

# NAS selber Bauen Erfahrungen

Beitrag von „julian91“ vom 13. März 2020, 12:54

Ich bin grade auch dabei eine Freenas auf arbeit zu bauen auf AMD Basis.

AMD Ryzen 3 3200G + 16 GB Ram non ECC + 10 GBIT SFP+ karte von Edimax. Es kommt noch ein SATA Controller rein damit nachher 8x2 TB platten im raid 6 laufen können + SSD Cache dann zusätzlich

Für die Edimax karte hab ich einen extra freeBSD Treiber installieren müssen aber die karte rennt.

Diese ist direkt mit einem SFP+ Port unserem Switches perLWL verbunden.

Dazu muss man sagen das ich doch sehr kostengünstig arbeiten muss bei dem Projekt, daher bin ich noch auf NON ECC ram angewiesen , was ich aber in Zukunft ändern will , freenas lassen sich die ZFS Pool ja ganz nice wieder integrieren wenn ich das board Tauschen sollte



sieht der zeit so aus , Gehäuse ist ein  
[https://www.fantec.de/produkte.../1670\\_fantec\\_src\\_2080x07/](https://www.fantec.de/produkte.../1670_fantec_src_2080x07/)