

S **ynology Festplatte oder Volume erweitern**

Im

Ich habe in mein Synology NAS größere Festplatten eingebaut und wollte nun das Volume erweitern.

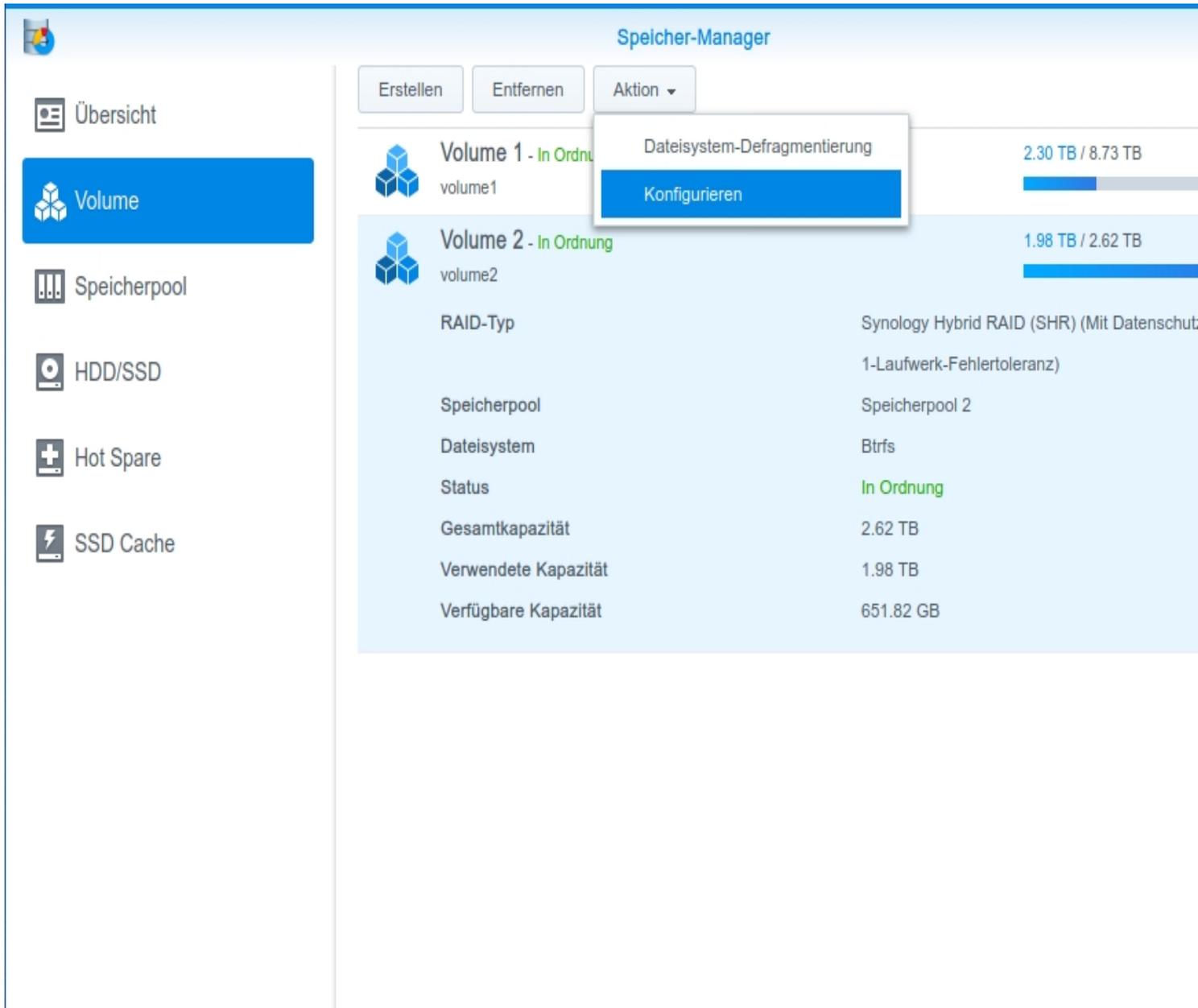
Dies lässt sich über das Menü ganz einfach bewerkstelligen.

Dazu geht man in den Speichermanager

The screenshot shows the Synology Storage Manager interface. On the left is a navigation sidebar with icons for 'Übersicht', 'Volume', 'Speicherpool', 'HDD/SSD', 'Hot Spare', and 'SSD Cache'. The 'Volume' option is highlighted in blue. The main area is titled 'Speicher-Manager' and contains buttons for 'Erstellen', 'Entfernen', and 'Aktion'. Below these are two volume entries: 'Volume 1 - In Ordnung' (volume1) with a capacity of 2.30 TB / 8.73 TB, and 'Volume 2 - In Ordnung' (volume2) with a capacity of 1.98 TB / 2.62 TB. A detailed view for 'Volume 2' is expanded, showing the following specifications:

RAID-Typ	Synology Hybrid RAID (SHR) (Mit Datenschutz)
	1-Laufwerk-Fehlertoleranz)
Speicherpool	Speicherpool 2
Dateisystem	Btrfs
Status	In Ordnung
Gesamtkapazität	2.62 TB
Verwendete Kapazität	1.98 TB
Verfügbare Kapazität	651.82 GB

Als nächstes wird die Kapazität des Mediums unter Volume 2 von 3 TB auf 10 TB erweitert. Die Daten werden neu verteilt.



Abz 02 klickt man oben im Menü auf Volume konfigurieren

Konfigurieren

Allgemein | SSD TRIM

Speicherpool: Speicherpool 2

Beschreibung:

Dateizugriffsfrequenz aufzeichnen: 

Derzeit zugewiesene Größe (GB): 2789

Max. zuweisbare Größe (GB): 9309

Zugewiesene Größe ändern (GB):

Abbildung 10: OK klicken zugewiesene Größe auf die Maximal zuweisbare Größe umgestellt und

The screenshot displays the Synology Storage Manager interface. On the left is a navigation sidebar with icons for 'Übersicht', 'Volume', 'Speicherpool', 'HDD/SSD', 'Hot Spare', and 'SSD Cache'. The 'Volume' option is highlighted in blue. The main area is titled 'Speicher-Manager' and contains three buttons: 'Erstellen', 'Entfernen', and 'Aktion'. Below these are two volume entries:

- Volume 1 - In Ordnung** (volume1): 2.30 TB / 8.73 TB. Status bar is blue.
- Volume 2 - Erweitern** (volume2): 1.98 TB / 2.62 TB. Status bar is blue.

For Volume 2, the following details are shown:

- RAID-Typ: Synology Hybrid RAID (SHR) (Mit Datenschutz)
- 1-Laufwerk-Fehlertoleranz
- Speicherpool: Speicherpool 2
- Dateisystem: Btrfs
- Status: Erweitern (Dateisystem erweitern)
- Gesamtkapazität: 2.62 TB
- Verwendete Kapazität: 1.98 TB
- Verfügbare Kapazität: 651.82 GB

Abbildung 9: Sobald der Vorgang einige Minuten dauert der gesamte Speicherplatz