

## Beep-Ton abschalten

Dieser Ton kommt immer, wenn man eine falsche Aktion gemacht hat. Dazu muss man in `/etc/inputrc` folgende Zeilen editieren

```
set bell-style none
```

## 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 Festplatte/Partition mit Linux-Tools erstellen. Die Anleitung findet man [hier](#)

## GeoIP

Kleines nützliches Programm, um IP-Adressen Ländern zuzuordnen.

Installation:

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

Aufruf

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

Sollte die Datenbank zu alt sein, diese von [hier](#) herunterladen, entpacken 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=1 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>
```

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

Permanent link:  
[https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps\\_und\\_tricks/konsole?rev=1300090513](https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/konsole?rev=1300090513)

Last update: **2011/03/14 09:15**

