

VHS-Kurse 2010

- Zeitraum: 2010-02-17/18 und 2010-02-24/25
- Uhrzeit: 18:00 bis 21:00 Uhr
- Ort: EDV-Kursraum der VHS, Hindenburgstr. 13
- Basis-System: (eingetragen von sudo) Ubuntu 9.10
 - ANMERKUNG: wurde am Probeabend von Sven, Hilti und Sudo getestet und funktioniert tadellos.
- 2008 war's Ubuntu 8.10 DVD&CD
- 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 9.10
 - Debian Lenny

Vorbereitungstreffen

Termin Probeinstallation: DONE

- Wir brauchen Zutritt zum Raum, entweder Schlüssel oder Verantwortlicher von der VHS
 - 04.02. wAmplre, hilti, sudo

Teilnehmer (idealerweise min. die 4 Referenten):



1. hilti
2. sudo
3. wAmire




Die Testinstallation mit Ubuntu 9.10 i386 war erfolgreich! Ferner sind im VHS-Raum neue Rechner, die sich alle bis auf eine [1] sehr gut Insallieren lassen! [1] - Ida (Mitte links v.Do.) Grund ungünstige Partition! (hilti)

Install-CDs (welche?) mitbringen:

- hilti (Ubuntu9.10) DONE

Termine / Themen

| Tag | Vortrag | # TN | Dozent | Unterstützung |
|----------------|-----------------------------|--|-------------|---------------|
| Mi, 2010-02-17 | Installation Linux |  Fix Me! | hilti | sudo |
| Do, 2010-02-18 | Office, Multimedia und mehr |  Fix Me! | Chrismonroe | Balu |

| Tag | Vortrag | # TN | Dozent | Unterstützung |
|----------------|---------------------------------|--|-------------------|--|
| Mi, 2010-02-24 | Einführung in die Kommandozeile |  Fix Me! | sudo | darkstar |
| Do, 2010-02-25 | CUPS, Apache, Samba |  Fix Me! | wAmpIre (Notfall) |  Fix Me! |

Dozenten:

- wAmpIre macht **im Notfall** auch noch was...

Unterlagen 2010:

- [vhs-kurs_2010_install_hilti_1.4.pdf](#)
- [vhs_vortrag_kommandozeile.pdf](#)
- http://www.witt-blogs.de/images/stories/vortrag/VHS_Multimedia.pdf
- [vhs2010_cups_samba_apachephp.pdf](#)

Unterlagen 2009:

- [Installation Linux](#)
- [Office, Internet, Multimedia und mehr](#) - ODP hat balu oder chrisonroe09
- [Eine Einführung in Cups, Samba und Apache](#) - ODP bei wAmpIre 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/2010/02-vhs>

Last update: **2010/02/25 07:57**

