Konsole

Beep-Ton abschalten

Dieser Ton kommt immer, wenn man einen Falsche Aktion gemacht hat. Dazu muss man in */etc/inputrc* folgende Zeilen editieren

set bell-style none

Programme

Aktive Sitzungen anzeigen

Wer hat sich von welcher Maschine auf diesen Rechner per ssh/vsftpd/tty eingeloggt

last | grep "logged in"

Befehlsdauer

wie lange hat es gedauert, bis der Befehl XY zu ende war?

Gerade bei tar oder zip Befehlen möchte man wissen, wie lange es gedauert hat.

time <XY-Befehl>

Die einzelnen Werte haben dabei die folgende Bedeutung:

- real: Elapsed real time also die gesamte tatsächliche Ausführungszeit.
- *user*: **Total number of CPU-seconds that the process spent in user mode** also jene Zeit, in der die CPU tatsächlich den (User-)Code des Programms ausführt.
- *sys*: **Total number of CPU-seconds that the process spent in kernel mode** jene Zeit, in der die CPU mit Ausführung von Kernel-Code für das Programm beschäftigt ist.

Images von Festplatten

Ein Image einer Fesplatte/Partition mit Linux-Tools erstellen. Die Anleitung findet man hier

GeolP

Kleines nützliches Programm, um IP-Adressen Ländern zuzuordnen.

Installation:

```
sudo apt-get install geoip-bin
```

Aufruf

```
geoiplookup <website|IP-Adresse>
```

Sollte die Datenbank zu alt sein, diese von hier herunterladen, enpacken und nach /usr/share/GeoIP kopieren.

Oder dieses Skript verwenden

Wo ist Grub installiert?

Wenn man wissen möchte, wo grub installiert wurde, dann muss man diesen Befehl eingeben

```
sudo fdisk -l 2>/dev/null | egrep "Disk /|/dev/" | sed "s#^/dev/#Part
/dev/#" | awk '{print $2}' | sed 's/://' | xargs -n1 -IX \ sudo sh -c "dd
if=X bs=l count=512 2>/dev/null | grep GRUB > /dev/null && echo Grub
gefunden: X || echo Kein Grub: X"
```

Ein langes Ungeheuer, macht aber genau das, was es machen soll

Email über Console

Wer Emails per Console schreiben will, kann das so machen

echo -e "<Emailtext>" | mail -s "<Betreff>" <Empfänger>

Wikipedia

Diese Einstellungen werden im mediawiki-Verzeichnis unter LocalSettings.php eingetragen.

Upload aktivieren

Möchte man Bilder auf den Wiki-Seiten haben, muss man Sie erste hochladen. Dies ist Standartmäßig deaktiviert

\$wgEnableUploads = true;

UploadDateitypen definieren

Welche Dateien dürfen hochgeladen werden

3/4

```
$wgFileExtensions = array( 'pdf', 'ppt', 'bmp', 'jpg', 'jpeg', 'gif', 'pps',
'doc', 'dox', 'xml', 'tiff' );
```

externer Link

Alle externen Links im Wiki sollen mit einem Neuen Fenster geöffnet werden.

```
$wgExternalLinkTarget = '_blank';
```

VirtualBox

Festplatte klonen

Wenn man eine Virtuelle Festplatte kopieren möchte, kommt es zu Problemen, da die UUID von der Quell- und Zielfestplatte identisch sind. Um dies zu verhindern oder zu umgehen, gibt es hier die Anleitung

Methode 1

Mit VirtualBox-Tools die Virtuelle Festplatte klonen:

• in der Eingabeaufforderung folgendes eingeben

```
"C:\Programme\Oracle\VirtualBox\VBoxManage.exe" clonevdi <Quell-vdi-
Datei><Ziel-vdi-datei>
```

• Neue viruelle Maschine erstellen und als Harddisk die neu erstellte vdi-Datei angeben

Methode 2

Die vdi-Datei mittels Explorer kopieren und die UUID neu setzen

- Quell-vdi-Datei im Verzeichnis VirtualBox\Harddisk\ kopieren und zu gewünschten Namen umbenennen
- in der Eingabeaufforderung folgendes eingeben

```
"C:\Programme\Oracle\VirtualBox\VBoxManage.exe" internalcommands sethduuid
"<Pfad zur Ziel-vdi-Datei"</pre>
```

Fritzbox

Anbieterwechsel

Wenn man eine 1&1-Fritzbox hat und diese für T-Online nutzen möchte, muss man folgendes einrichten:

- "anderer Internetanbieter" auswählen (s.u. Abb.)
- Im Feld "Benutzername" folgendes eintragen:
 - Anschlusskennung (12stellig)+T-Online Nummer (meist 12-stellig)+ # + Mitbenutzernummer (z.B. 0001)+@t-online.de hintereinander eintragen.
 - Beispiel: 000123456789061123456789#0001@t-online.de
- In den Feldern "Kennwort" und "Kennwortbestätigung" jeweils das von T-Online mitgeteilte Kennwort eintragen
- "Übernehmen" anklicken

Anschlusskennung:	002123189399
T-Online Nummer:	551104993986
Mitbenutzerkennung:	0001
Kennwort:	33942029
Benutzername:	002123189399551104993986#0001@t-online.de

From: https://wiki.da-checka.de/ - **PSwiki**

Permanent link: https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks?rev=1298728852



Last update: 2011/02/26 15:00