

Inhaltsverzeichnis

Synology Volume (Docker & Backup) 3

Synology Volume (Docker & Backup)

Ich sichere meine kompletten VMs jede Nacht auf meine Synology. Die VMs selbst liegen auf den lokalen SSDs.

Wir erstellen also einen Freigegeben Ordner Names Proxmox und einen Namens Proxmox-Backup und erteilen unseren Nodes NFS Rechte darauf, da ich später mit Vorlagen arbeite die schon einen festen Mountpoint haben, gebe ich dem gesamten Netz hier eine NFS Berechtigung für den Ordner Proxmox. Für den Ordner ProxmoxBackup reicht es wenn man die IPs der Nodes ein gibt.

Freigegebenen Ordner proxmox bearbeiten

Allgemein

Verschlüsselung

Erweitert

Berechtigungen

Erweiterte Berechtigungen

NFS-Berechtigungen

Erstellen

Bearbeiten

Client

192.168.2.1...

Über Kreuz a...

Zulässig

NFS-Regel bearbeiten

Hostname oder IP: 192.168.2.1/24

Berechtigung: Lesen/Schreiben

Squash: Keine Zuordnung

Sicherheit: sys

☒ Asynchron aktivieren

☐ Verbindungen von nicht-privilegierten Ports (Ports über 1024) zulassen

☒ Benutzern den Zugriff auf bereitgestellte Unterordner erlauben

Abbrechen

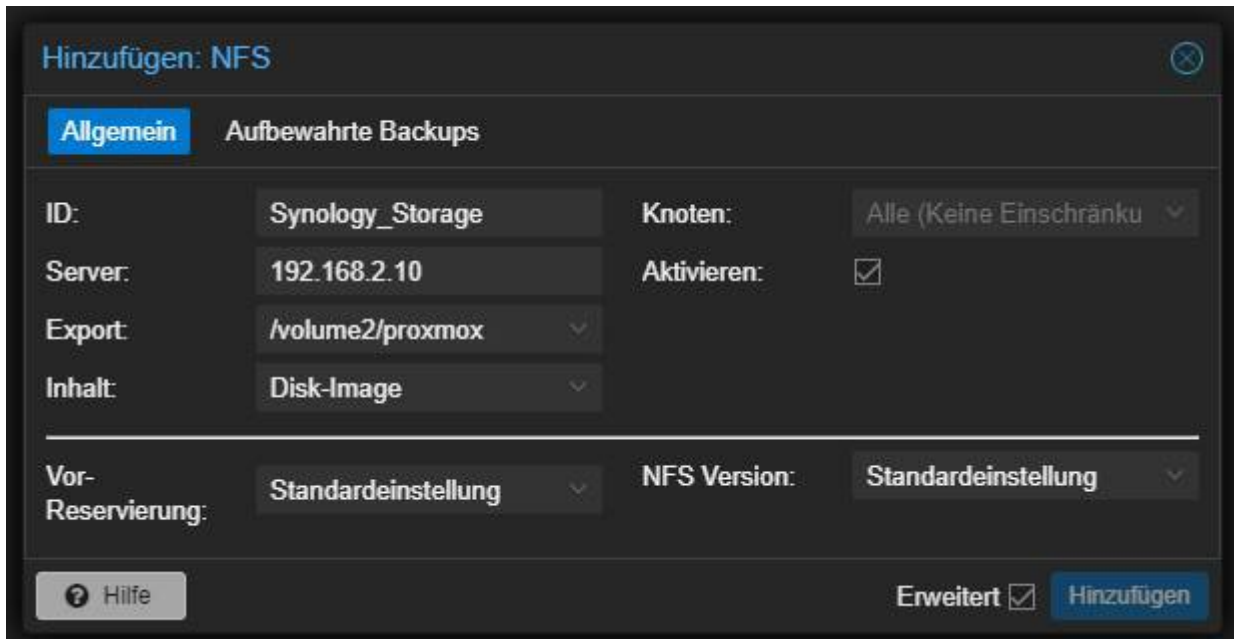
Speichern

Mount-Pfad: /volume2/proxmox

Abbrechen

Speichern

Nun wechseln wir wieder zu Proxmox, klicken auf Rechenzentrum und dann in der mittleren Spalte auf Storage. Klicken im rechten Fenster auf Hinzufügen und wählen NFS aus.



Hinzufügen: NFS

Allgemein Aufbewahrte Backups

ID: Synology_Storage Knoten: Alle (Keine Einschränkung)

Server: 192.168.2.10 Aktivieren: ☒

Export: /volume2/proxmox

Inhalt: Disk-Image

Vor-Reservierung: Standardeinstellung NFS Version: Standardeinstellung

 ☒ Erweitert

ID = Beliebig

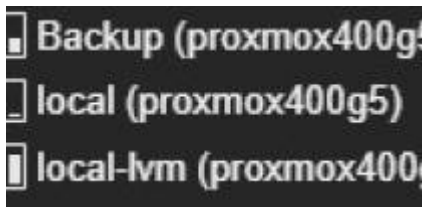
Server = IP Adresse der Syno

Export = /volumeX/ProxmoxBackup

Inhalte = wähle „Disk-Image“ ab und aktiviere „ISO-Image“, „Container-Image“ und „VZDump Backup-Datei“.

NFS Version = 4.1

Nun klicken wir mal auf unseren Host und den Pfeil links daneben und sollten den angelegten Storage sehen



Als nächstes Konfigurieren wir uns unser Backup. Dafür klicken wir aufs Rechenzentrum und in der Mitte dann auf Backup. Jeder muss selber wissen wie er es einstellt. Mir reichen die letzten 7 Tage und 4 wöchentliche.

Also auf Hinzufügen klicken und als Zeitplan nehmen wir täglich 21 Uhr, wobei die Uhrzeit geändert werden kann, bei mir ist es Nachts um 4 Uhr. Beim Auswahlmodus nehme ich Alle, damit der Plan auch für alle zukünftig erstellten gilt. Dann klicke ich auf Aufbewahrung und schreibe bei „Tage behalten“ eine 7 rein und sage Erstellen

Bearbeiten: Backup-Job

Allgemein

Aufbewahrung

Notiz-Template

☐ Alle Backups aufbewahren

Letzte behalten:

Tage behalten:

7

Monate behalten:

Stunden behalten:

Wochen behalten:

Jahre behalten:

Hilfe

Erweitert ☒

OK

Reset

Das gleiche machen wir nun mit den wöchentlichen und nutzen da die Vorlage jeden Sonntag um 1 Uhr und ändern diese entsprechend der eigenen Bedürfnisse. Das Ergebnis sieht dann wie folgt aus:

<div>HinzufügenEntfernenBearbeitenJob-DetailJetzt ausführen</div>							
Aktiviert	Knoten	Zeitplan	Nächster Sync	Storage	Kommentar	Aufbewahrung	Auswahl
✓	-- Alle --	04:00	2023-08-12 04:00:00	Synology_...		keep-daily=7	-- Alle --
✓	-- Alle --	sat 01:00	2023-08-12 01:00:00	Synology_...		keep-weekly=4	-- Alle --

From:

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

Permanent link:

https://nas-wiki.hundacker.eu/doku.php/virtual/prox/syno_vol

Last update:

15.11.2024 16:05

