

# Linux – Befehle Ubuntu

## root-User aktivieren

```
sudo -s
```

## updates installieren

```
sudo apt-get update
```

```
sudo apt-get upgrade
```

## Netzwerktools installieren

```
sudo apt-get install net-tools
```

## Samba installieren und starten

```
sudo apt-get install samba
```

```
sudo service smbd start
```

```
sudo smbpasswd -a wifi
```

## Cifs aktivieren

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

## Verzeichnis anlegen

```
mkdir /mnt/netz
```

## Netzlaufwerk verbinden

```
mount //10.2.205.101/data /mnt/netz -t cifs -o user=wifi,password=wifi
```

## Datei ausführbar machen

```
chmod 777 verbinden.sh
```

## Datei starten

```
./verbinden.sh
```

## Netzlaufwerk trennen

```
umount /mnt/netz
```

## Fixe Netzlaufwerke zuweisen

Datei /etc/fstab bearbeiten und folgende Zeile hinzufügen

```
//10.2.205.101/data /mnt/netz cifs user=wifi,password=wifi 0 0
```