

## Beep-Ton abschalten

### Methode 1

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

```
set bell-style none
```

### Methode 2

Man kann auch das Modul für den Speaker entladen.

```
modprobe -rv pcspkr
```

Dies ist nur wirksam, solange man nicht neustartet. Wenn man es bei jedem Start so haben möchte, muss man dieses Modul in die Blacklist eintragen

```
echo "blacklist pcspkr" >> /etc/modprobe.d/blacklist
```

## 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

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

Sollte die Datenbank zu alt sein, diese von [hier](#) herunterladen, entpacken und nach `/usr/share/GeoIP` kopieren.

Oder [dieses](#) Skript verwenden

## Email über Console

Wer Emails per Console schreiben will, kann das so machen

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

## Xinetd per Konsole einrichten

Um Xinetd unter openSUSE einzurichten, nutzt man normalerweise YaST. Will man Xinetd aber bei einer automatischen Installation ohne Usereingriff konfigurieren, hilft dieses Howto:

Prüfen, ob Xinetd installiert ist:

```
rpm -qa | grep xinetd
```

Xinetd aktivieren, damit er bei jedem Boot startet (er wird hier noch nicht gestartet)

```
chkconfig xinetd 35
```

- Dieser Befehl trägt den Xinetd ein, damit er im Runlevel 3 und 5 starten soll

Mit dem folgenden Befehl kann man überprüfen, welche Dienste gestartet oder gestoppt sind:

```
chkconfig
```

Wenn man weiterhin wissen will, in welchem Runlevel die Dienste gestartet werden und welche Dienste über xinetd gestartet werden, tippt man folgendes:

```
chkconfig -l
```

Dienst aktivieren, der über Xinetd gestartet werden soll:

```
chkconfig <dienstname> xinetd
```

Für Dienstname muss der Dienst eingetragen, wie er im YaST steht (z. B. nagios-nrpe)

Zum Schluss muss der Xinetd noch gestartet werden

```
/etc/init.d/xinetd start
```

Fertig

Um xinetd wieder aus den runleveln zu entfernen, ist folgendes kommando recht hilfreich:

```
chkconfig -d xinetd
```

## VIM vorkonfigurieren

Wenn man vim startet, wird standardmäßig kein Syntaxhighlighting und keine Zeilennummerierung aktiviert. Dies kann man mit folgendem Befehl ändern

```
echo "syntax on" >> ~/.vimrc
```

```
echo "set number" >> ~/.vimrc
```

## Logfiles übersichtlicher

Leider lässt die Übersichtlichkeit von tail zu wünschen übrig. Deshalb kommt hier etwas Farbe ins Spiel

### Fabliche Hervorhebung

Wenn man Logfiles durchliest, sind dies meis nicht übersichtlich. Da könnte das Programm *ccze* weiterhelfen. Dieses kleine Programm färbt die Logfiles ein und macht sie übersichtlicher

```
aptitude install ccze
```

Zum Aufruf folgedes eingeben

```
tail -f /var/log/messages | ccze
```

### Multitail

Wenn man mehrere Logfiles parallel verfolgen möchte, muss man eine zweite Session aufmachen. Mit Multitail kann man mehrere files gleichzeitig in einer Session anzeigen lassen

```
aptitude install multitail
```

Verwendet wird es folgendermaßen:

```
multitail <Logfile1> <Logfile2> ...
```

Multitail zeigt dann die logfiels auch farbig an

From:

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

Permanent link:

[https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps\\_und\\_tricks/konsole?rev=1326039135](https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/konsole?rev=1326039135)

Last update: **2012/01/08 17:12**

