

Installeren SAMBA

Last edited time: March 25, 2022 11:43 AM

Reviewed: No

1. installeer samaba

```
sudo dnf install samba
```

2. maak voor de zekerheid een backup van /etc/samba/smb.conf

```
cp /etc/samba/smb.conf /etc/samba/smb.conf.old
```

3. bewerk daarna het smb.conf bestand en wijzig de global config naar:

```
[global]
    workgroup = bmc
    server string = Samba Server %v
    netbios name = rhel1
    security = user
    map to guest = bad user
    dns proxy = no
```

1. en voeg onderaan het bestand de shareinfo toe

```
[secure]
    path = /home/secure
    valid users = @smbgrp
    guest ok = no
    writable = yes
    browsable = yes
```

1. start de services smb en nmb

```
systemctl start smb nmb
```

2. configureer de groep en de gebruiker

1. voeg een gebruiker toe (bijv hu)

```
sudo useradd hu
```

2. maak de smbgrp aan (zie stap 4 voor de naam)

```
sudo groupadd smbgrp
```

3. voeg de hu gebruiker toe aan de smbgrp

```
sudo usermod -aG smbgrp hu
```

4. geef een samba-wachtwoord aan de hu gebruiker

```
sudo smbpasswd -a hu
```

3. maak de sharemap lokaal aan en geef de rechten aan de sambasysteem gebruiker

1. maak de sharemap aan

```
mkdir /home/secure
```

2. maak de smbgrp de owner van deze map

```
sudo chown -R hu:smbgrp /home/secure
```

3. wijzig de rechten zodat alleen de owner (hu) en de groep (smbgrp) mogen w,r,x

```
sudo chmod -R 0770 /home/secure/
```

4. ivm SELinux voer je het volgende commando uit

```
sudo chcon -t samba_share_t /home/secure/
```

4. voeg de service samba toe aan de firewall

```
sudo firewall-cmd --add-service=samba
```

```
sudo firewall-cmd --runtime-to-permanent
```

```
sudo firewall-cmd --reload
```

5. ga op een windowsclient in de verkenner naar \\ip\secure en login met de hu gebruiker