings und erlaubt Auswahl von CPU-Mitigations, bootloader, und networkmanager/wicked
  - - Default encryption requires entering the encryption key in US layout before grub, because boot partition is encrypted too.

- - Getrennte software management UIs für graphische Programme und RPMs
- - 2338 Standardmäßig installierte packages
- - Komische UX bei YaST (Doppelklick macht meist nichts, Auswahl-spezifische Aktionen (Edit) in einer Leiste mit generellen Optionen (Cancel, Accept))

## TOP 4 Spontan

- Ideenpad: <https://etherpad.fsmpi.rwth-aachen.de/p/osak-projekt-ideen#>

Ende der Sitzung: 21:09 Uhr