

Konzept Bilddatenbank

SPORT-PX.DE

Vorraussetzungen:

Arbeitsumgebung am Client: OSX
Netzwerkumgebung: Thunderbolt + Gigabite LAN
BU-Server (NAS) mit TM-BU: QNAP TV 682T mit RAID-0 und RAID-5
Software: Lightroom

Bei diesem Konzept liegt der Lightroom Katalog lokal auf dem Mac, gesichert durch Timemachine auf dem Raid5 des NAS. Ein wöchentliches BU wird in den RAID-0 Bereich geschrieben um auf allen Clients schnell die selbe Datenbasis vorzuhalten.

Die RAW Bilder liegen im RAID-0 und sind über die Thunderboltverbindung für mindestens zwei MACs mit Zugriffszeiten von ca. 1 GB/s verfügbar. Das RAID-0 muss täglich auf das RAID-5 gesichert werden um etwaigen Datenverlusten vorzubeugen. Ein BU-NAS vom selben Hersteller ist sinnvoll ggf. per VPN GEO-Redundant.

