

NAS selber Bauen Erfahrungen

Beitrag von „rubenszy“ vom 12. März 2020, 15:06

Nicht beim schreiben, ich hatte ein Raid 10 mit 6 Platten, beim schreiben war ich langsamer als eine 500MB/s SSD, außerdem ist die gefahr bei Raid 10, wenn dir beide Festplatten in einem Stack verrecken, sind deine ganzen Daten hin.

Daher habe ich mich für unRaid entschieden, weil diese eine SSD als Schreibcache benutzt, somit habe ich bei meiner NVMe richtig gute Schreibgeschwindigkeit, außerdem bleiben die Apps auf der SSD.

Auch noch ein Vorteil ist Festplattengröße unabhängig, wichtig ist nur das die Paritätsplatte genau so groß ist, wie die größte Platte in dem Verbund, das ist bei Raid ohne Kapazitätsverlust nicht möglich.

Wer auf ECC RAM verzichten kann, dann würde auch ein AMD Athlon 200GE mit einem 30 Euro AM4 Board und einer 10G Netzwerkkarte gehen.