

# Installation

Diese Seiten dienen der [Computer AG](#) dazu, nicht den Überblick zu verlieren.

## Basis Setup

Hier die wesentlichen Basisdaten für die Installation von Ubuntu:

Partitionierung:

- /root zwischen 5 GB und 15 GB;
- /swap doppeltes RAM;
- /home der Rest der Platte;

... jeweils in Abhängigkeit vom System des Kunden.

Download Language Support: Yes

Der restliche Installationsprozess wird noch ausführlich dokumentiert.

## Systemkonfiguration

Die folgenden Schritte enthalten - Stand 25.09.2008 - die Erstkonfiguration von RRs Rechner und werden im Rahmen der nun folgenden Konfigurationen ausgearbeitet.

### Einrichten von Treibern für Basisperipherie

Test der folgenden Komponenten hat zu erfolgen:

1. Netzwerkkarte
2. Grafikkarte (gibt es hier proprietäre Treiber mit 3D Beschleunigung?)
3. Bildschirm (evtl. Anpassung der xorg.conf)
4. Soundkarte und Anschlüsse am Gerät Vorne / Hinten
5. USB Anschlüsse am Gerät Vorne / Hinten
6. Cardreader falls vorhanden
7. Firewire falls vorhanden
8. ...

### Browserkonfiguration

Da der Browser (hier: FF3) für die nun folgenden Schritte so oder so immer mal wieder gebraucht wird, kann dieser gleich an dieser Stelle konfiguriert werden.

1. Startseite auf <http://www.google.de> (hier müssen wir noch drüber nachdenken!);
2. Import der Zertifikate für <https://www.kvfg.net>, <https://www.kvfg.org> und <https://mail.lehrerpost.de> sowie <https://serverg.kvfg.tue.schule-bw.de>;

3. Pop-up Fenster zulassen für kvfg.net und kvfg.org
4. Tabulatoren / Tabs immer sichtbar
5. Lesezeichensymbolleiste enthält nur noch „Meistbesuchte Seiten“ | [ubuntuusers.de](http://ubuntuusers.de) | [Buch zu Ubuntu](#) | kvfg.net und bei Lehrerrechnern auch kvfg.org und MRBS Start

## Updates einspielen

Überprüfung, ob die Installations-CD aus der sources.list verschwunden ist:

```
less /etc/apt/sources.list
```

Wenn die noch da ist, dann auskommentieren:

```
sudo vi /etc/apt/sources.list
```

Als nächstes die Updates einspielen:

```
sudo apt-get update ; sudo apt-get dist-upgrade -y
```

Mit ziemlicher Sicherheit schadet hier ein Reboot nicht. Die Schritte ... update und upgrade sind immer mal wieder zu wiederholen, auf jeden Fall vor der Auslieferung.

From:

<https://www.kvfg.net/wiki/> - **KvFG Wiki**

Permanent link:

<https://www.kvfg.net/wiki/doku.php?id=linux:installation:start>

Last update: **2011/01/16 14:28**

