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. wAmpIre, 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.Doz.) 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
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_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 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**