Verbindungshandbuch - Backup auf Band - Quantum Stornext

In dieser Anleitung werden alle notwendigen Schritte beschrieben, um das Silent Brick-System im VTL-Modus mit einem Quantum Stornext-System zu verbinden.#

Geschrieben von: Rene Weber

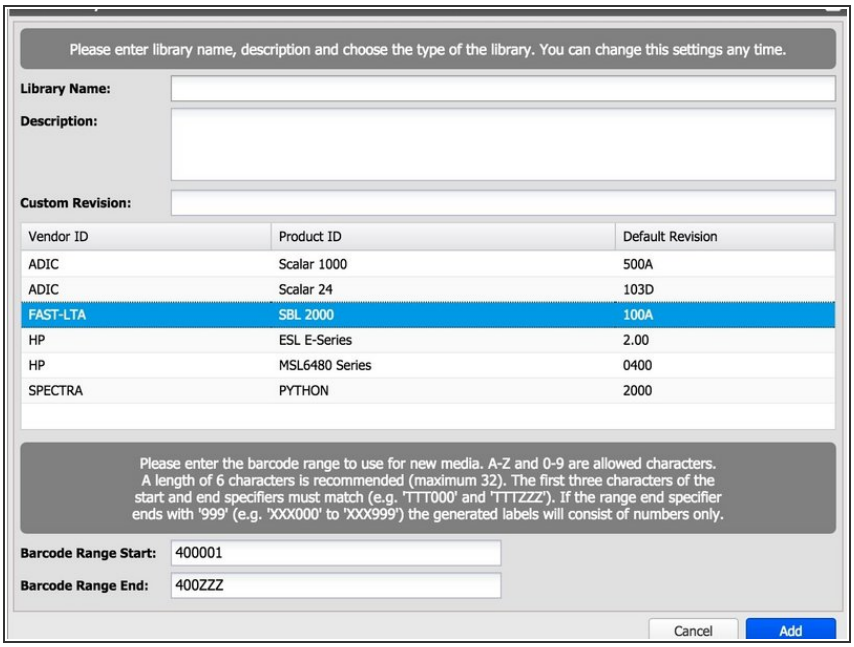
Dieses Dokument wurde am 2025-03-01 02:33:16 PM (MST) erstellt.

EINLEITUNG

Diese Anleitung beschreibt alle notwendigen Schritte, um das Silent Brick-System im VTL-Modus mit einem Quantum Stornext-System in Version 7 zu verbinden.

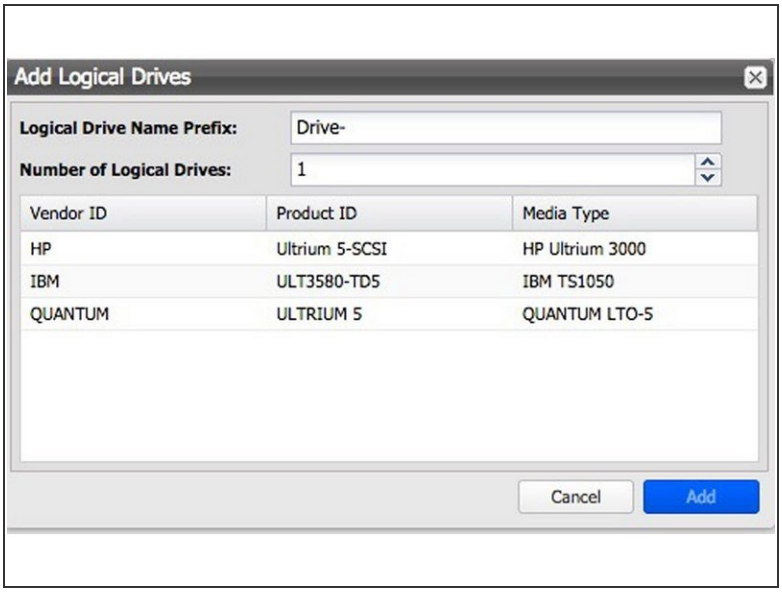
Silent Brick Systemversion >=2.39 ist zwingend erforderlich!

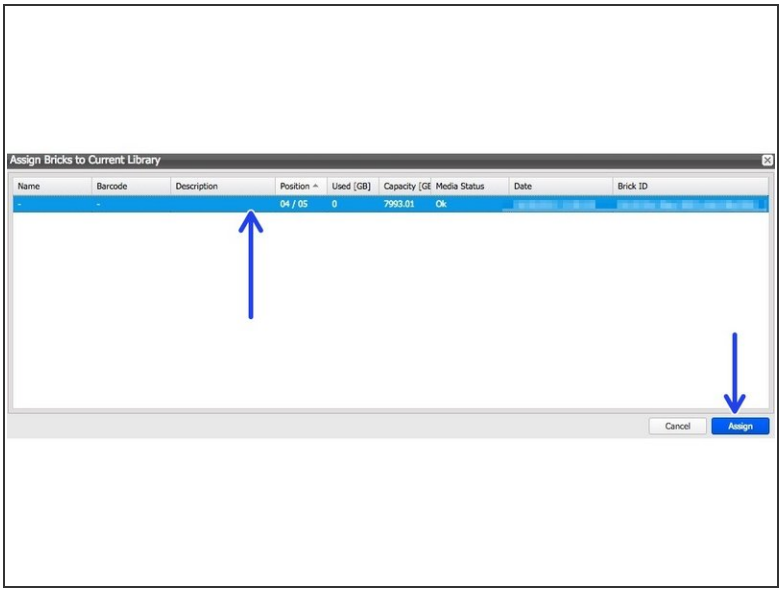
Schritt 1 — Erstellen Sie eine virtuelle Bandbibliothek



- Wählen Sie „Bibliothek“ -> „Hinzufügen“
- Bibliotheksname: Wählen Sie einen benutzerdefinierten Namen
- **Bibliotheksemulation: MSL6480**
- **Benutzerdefinierte Revision: 6.24**
- Barcodebereich: Standard

Schritt 2 — In Laufwerken

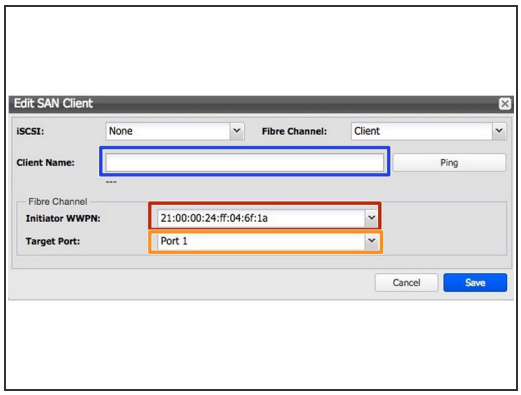


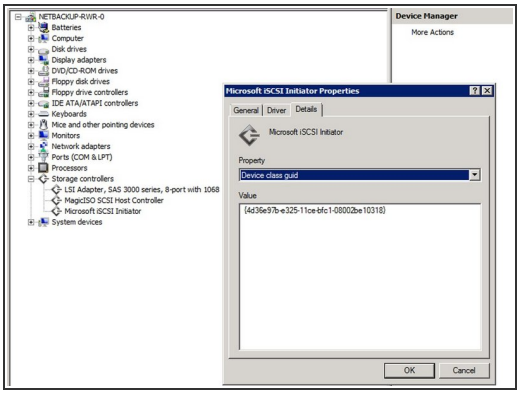


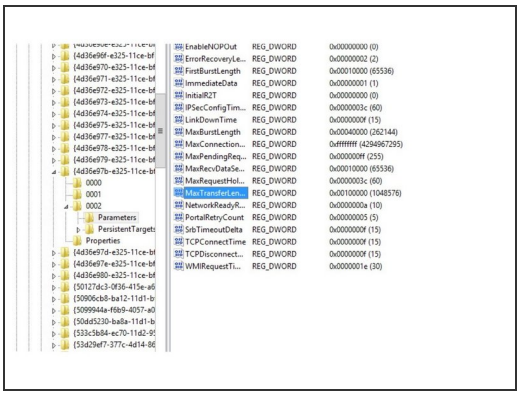
- Folgen Sie dem Assistenten oder wählen Sie in der Bibliotheksansicht die Registerkarte „Logische Laufwerke“, um Ihrer Bibliothek neue Laufwerke zuzuweisen
- Namenspräfix für logisches Laufwerk: Standard
- Anzahl der logischen Laufwerke: Nach Wunsch
- **Bandemulation: IBM ULT3580-TD5**
- Weisen Sie die benötigte Anzahl von Bricks zu

ⓘ Eins Brick ergibt ein Band

Schritt 3 — Verbindung herstellen (FibreChannel)





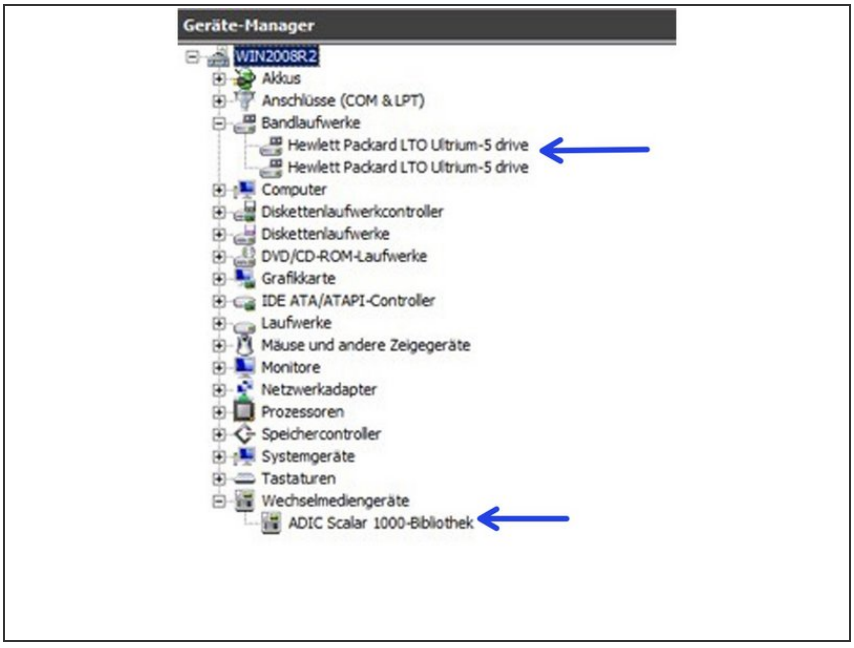


⚠ Die FibreChannel-Verbindung ist nur verfügbar, wenn Ihr Silent Brick-System mit einer FibreChannel-Karte ausgestattet ist.

- Client-Name: Geben Sie den Namen Ihres Verbindungshosts ein
- Zielport: Wählen Sie den physischen Fibre Channel-Port aus.

  ⓘ Die Aufzählung beginnt von rechts nach links (rechts: Port 0) (links: Port 1).
- Initiator-WWN: Wählen Sie den WWN Ihres verbundenen Hosts

Schritt 4 — Installieren von Treibern



- Stellen Sie sicher, dass die Treiber für Ihren Media Changer und für die Bandlaufwerke korrekt installiert sind.

Dieses Dokument wurde am 2025-03-01 02:33:16 PM (MST) erstellt.

Schritt 5 — Konfigurieren Sie Ihre Quantum Stornext



- Informationen zum Einrichten der Verbindung zur virtuellen Bandbibliothek finden Sie beim Quantum-Support.
- Passen Sie das Tape Blockige an, bevor Sie das Band formatieren. Empfohlene Größe sind 256 KB - 1 MB