

# Inhaltsverzeichnis

<b>SSH Server</b> .....	3
<b>Midnight Commander</b> .....	3
<b>Remote Desktop</b> .....	3
<b>Samba Client cifs</b> .....	3
<b>Gnome Disks Utility</b> .....	3
<b>GSmartControl</b> .....	4
<b>GParted</b> .....	4
<b>CloneZilla</b> .....	4
<b>Eclipse</b> .....	4
<b>XAMPP</b> .....	4
<b>UNetbootin</b> .....	4
<b>TestDisk/PhotoRec</b> .....	5
<b>Disk Dump</b> .....	5



# Anwendungen

Die Befehle sind für Debian Linux.

## SSH Server

```
sudo apt-get install openssh-server
```

## Midnight Commander

```
$ sudo apt-get install mc
```

## Remote Desktop

```
$ sudo apt-get install xrdp  
$ sudo systemctl enable --now xrdp  
$ sudo ufw allow from any to any port 3389 proto tcp
```

## Samba Client cifs

```
sudo apt-get install cifs-utils
```

In /etc/fstab folgende Zeile eintragen:

```
//<ip-adresse>/fritz.nas /media/fritz.nas cifs  
user=otto,password=geheim 0 0
```

## Gnome Disks Utility

```
sudo apt-get install gnome-disk-utility
```

<note important>gnome-disks hat in der 32bit Version leider einen Fehler. Hier ist es nicht möglich - zumindest bei lokalen Datenträgern - eine Benchmark oder ein Datenträgerabbild zu erstellen.</note> <note tip>Alternative: GSmartControl für HDD Tests</note>

## GSmartControl

```
sudo apt-get install gsmartcontrol
```

## GParted

```
sudo apt-get install gparted
```

## CloneZilla

```
sudo apt-get install clonezilla
```

## Eclipse

1. Download Eclipse <http://eclipse.org/downloads/>
2. Nach gewünschten Ziel auspacken (z.B. /opt/eclipse)
3. Links in Oberfläche anlegen
4. Gewünschte Erweiterungen installieren

## XAMPP

1. Download xampp installer from <https://www.apachefriends.org/de/download.html>
2. Run `xampp-linux-1.8.3-5-installer.run` und installiere nach `/opt/lampp`
3. Bearbeite die Datei
4. Starte Lampp(Xampp) mit: `sudo /opt/lampp/lampp start`
5. Stoppe Lampp(Xampp) mit: `sudo /opt/lampp/lampp stop`

<note important>Unter Ubuntu lässt sich der MySQL-Server nicht starten.</note>

## UNetbootin

```
sudo apt-get install unetbootin
```


# TestDisk/PhotoRec

```
sudo apt-get install testdisk
```

## Disk Dump

<https://wiki.ubuntuusers.de/dd/>

linux

<b>Artikel Info</b>	
<b>Beschreibung</b>	Interessante Linux-Anwendungen
<b>Stand</b>	 Fortlaufend
<b>Version</b>	14.1111
<b>Kategorien</b>	<a href="#">Anleitung</a> , <a href="#">Linux</a>