

# VHS-Kurse 2009

- Zeitraum: 2009-02-16 und 2009-02-18 bis 2009-02-20
- Uhrzeit: 18:00 bis 21:00 Uhr
- Ort: EDV-Kursraum der VHS, Hindenburgstr. 13
- Basis-System: Muss vorher von den Dozenten festgelegt werden
  - 2008 war's IIRC Ubuntu 7.10 DVD (wAmplre)
  - Festlegung am Besten bis Weihnachten (inkl. Installationsmedium und „Master-DVD“)
  - Aufgrund dieser Basis muss geklärt werden, ob alles auf der Distributionen tut, z.B. MP3, DIVX, DVD-Playback, usw.
    - Es macht keinen Sinn erst Gnome zu installieren und dann Amarok, K3B, \$KDE-Tool, ... bitte vorher einigen!
  - Zur Auswahl stehen:
    - Ubuntu 8.10
    - evtl. Debian Etch oder Lenny

## Vorbereitungstreffen

Termin Probeinstallation: Mittwoch 11.2.09 um 18.00 h

Herr Rumpf von der VHS würde an diesem Termin gern dabei sein  
 Reminder: das mit dem Schlüssel während des Kurses müssen wir noch klären

Teilnehmer (idealerweise min. die 4 Referenten):

1. sudo
2. chrismonroe
3. balu
4. tokkee
5. RalphGL
6. bigboss
7.  Fix Me!

Install-CDs mitbringen:

- sudo
-  Fix Me!

## Termine / Themen

| Tag            | Vortrag                  | #<br>TN | Dozent | Unterstützung                      |
|----------------|--------------------------|---------|--------|------------------------------------|
| Mo, 2009-02-16 | Installation von \$Linux | 9       | sudo   | Balu, Chrismonroe, bigboss, tokkee |

| Tag            | Vortrag                               | # TN | Dozent                                                                                    | Unterstützung                                                                               |
|----------------|---------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mi, 2009-02-18 | Office, Internet, Multimedia und mehr | 6    | Chrismonroe                                                                               | Balu, bigboss, tokkee                                                                       |
| Do, 2009-02-19 | Einführung in die Kommandozeile       | 5    | RalphGL                                                                                   |  Fix Me! |
| Fr, 2009-02-20 | CUPS, Apache, Samba                   | 5    |  Fix Me! |  Fix Me! |

- wAmple macht **im Notfall** auch noch was...
- bigboss kann Do/Fr zu 80% NICHT.
- tokkee kann bis auf Do/Fr zur Unterstuetzung dabei sein; Vortrag vorbereiten wird zeitlich jedoch nicht klappen

## Agendas

Das ist hier keine absolute Pflichtangabe, sondern nur zum Festhalten, was ungefähr drankommen sollte!

### Installation

- Begleitete Installation der gewählten Distribution
- Erklärung von primären und logischen Partitionen
- Warum Linux 2 Partitionen (/ und Swap) „braucht“
- Der UNIX-Verzeichnisbaum (evtl. auch anhand der Installation mit File-Manager)
- Wie kann man Programme nachinstallieren?

### Office

- OpenOffice: Writer, Impress, Calc
- Abspielen von MP3 und OGG
- Abspielen von DVDs - ACHTUNG! Rechtliche Aspekte erwähnen!
- DigiCams und Auslesen von Bildern
- GIMP **kurz** zeigen als Bildbearbeitung

### Kommandozeile

- Umgang mit Files und Directories
- Verzeichnisbaum
- evtl(!) einen einfachen(!) (!= vi) Editor

### Apache, Samba, CUPS

- Installation von Apache und PHP5
- evtl(!) MySQL als Backend
- Einrichtung des Druckers

- Probleme mit GDI-Druckern
- Samba zum Freigeben von Plattenplatz

## Scripts

Hier gibts die VHS-Skripts von 2006/2007 zum herunterladen:

- Installation von SuSE Linux
- Office, Internet, Multimedia und mehr
- Einführung in die Kommandozeile (Version 2007)
- Apache, CUPS und Samba (Version 2007)

## Verbesserungsvorschläge für nächstes Jahr

- Infrastruktur selbst mitbringen
  - Entweder zwischen Switch und Router klemmen
  - Oder eigenen Switch und entsprechend Kabel für die Rechner mitbringen
- Mirror mit Ubuntu mitbringen
  - Diverse Office Extensions
  - DHCP/DNS faken, transparent Mirror
- Minimale Install CDs verwenden
- Die Installation \_KOMPLETT\_ und auf \_JEDEM\_ Rechner testen
- Partitionlayout vorher prüfen. Ist noch freier Platz?
- Wieder die Bootsektoren sichern. Auch beim Dozentenplatz ;)

From:

<http://vvv.lusc.de/dokuwiki/> - LUSC



Permanent link:

<http://vvv.lusc.de/dokuwiki/orga/2009/02-vhs?rev=1234982096>

Last update: **2009/02/19 18:14**