

Linux-Install-Party Oktober 2011

Freitagsrunde <http://wiki.freitagsrunde.org>

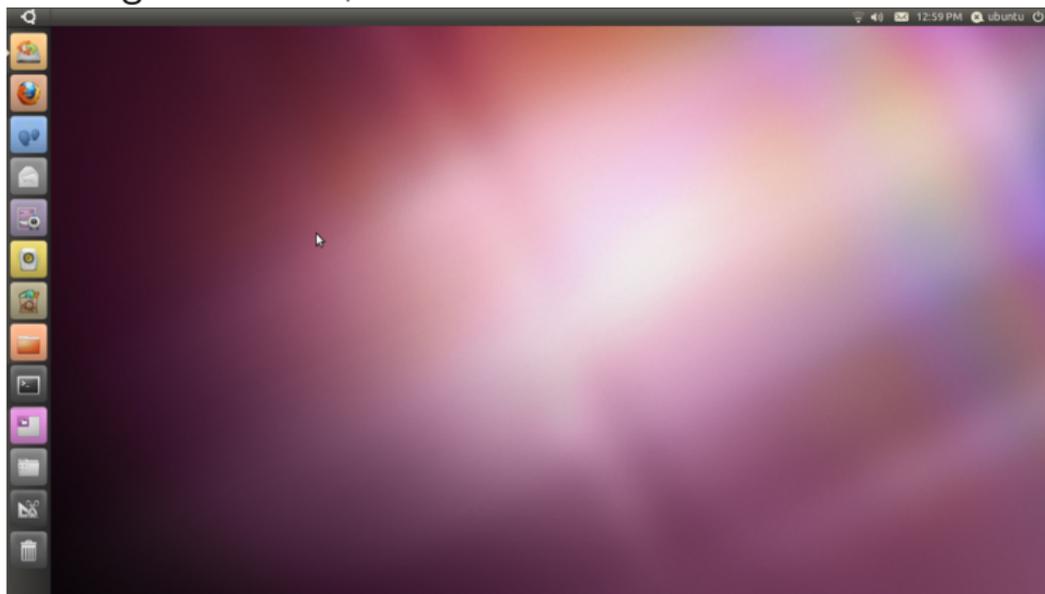
TU Berlin

28.10.2011

- Es gibt nicht "das Linux"...
- ...sondern verschiedene Distributionen.
- Nicht von einem Unternehmen, sondern von einer Community (bzw vielen)
- **Prinzip:** Freie Software

Ubuntu

- Einsteigerfreundlich, sehr weit verbreitet



Andere Desktopumgebungen



- GNOME
- KDE
- Ubuntu mit LXDE
- Alle für Ubuntu verfügbar
- -> Könnt ihr später noch entscheiden

Andere Distributionen



- **Debian**
- Darauf basiert Ubuntu, darauf laufen viele Server
- **OpenSuse**
- z.B. an der HU verbreitet, auch einsteigerfreundlich
- **Gentoo**
- für Leute, die gern viel "von Hand machen"

GRUB Bootloader

```
GNU GRUB version 0.95 (638K lower / 288704K upper memory)
```

```
Ubuntu, kernel 2.6.12-9-386  
Ubuntu, kernel 2.6.12-9-386 (recovery mode)  
Ubuntu, memtest86+  
Other operating systems:  
Windows NT/2000/XP
```

```
Use the ↑ and ↓ keys to select which entry is highlighted.  
Press enter to boot the selected OS, 'e' to edit the  
commands before booting, or 'c' for a command-line.
```

Backup!

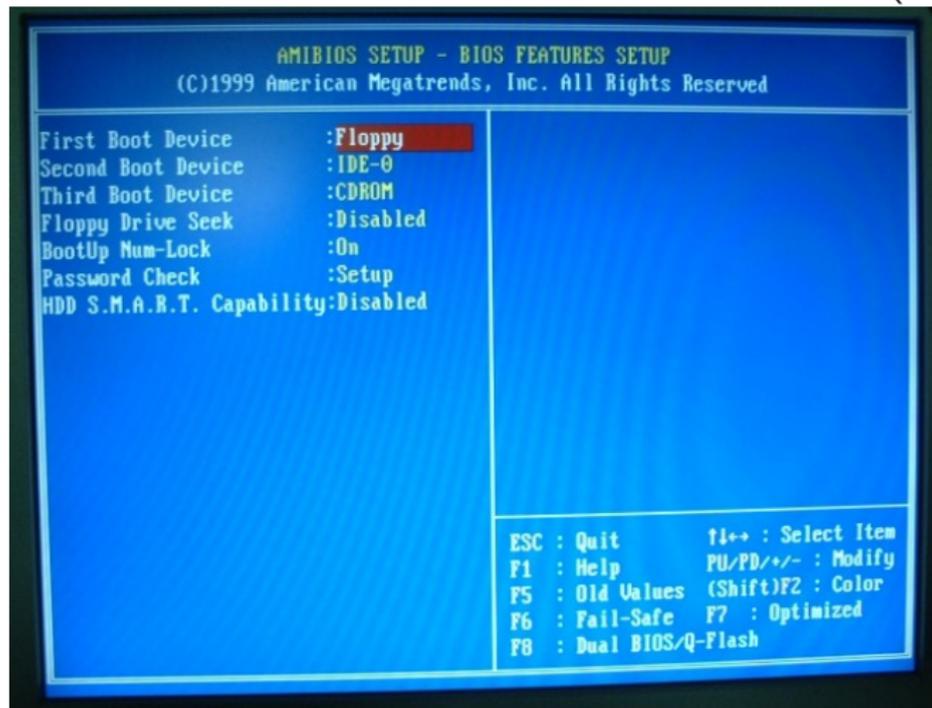
OHNE SICHERUNGSKOPIE
KEINE INSTALLATION!

Installationsmedien

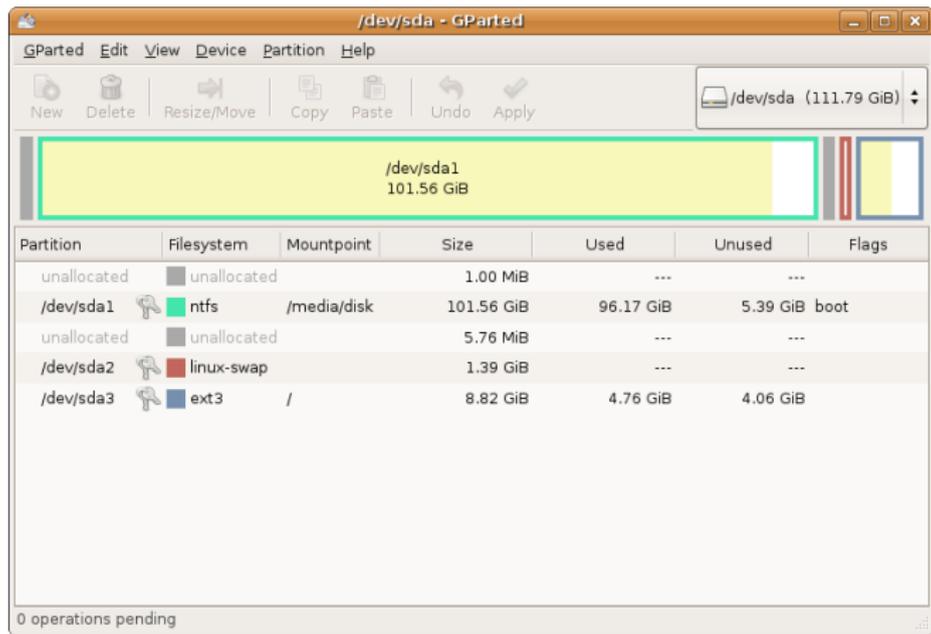
- DVD bzw. Live-CD (z.B. Opalix)
- USB-Sticks
- Netboot (aus dem lokalen Netzwerk)
- ... wir finden schon eine Variante, die bei euch funktioniert :)

BIOS

Nach dem Einschalten ins BIOS-Menü, z.B. F2 ... (überall anders)



Partitionieren



- Macht der Installer, fragt auch 2mal nach - trotzdem aufpassen!

Restliche Installation

- dauert ne Weile (ca. 20-40 Minuten)
- Zeitzone, Tastaturlayout, Name des Rechners (!)
- welche Pakete man installieren will - erst mal ruhig Standard wählen, keine Serverdienste

- Nachher: Vortrag - "Erste Orientierung in Linux"
- wie ihr jetzt Programme startet, wo ihr sie herbekommt...
- danach später Konsoleneinführung
- Wie ihr die Kommandozeile benutzt...

Hilfe?

- Hier!
- **BeLUG - Berliner Linux User Group**, jeden Mittwoch 18-20 Uhr, Lehrter Straße 53, Berlin - <http://www.belug.org>
- **Brandenburger Linux Infotag**, 5.11. 10-19 Uhr, Uni Potsdam - <http://www.blit.de>
- Internet
 - <http://www.ubuntuusers.de>
 - <http://www.linuxquestions.org>
 - <http://www.google.de>
 - <http://www.youtube.com>