

Zur sofortigen Veröffentlichung.
Kirchheim/Teck, 2. Juli 2019

Cluster meets Cluster: PetaSAN beherrscht jetzt auch Remote Replication

Mit der Open-Source basierten Software PetaSAN ist das Ceph-Cluster-Management so einfach wie noch nie. Und auch der Funktionsumfang wächst stetig. Das jüngste Update bringt dem unbegrenzt skalierbaren Software Defined Storage – mit einem Herz für Windows Server und VMware via iSCSI – das Replizieren aus der Ferne bei.



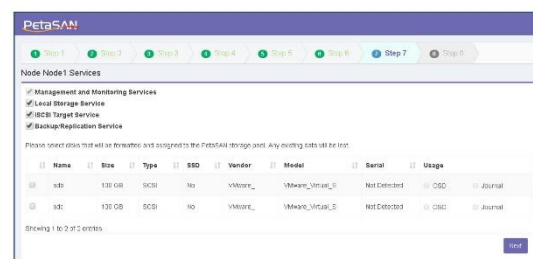
Die Version 2.3.0 hat es in sich: Jetzt ist auch asynchrone Replikation über verschiedene Cluster hinweg enthalten. Viele Mitbewerber berappen dieses Feature separat. Beim ohnehin kostenlosen PetaSAN ist es enthalten.

Vor allem aber kommt der Komfort dabei nicht zu kurz: Während der Installation von PetaSAN wird bei **Step 7** lediglich um die Eingabe des Quell- und Ziel-Systems gebeten; abschließend werden noch gewünschte Optionen abgefragt, fertig. Das Ganze läuft kostengünstig, schnell und sicher via SSH verschlüsselter TCP/IP-Verbindung übers Internet.

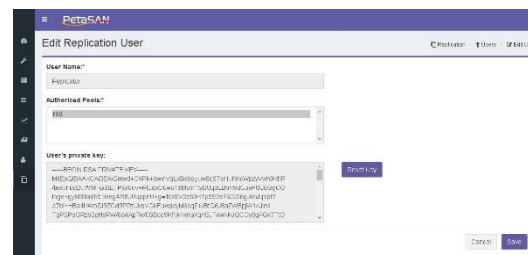
Bei einer Erstinstallation repliziert sich das gesamte Quell-System gleich zu Beginn aufs Ziel-Cluster. Danach werden nur noch die Snapshot-Differenzen übertragen. Wobei der Administrator dafür bequem einen Zeitplan festlegen kann. Die Backfill- und Recovery-Geschwindigkeiten sind ebenfalls einstellbar.

Infos:

Sie können die Pressemitteilung hier als [PDF](#) herunterladen. Weitere Infos zu PetaSAN gibt auf der [Produktseite](#) oder der letzten [Pressemitteilung](#). Ein Datenblatt haben wir [hier](#) für Sie gespeichert. ([Die Grafiken in höherer Auflösung.](#))



Step 7 der PetaSAN Installation: Hier aktiviert der Administrator unter anderen auch den Backup/Replication Service.



Eine sichere SSH-Verbindung schützt Daten auf dem Weg zum Zielsystem. Überdies lässt sich der Schlüssel schnell erneuern oder auch verlängern.

Übrigens:

PetaSAN arbeitet bei Starline selbstredend auf zuverlässigen Zealbox-Servern, die aus soliden Supermicro-Teilen assembliert wurden. So lässt sich das Beste aus allen Welten nutzen: Alle Vorteile eines skalierbaren Ceph-Clusters in Kombination mit den nativen und hochredundanten MPIO-iSCSI-Fähigkeiten für Windows Server und VMware.

Über Starline Computer GmbH:

Starline Computer steht seit 1982 für Qualität im Storage-Bereich. Wir stehen Ihnen zur Seite mit unserer jahrzehntelangen Erfahrung mit Datenspeicher- und Server-Systemen. Unser Portfolio haben wir über die Jahre sinnvoll erweitert, um Ihnen stets passende Lösungen zu bieten. So waren wir im RAID-Bereich zunächst einer der ersten und sind nun führender Anbieter. Bei uns erhalten Sie komplette Virtualisierungs- und Storage-Lösungen und alles, was dazugehört: SAN (Storage Area Network), RAID-Systeme und -Controller, NAS (Network Attached Storage), IP-Storage, Server, Tape-Libraries und Autoloader, Netzwerk Infrastruktur, Virtualisierungs- und Backup-Software, Host Bus Adapter uvm. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.starline.de>

Kontakt:

Bernd Widmaier
Vertriebsleiter
Starline Computer GmbH
Carl-Zeiss-Str. 27-29
73230 Kirchheim/Teck
Telefon +49 (0)7021 487 200
Telefax +49 (0)7021 487 400
E-Mail: info@starline.de
<http://www.starline.de>
HRB Stuttgart 231728
USt.-Id.Nr.: DE147866346
Geschäftsführer:
Manfred Ganser, Dr. Tim Ganser, Carsten Wilde

Pressekontakt:

Markus Wölfel
PR-Manager
Starline Computer GmbH
Carl-Zeiss-Str. 27-29
73230 Kirchheim/Teck
Telefon +49 (0)7021-487 244
Telefax +49 (0)7021-487 414
E-Mail: presse@starline.de
<https://www.starline.de>