2025/12/14 12:22 1/4 VHS-Kurse 2013

VHS-Kurse 2013

- Zeitraum: Faschingsferien 2013: 2013-02-11/14
- Uhrzeit: 18:00 bis 21:00 Uhr
- Ort: EDV-Kursraum der VHS, Hindenburgstr. 13
- Basis-System: (voraussichtlich Ubuntu 12.10)
 - Festlegung rechtzeitig (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:
 - PFix Me!

Vorbereitungstreffen

Termin Probeinstallation:

Pix Me!

Teilnehmer (idealerweise min. die 4 Referenten):

1. (PFix Me!)

2011 wurden die Rechne neu partitioniert. Die 4. primäre Partition und \sim 20GB Speicher sind frei für uns. Das sollte - nach Gespräch im Juni 2012 - auch weiterhin so bleiben.

Vor einer (Probe-)Installation müssen die Bootblöcke ALLER Rechner einzeln gesichert werden!

Sichern:

```
% loadkeys de # Fuer GRML-Benutzer :)
% setxkbmap de # Fuer grafische GRML-Benutzer :)
% sudo su -
% fdisk -l /dev/sda # Partitionstabelle auf HD anzeigen lassen
% dd if=/dev/sda of=HOSTNAME bs=512 count=1 # Bootblock sichern
% ls -l HOSTNAME # Datei MUSS exakt 512 Bytes gross sein
% sfdisk -l HOSTNAME # Kontrolle der Partitionstabelle in der Bootblock-
Datei
% scp HOSTNAME lusc@hq.wampire.net:vhs_bootsector_20YY # Hochkopieren der
Bootblock-Datei
% # Testen der 4. Partition
% mount /dev/sda4 /mnt # oder
% mount -t vfat /dev/sda4 /mnt
% # Wenn's nicht geht, ist alles OK!
```

```
% # Loeschen der 4. Partition
% fdisk /dev/sda
...
Befehl (m für Hilfe): d
Partitionsnummer (1-4): 4
Befehl (m für Hilfe): w
%
```

Zurueckspielen:

```
% loadkeys de # Fuer GRML-Benutzer :)
% setxkbmap de # Fuer grafische GRML-Benutzer :)
% sudo su -
% scp lusc@hq.wampire.net:vhs_bootsector_20YY/HOSTNAME .
% ls -l HOSTNAME # Datei MUSS exakt 512 Bytes gross sein
% type HOSTNAME # Gibt Infos zur Datei aus. MUSS ein Bootsector sein ;)
% dd if=HOSTNAME of=/dev/sda
% sync
% reboot
```

Termine / Themen

Tag	Vortrag	# TN	Dozent	Unterstützung
Mo, 2013-02-11	Installation Linux	_		
Di, 2013-02-12	Linux im Alltag	_	Chrismonroe	Balu
Mi, 2013-02-13	Linux und Multimedia	_	Chrismonroe	Balu
Do, 2013-02-14	Einführung in die Kommandozeile	_		

Weitere Dozenten:

- wAmplre (muss gerade noch Termine in der Woche klären)
- Pix Me!

Unterlagen

Unterlagen 2012:

- Installation Linux
- http://witt-blogs.de/vortraege/VHS_tag1.pdf
- http://witt-blogs.de/vortraege/VHS tag2.pdf
- für Gimp Tutorial's von Chrismonroe http://witt-blogs.de/downloads/

Unterlagen 2011:

- Installation Linux
- Office, Multimedia und mehr
- Einführung in die Kommandozeile
- CUPS, Apache, Samba

http://lusc.de/dokuwiki/ Printed on 2025/12/14 12:22

Weitere, alte Unterlagen:

- vhs-kurs 2010 install hilti 1.4.pdf
- vhs vortrag kommandozeile.pdf
- http://witt-blogs.de/vortraege/VHS Multimeldia 2010.pdf
- vhs2010 cups samba apachephp.pdf
- Installation Linux
- Office, Internet, Multimedia und mehr ODP hat balu oder chrismonroe09
- Eine Einführung in Cups, Samba und Apache ODP bei wAmplre erfragen
- 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

Last update: 2013/01/31 11:01

From:

http://lusc.de/dokuwiki/ - LUSC - Linux User Schwabach

Permanent link:

http://lusc.de/dokuwiki/orga/2013/02-vhs?rev=1359626494

Last update: 2013/01/31 11:01



http://lusc.de/dokuwiki/ Printed on 2025/12/14 12:22