# VHS-Kurse 2011

• Zeitraum: 2011-06-14 bis 2011-06-17

• Uhrzeit: 18:00 bis 21:00 Uhr

• Ort: EDV-Kursraum der VHS, Hindenburgstr. 13

Basis-System:
FIX Me!, wahrscheinlich Ubuntu 10.10

- Festlegung ASAP (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:



# Vorbereitungstreffen

Termin Probeinstallation: DONE

- Wir brauchen Zutritt zum Raum, entweder Schlüssel oder Verantwortlicher von der VHS
- Schlüssel noch bei SV

Teilnehmer (idealerweise min. die 4 Referenten):



2010 konnte auf einem Rechner nicht installiert werden:

• Ida (Mitte links v.Doz.), Grund: ungünstige Partitionierung

# **Termine / Themen**

Tag	Vortrag	# TN	Dozent	Unterstützung
Di, 2011-06-14	Installation Linux	<b>→</b> Fix Me!	hilti	<b>→ Fix Me!</b>
Mi, 2011-06-15	Office, Multimedia und mehr	<b>→</b> Fix Me!	chrismonroe	Balu
Do, 2011-06-16	Einführung in die Kommandozeile	<b>→</b> Fix Me!	darkstar	<b>→</b> Fix Me!
Fr, 2011-06-17	CUPS, Apache, Samba	<b>→</b> Fix Me!	<b>→</b> Fix Me!	<b>→</b> Fix Me!

### Dozenten:

hilti

- chrismonroe
- Balu
- darkstar
- tokkee
- wAmpIre

## Unterlagen 2010:

- vhs-kurs 2010 install hilti 1.4.pdf
- · vhs vortrag kommandozeile.pdf
- http://www.witt-blogs.de/images/stories/vortrag/VHS\_Multimeldia.pdf
- vhs2010 cups samba apachephp.pdf

### Unterlagen 2009:

- Installation Linux
- Office, Internet, Multimedia und mehr ODP hat balu oder chrismonroe09
- Eine Einführung in Cups, Samba und Apache ODP bei wAmplre erfragen

### Noch ältere:

- Installation von SuSE Linux (2006)
- Office, Internet, Multimedia und mehr (2006)
- Einführung in die Kommandozeile (Version 2007)
- Apache, CUPS und Samba (Version 2007)

# **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 Partionen
- 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

# 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 ;)
- Bei der Installation die Rechnernamen sauber setzen "vhs-desktop" ist für Samba/Windows… "unpraktisch"

From:

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

Permanent link:

http://vvv.lusc.de/dokuwiki/orga/2011/03-vhs?rev=1305564410

Last update: 2011/05/16 16:46

