



SnapMirror -Etiketten

Element Software

NetApp
November 12, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/de-de/element-software-128/storage/concept_snapmirror_labels.html on November 12, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Inhalt

- SnapMirror -Etiketten 1
 - SnapMirror -Etiketten 1
 - SnapMirror Labels zu Snapshots hinzufügen 1
 - SnapMirror Labels zu Snapshot-Zeitplänen hinzufügen 1
 - Weitere Informationen 2

SnapMirror -Etiketten

SnapMirror -Etiketten

Ein SnapMirror -Label dient als Markierung für die Übertragung eines bestimmten Snapshots gemäß den Aufbewahrungsregeln der Beziehung.

Durch das Anwenden eines Labels auf einen Snapshot wird dieser als Ziel für die SnapMirror Replikation gekennzeichnet. Die Rolle der Beziehung besteht darin, die Regeln bei der Datenübertragung durchzusetzen, indem der passende gekennzeichnete Snapshot ausgewählt, auf das Zielvolumen kopiert und sichergestellt wird, dass die richtige Anzahl von Kopien aufbewahrt wird. Es bezieht sich auf die Richtlinie zur Festlegung der Anzahl der aufzubewahrenden Personen und der Aufbewahrungsfrist. Die Richtlinie kann beliebig viele Regeln enthalten, und jede Regel hat eine eindeutige Bezeichnung. Diese Bezeichnung dient als Bindeglied zwischen dem Snapshot und der Aufbewahrungsregel.

Die Bezeichnung „SnapMirror“ gibt an, welche Regel für den ausgewählten Snapshot, Gruppen-Snapshot oder Zeitplan angewendet wird.

SnapMirror Labels zu Snapshots hinzufügen

SnapMirror -Labels legen die Aufbewahrungsrichtlinie für Snapshots auf dem SnapMirror Endpunkt fest. Sie können Snapshots mit Labels versehen und Snapshots gruppieren.

Sie können die verfügbaren Bezeichnungen in einem vorhandenen SnapMirror Beziehungsdiaologfeld oder im NetApp ONTAP System Manager anzeigen.



Wenn Sie einem Gruppen-Snapshot ein Label hinzufügen, werden alle vorhandenen Labels einzelner Snapshots überschrieben.

Was du brauchst

- SnapMirror ist auf dem Cluster aktiviert.
- Das Label, das Sie hinzufügen möchten, existiert bereits in ONTAP.

Schritte

1. Klicken Sie auf **Datenschutz > Schnappschüsse** oder **Gruppen-Schnappschüsse**.
2. Klicken Sie auf das Symbol **Aktionen** für den Snapshot oder Gruppen-Snapshot, dem Sie eine SnapMirror Bezeichnung hinzufügen möchten.
3. Geben Sie im Dialogfeld **Schnappschuss bearbeiten** Text in das Feld * SnapMirror * ein. Die Bezeichnung muss mit einer Regelbezeichnung in der Richtlinie übereinstimmen, die auf die SnapMirror -Beziehung angewendet wird.
4. Klicken Sie auf **Änderungen speichern**.

SnapMirror Labels zu Snapshot-Zeitplänen hinzufügen

Sie können SnapMirror Labels zu Snapshot-Zeitplänen hinzufügen, um sicherzustellen, dass eine SnapMirror -Richtlinie angewendet wird. Sie können die verfügbaren Bezeichnungen in einem vorhandenen SnapMirror Beziehungsdiaologfeld oder im

NetAppONTAP System Manager anzeigen.

Was du brauchst

- SnapMirror muss auf Clusterebene aktiviert sein.
- Das Label, das Sie hinzufügen möchten, existiert bereits in ONTAP.

Schritte

1. Klicken Sie auf **Datenschutz > Zeitpläne**.
2. Fügen Sie einem Zeitplan auf eine der folgenden Arten eine SnapMirror -Beschriftung hinzu:

Option	Schritte
Einen neuen Zeitplan erstellen	<ol style="list-style-type: none">a. Wählen Sie Zeitplan erstellen.b. Geben Sie alle weiteren relevanten Details ein.c. Wählen Sie Zeitplan erstellen.
Änderung des bestehenden Zeitplans	<ol style="list-style-type: none">a. Klicken Sie auf das Symbol Aktionen für den Zeitplan, dem Sie eine Bezeichnung hinzufügen möchten, und wählen Sie Bearbeiten.b. Geben Sie im daraufhin angezeigten Dialogfeld Text in das Feld * SnapMirror Label* ein.c. Wählen Sie Änderungen speichern.

Weitere Informationen

[Erstellen Sie einen Snapshot-Zeitplan](#)

Copyright-Informationen

Copyright © 2025 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den USA. Dieses urheberrechtlich geschützte Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtsinhabers 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, BEISPIELHAFTE 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.