

Erledigt

## Synology NAS im Eigenbau

Beitrag von „crazycreator“ vom 25. März 2017, 00:15

### [Zitat von Schorse](#)

jein, es verringert sich das Risiko bei einem Plattenausfall auf 0 ;-). Das Betriebssystem wird nicht in Teilen vom Ganzen verteilt sondern als ganzes Basissystem!  
Das eingerichtete Betriebssystem und Basissystem wird auf jeder HD in 2 von 3...

Mir scheint du kennst dich mit der Materie aus 😊

Dann mal folgende Frage:

Aktuell habe ich, einfach zum Testen und rumspielen folgende Platten im HP ProLiant: 1x 2TB und 2x 250GB

Eigentlich war ja der Plan das BS auf eine von den kleinen HHD's zu installieren, aber das ist ja nun hinfällig wie ich gemerkt habe.

Eine neue WD Red 4TB ist heute angekommen. Morgen steht also CPU Update auf E3-1220L v2 an und der Einbau der 4TB.

Folgende Frage: Wenn ich mir den Raid Rechner anschau, dann ziehen meine kleinen Platten denn verfügbaren Speicher total in den Keller.

Was ja nicht der Sinn ist.

Wenn ich jetzt nur die 4TB und die 2TB einbaue und in ein paar Wochen Monaten noch mind. eine aber gepannterweise 2 4TB hinzufüge, wird dann das BS nachträglich auf die neuen Platten verteilt UND kann ich dann noch ein RAID 5 einrichten?