

Nützliche Commands

Hier eine Zusammenfassung von einigen basic Commands. Auf den Servern ist auch das Paket 'tldr' installiert, welches schnell und einfach im Terminal Infos zu einigen Commands liefert:

```
tldr [command]
```

Move, verschieben, mv

```
sudo mv <filename> <path_of_destination_directory>
```

Umbenennen mit mv

```
sudo mv [current file name] [new file name]
```

Copy, kopieren, cp

```
sudo cp <file> <copy>
```

bei <copy> den Namen der Kopie eintragen.

-R für rekursiv, also für Unterverzeichnisse

Remove, löschen, rm

```
sudo rm <name>
```

-r wenn ein Ordner gelöscht werden soll

Change ownership, besitz eines Ordners ändern, chown

Ownership in einem Ordner anzeigen:

```
ls -l
```

Ownership eines Ordners <file> ändern:

```
sudo chown USER:Group <file>
```

Make directory, Ordner erstellen, mkdir

```
sudo mkdir <name>
```

SSH Keys

Key generieren:

```
ssh-keygen -t ed25519
```

Achtung: der generierte Key muss möglicherweise noch nach `/home/<user>/.ssh` verschoben werden.

Key zu Server kopieren:

```
ssh-copy-id user@adresse.de
```

Größe der Directories anzeigen

```
cd /  
sudo du -hs * | sort -rh | head -5
```

Datenträger Speicher anzeigen

```
df -h
```

Variables \$

Beispiel: Variable zu einem Pfad erstellen:

```
export VARIABLE=/path/to/directory
```

Scan to pdf und anderer Pdf Schabernack

- [jpegoptim jpg Komprimieren](#)
- [Jpg to pdf](#)
- [mehr pdftk shit](#)

Created 2023-08-15 21:31:56 UTC by Michael Wiethoff
Updated 2023-09-26 20:22:45 UTC by Luca Bauer