

# Inhaltsverzeichnis

<b>Synology Laufwerk in die VM mounten</b> .....	3
--	---



# Synology Laufwerk in die VM mounten

Als erstes erstelle ich im Proxmox Verzeichnis auf der Synology den Ordner Docker, dann per SSH auf die VM gehen, natürlich mit unserem LDAP User.

Als erstes installieren wir den NFS Dienst.

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install nfs-common
```

nun erstellen wir unseren Mountpoint

```
sudo mkdir -p /syno
```

Wir schauen mit dem ersten Punkt ob die Syno uns auch ein Laufwerk zur Verfügung stellt.

```
sudo showmount -e <IPADRESSE DES SYNOL0GY>
z.b. sudo showmount -e 192.168.2.10
```

Als Ausgabe sehen wir dort dann auch unseren Ordner als /volumename/ordnername in unserem Beispiel /volume1/proxmox und welcher Client dort zugreifen darf.

nun mounten wir den Docker Ordner der Synology an die VM

```
sudo mount -t nfs -o soft 192.168.2.10:/volume2/proxmox/docker /syno
```

natürlich wieder auf die Volume Nr. achten.

und schauen ob das alles klappt

```
cd /syno
touch test.txt
```

nun gucken wir auf der Synology direkt im Filemanager ob die Datei auch angelegt wurde.

Sobald wir die VM neu booten ist dieser Mount jedoch weg. Das wollen wir natürlich nicht. Also machen wir das ganze nun noch boot sicher.

Wir öffnen die fstab

```
sudo nano /etc/fstab
```

und schreiben den Mount Befehl dort rein

```
192.168.2.10:/volume2/proxmox/docker /syno nfs auto,rw,soft,users 0 0
```

an die Volume Nr. denken.

mit den Tasten [Strg] + [X] verlassen wir den Nano und speichern die Datei ab.

nun noch ein Reboot mit

```
sudo reboot
```

und danach wieder mit einem

```
ls /syno
```

uns die vorhandenen Dateien auf dem Synology Mount anzeigen lassen.

From:

<https://nas-wiki.hundacker.eu/> - **NAS-Wiki**



Permanent link:

[https://nas-wiki.hundacker.eu/doku.php/virtual/prox/vorlage/syno\\_mount](https://nas-wiki.hundacker.eu/doku.php/virtual/prox/vorlage/syno_mount)

Last update: **14.08.2023 15:28**