ZFS installieren und erstellen

Das ist das erste was ihr machen müsst

codename=$(lsb_release -cs);echo "deb http://deb.debian.org/debian $codename-backports main contrib non-free"| tee -a /etc/apt/sources.list && apt update

Danach

https://wiki.debian.org/ZFS

Ihr Müsst die UUID der Festplatten nehmen damit die auch nach dem neustart eingebunden und erkannt werden:

pool create hdd raidz ata-TOSHIBA_MG06ACA10TE_63K0A1CNFKQE ata-TOSHIBA_MG06ACA10TE_63K0A1FUFKQE ata-TOSHIBA_MG06ACA10TE_6480A0DGFKQE

zpool create nvme raidz nvme-KIOXIA_KCD8XRUG3T84_44X0A0NXTM8J nvme-KIOXIA_KCD8XRUG3T84_44N0A0H0TM8J nvme-KIOXIA_KCD8XRUG3T84_44X0A0NWTM8J

Falls ihr fehler gemacht habt könnt ihr die platten mit dem Befehl löschen:
dd if=/dev/zero of=/dev/sdc bs=512 count=1

Status Prüfen:

zpool status

zpool status -i (Initialisierung Status)

Festplatten initialisieren:
zpool initialize {name des pool´s]

Revision #2
Created 2025-01-21 14:56:07 UTC by Admin
Updated 2025-01-22 08:40:21 UTC by Admin