XRDP | Samba Linux → Windows

Pi aufsetzen

Hostname: andrea

Benutzername: pi

Passwort: 123456

Pi xRDP

1 sudo apt-get install xrdp

2 sudo reboot

3 sudo systemctl status xrdp

4 sudo raspi-config

→ Advanced → Wayland → x11 → ok → Finish

5 sudo reboot

Windows RDP Verbindung starten

Samba

sudo apt install samba samba-common-bin smbclient -y

systemctl status smbd

Freigabe Ordner erstellen:

sudo mkdir -p /srv/samba/shared

sudo chmod 777 /srv/samba/shared

sudo chown root:sambashare /srv/samba/public

sudo chmod 2770 /srv/samba/public

Linux User erstellen

sudo adduser max

Gruppe erstellen

sudo groupadd sambashare

User einer Gruppe zuweisen & prüfen

sudo usermod -aG sambashare max

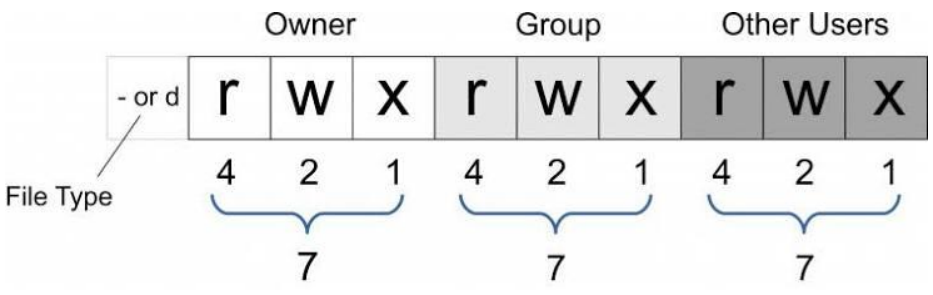
groups max

Samba Passwort setzen & aktivieren

sudo smbpasswd -a max

sudo smbpasswd -e max

Gruppen:	
	admin
	mitarbeiter
	sambashare
User:	
	max
	peter
	anna
Gruppen	
Alle	sambashare
max	admin
peter anna	mitarbeiter
Ordner	public
	mitarbeiter
	admin



Samba Config

sudo nano /etc/samba/smb.conf

ergänzen:

```
  [admin]
    path = /srv/samba/admin
    browseable = yes
    read only = no
    valid users = @admin
    force group = admin

    create mask = 0660
    directory mask = 2770


[Mitarbeiter]
    path = /srv/samba/mitarbeiter
    browseable = yes
    read only = no
    valid users = @mitarbeiter
    force group = mitarbeiter

    create mask = 0660
    directory mask = 2770


[public]
    path = /srv/samba/public
    browseable = yes
    read only = no
    valid users = @sambashare
    force group = sambashare

    create mask = 0660
    directory mask = 2770
```

Config prüfen

testparm

Samba neustarten und aktivieren

sudo systemctl restart smbd

sudo systemctl enable smbd

Windows Explorer:

\\10.0.0.57

Fehler:
andere User können nicht auf /home/pi… ordner zugreiffen

samba ordner daher in zb /srv/samba erstellen

Windows Netzwerkverbindungen löschen

net use * /delete

Wenn das nicht funktioniert: neustarten