

SAMBA

Installation und Einrichtung einer einfachen Verzeichnisfreigabe mit Samba (Tauschordner unter Linux)

INSTALLATION SAMBA-SERVER



1

...IM TERMINAL EINGEBEN

```
sudo apt install samba
```

2

STATUS PRÜFEN MIT...

```
sudo systemctl status smbd.service
```

KONFIGURATION SAMBA-SERVER

Die Konfiguration erfolgt über eine Textdatei im Verzeichnis:
/etc/samba

3

KONFIGURATIONSDATEI SICHERN

```
sudo mv /etc/samba/smb.conf  
/etc/samba/smb.conf_alt
```

4

MIT NANO NEUE DATEI ERSTELLEN

```
sudo nano /etc/samba/smb.conf
```

5

TEXT FÜR KONFIGURATION

[Tausch]

```
comment = Raspi Tausch
```

```
path = /home/benutzer/Tausch
```

```
guest ok = yes
```

```
browsable = yes
```

```
writable = yes
```

```
public = yes
```

```
create mask = 0777
```

```
directory mask = 0777
```

Achtung:

für **/benutzer** den Namen des Benutzerkontos der Freigabe eingeben

6

DATEI SPEICHERN

Mit der Tastenkombination "STRG" und "O" wird die Datei gespeichert

7

NANO VERLASSEN

Mit der Tastenkombination "STRG" und "X" wird Nano beendet

8

ORDNER "TAUSCH" ANLEGEN

Einen Ordner "Tausch" im Home-Verzeichnis anlegen z.Bsp. per Terminal:

```
mkdir /home/benutzer/Tausch
```

9

SAMBA NEUSTART

```
sudo systemctl restart smbd.service
```