

Mit Starline und TrueNAS zur All-in-one-Lösung

Starline ist ein deutscher RAID-Pionier und offeriert ein breites Spektrum von Storage-Lösungen. Die NASdeluxe-Produktfamilie, die auch mit TrueNAS erhältlich ist, wird mit Archiware P5 zur All-in-one Lösung. Zusammen mit dem TrueNAS-kompatiblen Archiware Plugin bietet das Enterprise-NAS-System damit sowohl die Funktionen eines Backup- als auch eines Archiv-Servers. Als Speicherziele kann der Anwender LTO-Laufwerke, ganze Tape-Libraries, externer Storage und/oder Cloud ausgewählt werden. Individuelle Konfigurationen bieten maximale Kapazitäten und Verbindungsoptionen nach Kundenwunsch.

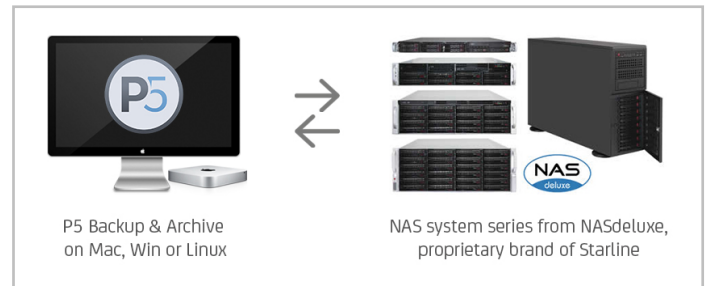
Wegen des fortschrittlichen Dateisystems ZFS – mit integrierter Snapshots-Funktion – erfüllen TrueNAS Systeme bereits von Haus hohe Sicherheitsstandards. Mit zusätzlichen Plugins kann es überdies noch modular erweitert werden. Da Archiware P5 ab der Version 6 auch für FreeBSD erhältlich ist, kann es auch auf TrueNAS-Systemen installiert werden.

Als Hardware-Plattform dienen im Rackmount-Bereich solide Supermicro-Server in Industriequalität. Sie werden stets nach individuellen Bedürfnissen des Kunden zusammengestellt und vor Ort in Kirchheim/Teck assembliert.

All-in-One Lösungen mit integriertem LTO-Laufwerk

Besonders interessant und ökonomisch sind die All-in-one Lösungen, die Storage mit eingebautem LTO-Einzellaufwerk kombinieren. Damit wird ein gesonderter Server eingespart, dessen Betriebskosten sowie Daten-Leitungen. Derzeit ist diese Lösung einzigartig auf dem deutschsprachigen Markt.

Zusammen mit dem Bundle der P5 Desktop LTO Edition, das P5 Backup und P5 Archive enthält, kann man sowohl die



laufende Produktion auf LTO-Tape sichern als auch ein Langzeit-Archiv aufbauen.

Abgeschlossene Projekte, Firmen- und Finanzdaten sind damit auf Jahre und extrem kostengünstig sicher aufbewahrt. LTO-Tape bietet den derzeit einzigartig günstigen Preispunkt von ca. 10 EUR pro TB. Anwachsene Datenmengen sind so extrem kostengünstig zu sichern. Mit einer Lesbarkeit von 30 Jahren ist es damit das kostengünstigste Langzeitspeichermedium.

LTO-10	
Geschwindigkeit	bis zu 400 MB/s unkomprimiert
Kapazität	40,0 TB Speicherplatz verfügbar
Sicherheit	Verschlüsselung, Servo Tracks, WORM, Verify, Error Correction, Auto Speed
Lebensdauer	Zertifiziert für 30 Jahre
Auslagerung	Einfach, verlässlich, kostengünstig

TrueNAS Vorteile:

- ✓ Einsparen von separatem Server
- ✓ Modulares Open Source OS mit Plugin Erweiterungen
- ✓ Mit Archiware P5 Backup & Archive auf Disk, Tape & Cloud
- ✓ Modernstes ZFS-Dateisystem
- ✓ Optional LTO-Laufwerk integriert
- ✓ Konfigurationen bis 400TB und darüber

Vorteile von LTO Tape:

- ✓ Kapazität von bis zu 12TB pro Tape mit LTO-8
- ✓ Schreib-/Lesegeschwindigkeit bis zu 360MB/s
- ✓ Physikalische "Air Gap" zwischen Netzwerk und Speichermedium
- ✓ Disk-to-Disk-to-Tape Workflow
- ✓ Einfache Auslagerung und 30 Jahre Lesbarkeit

Optionen, Konfigurationen, Schnittstellen...

Wir helfen Ihnen gerne weiter:

<https://www.starline.de>
www.archiware.com

info@starline.de
team@archiware.com

