

Silent Bricks

Software-Version 2.55

Informationen

Diese Version ist als **notwendig** für alle Silent Brick Controller und Drives eingestuft.

Version: 2.55.0.5 – **notwendig**

Dateiname: fast-sb-update-2.55.0.5.tar

Download über den Link: <https://fastlta.com/sb-sw-255-de>

System-Aktualisierung

1. Stellen Sie sicher, dass sich ihr System mindestens auf der Version 2.31 befindet. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit dem technischen Support in Verbindung.
2. Laden Sie die neue Version herunter und speichern Sie die .tar-Datei (Datei nicht entpacken!).
3. Stoppen Sie alle Zugriffe auf das System:
 - a. "Tapes" in virtuellen Tape Libraries über die verwaltende Software "auswerfen"
 - b. SNAS-Volumes im Web-Interface unmounten und Silent Bricks offline schalten
4. Installieren Sie jetzt das Update (fast-sb-update) über den Service Bereich vom User Interface und lassen Sie den Prozess vollständig durchlaufen. Das System startet nach Abschluss neu.
STARTEN SIE DAS SYSTEM NICHT SELBSTSTÄNDIG NEU!
5. Melden Sie sich erneut an und prüfen Sie die Version.

Hallo.

Wir sind die **FAST LTA GmbH**.

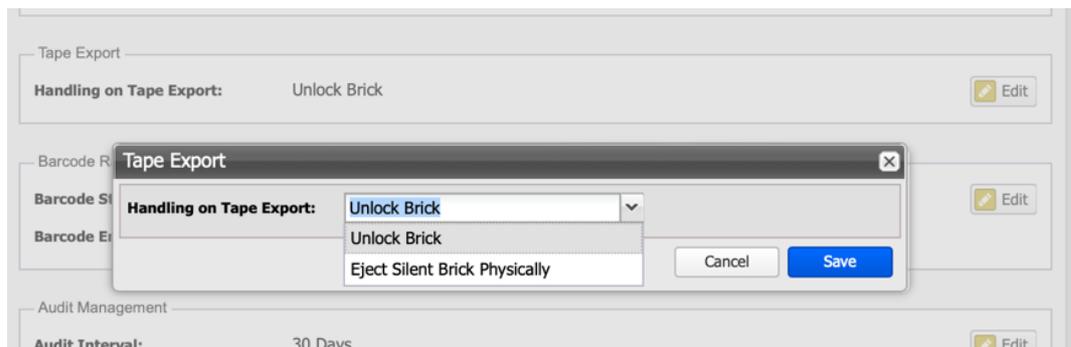
Unser Firmensitz ist in der Rüdeshheimer Str. 11 in 80686 München, Deutschland. Sie erreichen uns via E-Mail über info@fast-lta.de, telefonisch unter +49 (89) 890 47 – 0 und per Fax unter +49 (89) 890 47 - 890. Beim Amtsgericht München sind wir unter der HRB 127 484 eingetragen, die USt-ID ist DE204232266. Unser Konto bei der Internationales Bankhaus Bodensee AG hat die IBAN DE93 6511 0200 1630 9570 14 und die BIC IBB FDE 81. Geschäftsführer sind Stefanie Körner, Jörg Adelstein, Reiner Bielmeier und Bernhard von Mellenthin. Im Internet finden Sie uns unter www.fast-lta.de.

Neue Funktionen

Automatischer physikalischer Auswurf für Virtual Tape Libraries (FB-28162)

Mit **Automatischer physikalischer Auswurf** lässt sich ab sofort pro Virtual Tape Library definieren, dass Silent Bricks, die innerhalb dieser Virtual Tape Library genutzt werden, beim Export Vorgang nicht nur entriegelt, sondern zusätzlich physikalisch aus dem Silent Brick Controller geschoben werden.

Der Vorschub erfolgt hierbei so weit, dass der Silent Brick sowohl elektronisch entkoppelt wurde als auch auf digitalem Wege nicht wieder eingezogen werden kann. Um den Silent Brick wieder physikalisch und vollständig in den Slot einzubringen, und somit eine Datenübertragung zu ermöglichen, muss dieser manuell um ca. 1cm in das Gerät geschoben werden, bis der Führungsmechanismus diesen wieder greifen und einziehen kann.



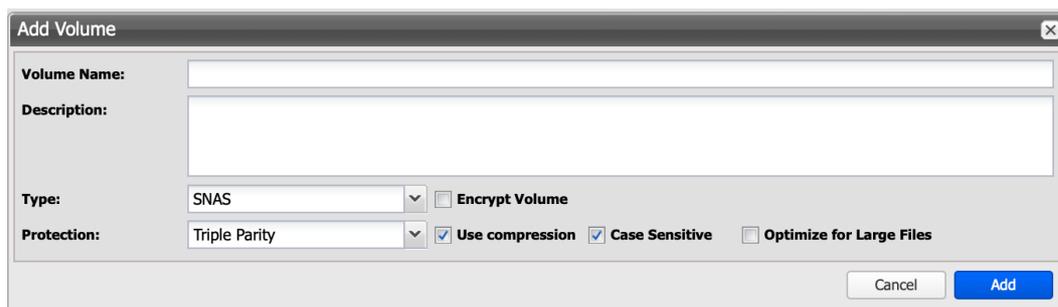
Diese Funktion wird aufgrund des unterschiedlichen Eject Mechanismus nur vom Silent Brick Controller (G5 Serie) unterstützt.

Nutzen Sie diese Funktion nur, wenn vor dem Silent Brick Controller mindestens 5cm Freiraum für den Ausschub zur Verfügung stehen.

Dokumentation: https://techdoc.fast-lta.de/Wiki/Handbuch#Section_Libraries_einstellen

Encryption für SNAS Volumes (FB-19092)

Mit diesem Release unterstützen wir sowohl beim Volume Typ "SNAS ERC" als auch beim, im Backup Umfeld üblichen Volume Typ "SNAS" die Verschlüsselung des Volumes. Dies erhöht die Sicherheit des Volumes insbesondere beim physischen Transport von Silent Bricks.



Die Encryption kann nicht im Nachhinein aktiviert werden, sondern erfordert die Erstellung eines neuen Volumes.

Dokumentation:

https://techdoc.fast-lta.de/Wiki/Handbuch#Section_SNAS_Volume_hinzuf_gen

SNMPv3 Unterstützung (FB-29520)

Mit diesem Release unterstützen wir im Bereich des SNMP Monitorings die sicherere Variante V3 des SNMP Protokolls inklusive der dazugehörigen Authentifizierungsmöglichkeiten.



Weitere Neuerungen

Aktualisierung des Public API

Aktualisierung der Public API calls entsprechende des neuen Funktionsumfangs.

Aktualisierung der Windows Scripts zur Kompatibilität mit Windows Powershell 7.

Erstellung eines neuen VEEAM Connect Script zur Nutzung der VEEAM Funktion "Rotated Disks" in Kombination mit mehreren Silent Brick Volumes.

API auf Github: <https://github.com/fastlta/sb-public>

Dokumentation: <https://github.com/fastlta/sb-public/blob/master/docs>

Skripten: <https://github.com/fastlta/sb-public/tree/master/scripts/windows>

Wichtige Informationen

Für die Nutzung mehrerer Silent Brick WORM Archive mit einem gemeinsamen Stage Bereich (Shared Stage), wird mit der Version 2.53 ein Limit von maximal 4 Archiven pro Shared Stage eingeführt. Bei der Erstellung eines 5. Archivs wird somit künftig ein neuer Stage Bereich benötigt. #FB-29358

Kontakt zum technischen Support

Mo-Fr, werktags 9-17 Uhr:

telefonisch unter **+49 (89) 890 47 - 772**

per Email unter lta-support@fast-lta.de

Handbuch

Das aktuelle Handbuch finden Sie unter folgendem Link online:

<https://fastlta.com/de-sb-doku>