



Spiegelung deaktivieren

SANtricity 11.8

NetApp
January 31, 2025

Inhalt

- Spiegelung deaktivieren 1
 - Deaktivieren Sie die asynchrone Spiegelung 1
 - Deaktivieren Sie die synchrone Spiegelung 1

Spiegelung deaktivieren

Deaktivieren Sie die asynchrone Spiegelung

Sie können die asynchrone Spiegelung auf den lokalen und Remote-Speicher-Arrays deaktivieren, um die normale Nutzung dedizierter Ports auf den Speicher-Arrays wiederherzustellen.

Bevor Sie beginnen

- Sie müssen alle Spiegelbeziehungen gelöscht haben. Stellen Sie sicher, dass alle Spiegelkonsistency Groups und gespiegelten Paare aus den lokalen und Remote Storage Arrays gelöscht wurden.
- Das lokale Speicher-Array und das Remote-Speicher-Array müssen über eine Fibre-Channel Fabric- oder iSCSI-Schnittstelle verbunden sein.

Über diese Aufgabe

Wenn Sie die asynchrone Spiegelung deaktivieren, können auf den lokalen und Remote-Storage-Arrays keine Spiegelungsaktivitäten stattfinden.

Schritte

1. Wählen Sie Menü:Speicher[Asynchronous Mirroring].
2. Menü wählen:Sonstige Aufgaben[Deaktivieren].

Das System zeigt eine Bestätigung an.

3. Wählen Sie zur Bestätigung * Ja* aus.

Ergebnisse

- Die HBA-Host-Kanäle des Controllers, die für die Kommunikation mit asynchroner Spiegelung reserviert waren, können nun Lese- und Schreibanfragen des Hosts akzeptieren.
- Keine der Volumes in diesem Speicher-Array sind in der Lage, an Spiegelbeziehungen entweder als primäre Volumen oder als sekundäre Volumen teilzunehmen.

Deaktivieren Sie die synchrone Spiegelung

Sie können die Funktion Synchronous Mirroring auf einem Speicher-Array deaktivieren, um die normale Nutzung des Host Bus Adapters (HBA) Host-Ports 4, der für die Datenübertragung an der Spiegelung reserviert war, wiederherzustellen.

Bevor Sie beginnen

Sie müssen alle synchronen Spiegelbeziehungen gelöscht haben. Überprüfen Sie, ob alle gespiegelten Paare aus dem Speicher-Array gelöscht wurden.

Schritte

1. Wählen Sie Menü:Speicher[Synchronous Mirroring].
2. Menü wählen:Sonstige Aufgaben[Deaktivieren].

Das System zeigt eine Bestätigung an.

3. Wählen Sie zur Bestätigung * Ja* aus.

Ergebnisse

- Der HBA-Host-Port 4 des Controllers, der für die Kommunikation mit synchroner Spiegelung vorgesehen war, kann jetzt Lese- und Schreibanfragen des Hosts akzeptieren.
- Die Volumes mit reservierter Kapazität im Speicher-Array werden gelöscht.

Copyright-Informationen

Copyright © 2025 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den USA. Dieses urheberrechtlich geschützte Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtinhabers in keiner Form und durch keine Mittel – weder grafische noch elektronische oder mechanische, einschließlich Fotokopieren, Aufnehmen oder Speichern in einem elektronischen Abrufsystem – auch nicht in Teilen, vervielfältigt werden.

Software, die von urheberrechtlich geschütztem NetApp Material abgeleitet wird, unterliegt der folgenden Lizenz und dem folgenden Haftungsausschluss:

DIE VORLIEGENDE SOFTWARE WIRD IN DER VORLIEGENDEN FORM VON NETAPP ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, D. H. OHNE JEGLICHE EXPLIZITE ODER IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNG, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE HIERMIT AUSGESCHLOSSEN WERDEN. NETAPP ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG FÜR DIREKTE, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE, BESONDERE, BEISPIELHAFT SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE BESCHAFFUNG VON ERSATZWAREN ODER -DIENSTLEISTUNGEN, NUTZUNGS-, DATEN- ODER GEWINNVERLUSTE ODER UNTERBRECHUNG DES GESCHÄFTSBETRIEBS), UNABHÄNGIG DAVON, WIE SIE VERURSACHT WURDEN UND AUF WELCHER HAFTUNGSTHEORIE SIE BERUHEN, OB AUS VERTRAGLICH FESTGELEGTER HAFTUNG, VERSCHULDENSUNABHÄNGIGER HAFTUNG ODER DELIKTSHAFTUNG (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT ODER AUF ANDEREM WEGE), DIE IN IRGEND EINER WEISE AUS DER NUTZUNG DIESER SOFTWARE RESULTIEREN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE.

NetApp behält sich das Recht vor, die hierin beschriebenen Produkte jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. NetApp übernimmt keine Verantwortung oder Haftung, die sich aus der Verwendung der hier beschriebenen Produkte ergibt, es sei denn, NetApp hat dem ausdrücklich in schriftlicher Form zugestimmt. Die Verwendung oder der Erwerb dieses Produkts stellt keine Lizenzierung im Rahmen eines Patentrechts, Markenrechts oder eines anderen Rechts an geistigem Eigentum von NetApp dar.

Das in diesem Dokument beschriebene Produkt kann durch ein oder mehrere US-amerikanische Patente, ausländische Patente oder anhängige Patentanmeldungen geschützt sein.

ERLÄUTERUNG ZU „RESTRICTED RIGHTS“: Nutzung, Vervielfältigung oder Offenlegung durch die US-Regierung unterliegt den Einschränkungen gemäß Unterabschnitt (b)(3) der Klausel „Rights in Technical Data – Noncommercial Items“ in DFARS 252.227-7013 (Februar 2014) und FAR 52.227-19 (Dezember 2007).

Die hierin enthaltenen Daten beziehen sich auf ein kommerzielles Produkt und/oder einen kommerziellen Service (wie in FAR 2.101 definiert) und sind Eigentum von NetApp, Inc. Alle technischen Daten und die Computersoftware von NetApp, die unter diesem Vertrag bereitgestellt werden, sind gewerblicher Natur und wurden ausschließlich unter Verwendung privater Mittel entwickelt. Die US-Regierung besitzt eine nicht ausschließliche, nicht übertragbare, nicht unterlizenzierbare, weltweite, limitierte unwiderrufliche Lizenz zur Nutzung der Daten nur in Verbindung mit und zur Unterstützung des Vertrags der US-Regierung, unter dem die Daten bereitgestellt wurden. Sofern in den vorliegenden Bedingungen nicht anders angegeben, dürfen die Daten ohne vorherige schriftliche Genehmigung von NetApp, Inc. nicht verwendet, offengelegt, vervielfältigt, geändert, aufgeführt oder angezeigt werden. Die Lizenzrechte der US-Regierung für das US-Verteidigungsministerium sind auf die in DFARS-Klausel 252.227-7015(b) (Februar 2014) genannten Rechte beschränkt.

Markeninformationen

NETAPP, das NETAPP Logo und die unter <http://www.netapp.com/TM> aufgeführten Marken sind Marken von NetApp, Inc. Andere Firmen und Produktnamen können Marken der jeweiligen Eigentümer sein.