

Konzept trojanersicheres Backup

Backupsystem für virtuelle Maschinen unter Proxmox VE und physikalische Maschinen ohne Lizenzkosten, optionaler Herstellersupport vorhanden!



Während wir in 99% der Notfälle auf ZFS Snapshots zurückgreifen erscheint uns ein weiterer Backupserver trotzdem sinnvoll.

Proxmox VE nutzen wir mit den überragenden ZFS Fähigkeiten für die Virtualisierung des Systems und dem redundanten Plattenverbund.

Wir erreichen hier ebenfalls höchste Sicherheit gegen Verschlüsselungstrojaner.

Proxmox Backupserver setzen wir für die ergänzende Sicherung der Maschinen und als Fallback gegen eine fast auszuschließende ZFS Inkonsistenz ein.

Ebenfalls können wir damit die Snapshotaufhebezeiten zu Gunsten von Kosten und Leistung reduzieren.

URBackup ist die ideale Besetzung für Client- und Nativsystemsicherung.

Die Wiederherstellung von kompletten Systemen ist ab sofort ein Kinderspiel und spart viel Zeit und Klagen von Powerusern.

Das System kommt komplett eingerichtet und inklusive Grundeinrichtung im Netz.

Unverbindliche Preisempfehlungen (Februar 2024)

Er beinhaltet Installation und sechs Monate Kontrolle und Optimierung.

Ein gutes Backup braucht Zeit!

Dual Core Pentium, 8GB, (4 x 4TB) 9TB redundanter Speicher*, netto - 1199 € zzgl. MwSt (Tagespreis anfragen)

Dual Core Pentium, 8GB, (4 x 8TB) 19TB redundanter Speicher*, netto - 1799 € zzgl. MwSt (Tagespreis anfragen)

Quad Core Xeon, 16GB, (4 x 8TB) 19TB redundanter Speicher*, netto - 2299 € zzgl. MwSt (Tagespreis anfragen)

Quad Core Xeon, 16GB, (4 x 16TB) 38TB redundanter Speicher*, netto - 3199 € zzgl. MwSt (Tagespreis anfragen)

* Üblicherweise nutzen wir ZFS RaidZ (ähnlich klassischem Raid5) wobei nur drei von vier Festplatten zur Ausfallsicherheit nutzbar sind. Der ZFS Raid darf ebenfalls nicht mit mehr als 80% belastet werden!

Version #4

Erstellt: 21 Januar 2023 11:04:53 von Christian Zengel (sysops GmbH)

Zuletzt aktualisiert: 4 März 2024 09:15:12 von Christian Zengel (sysops GmbH)