



Verwalten von Aufbewahrungsrichtlinien

Snap Creator Framework

NetApp
January 20, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/de-de/snap-creator-framework/administration/task_creating_backup_types.html on January 20, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Inhalt

- Verwalten von Aufbewahrungsrichtlinien 1
 - Backup-Typen werden erstellt 1
 - Erstellen von Richtlinienzeitplänen 1
 - Richtlinien werden erstellt 2
 - Richtlinien werden zugewiesen 4
 - Anzeigen von Aufbewahrungsrichtlinien 4
 - Aufbewahrungsrichtlinien werden gelöscht 4

Verwalten von Aufbewahrungsrichtlinien

Sie können Aufbewahrungsrichtlinien erstellen sowie Richtlinien auflisten und löschen.

Eine Aufbewahrungsrichtlinie definiert in der Regel Snapshot Aufbewahrungseinstellungen, z. B. die Anzahl der Snapshot Kopien und deren Dauer. Beispielsweise kann eine tägliche Richtlinie 30 Tage Snapshot-Kopien aufbewahren, die mindestens 30 Tage alt sein müssen. (Durch die Einstellung des Aufbewahrungszeitalters wird verhindert, dass mehrere Snapshot Kopien, die am selben Tag erstellt wurden, die Service Level Agreements (SLAs) umgehen, die möglicherweise angeben, dass eine Snapshot Kopie 30 Tage alt sein muss.)

Bei Verwendung von SnapVault definiert die Richtlinie auch die Aufbewahrungseinstellungen für die SnapVault Kopie.

Backup-Typen werden erstellt

Optional können Sie mithilfe der Snap Creator GUI einen Backup-Typ erstellen, um den Zweck einer Richtlinie zu identifizieren.

1. Wählen Sie im Hauptmenü der Snap Creator GUI die Option **Richtlinie > Sicherungstyp**.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Backup type** auf **Add**.
3. Geben Sie den Namen des neuen Backup-Typs ein, und klicken Sie anschließend auf **OK**.

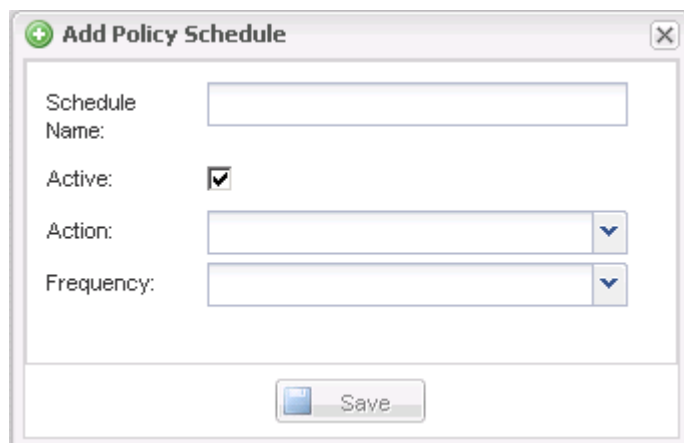
Der neue Sicherungstyp ist unter **Sicherungstyp** aufgeführt.

Erstellen von Richtlinienzeitplänen

Optional können Sie Richtlinienzeitpläne mit der Snap Creator GUI erstellen.

1. Wählen Sie im Hauptmenü der Snap Creator GUI die Option **Richtlinie > Richtlinien-Zeitpläne**.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Policy Schedules** auf **Create**.
3. Geben Sie den Terminplannamen ein, und wählen Sie die Aktion und die Häufigkeit aus, und klicken Sie dann auf **Speichern**.

Je nach gewählter Häufigkeit müssen Sie die entsprechenden Zeitfelder für die Ausführung des geplanten Jobs auswählen.



The screenshot shows a dialog box titled "Add Policy Schedule" with a green plus icon in the top-left corner and a close button (X) in the top-right corner. The dialog contains the following fields and controls:

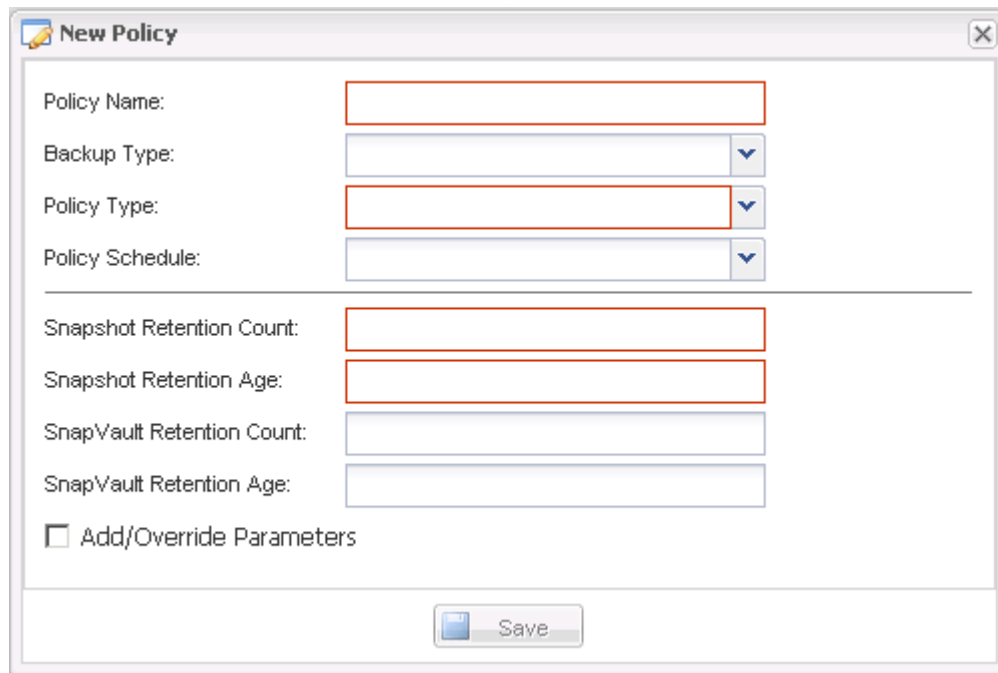
- Schedule Name:** A text input field.
- Active:** A checkbox that is currently checked.
- Action:** A dropdown menu with a downward arrow.
- Frequency:** A dropdown menu with a downward arrow.
- Save:** A button with a floppy disk icon and the text "Save" at the bottom center.

Richtlinien werden erstellt

Sie können eine neue Aufbewahrungsrichtlinie mithilfe der Snap Creator GUI erstellen, um mehrere Snapshot Richtlinien mit unterschiedlicher Aufbewahrungsanzahl zu konfigurieren.

Sie sollten die Richtlinien zur Definition von Snap Creator Richtlinien verstehen.

1. Wählen Sie im Hauptmenü der Snap Creator GUI die Option **Richtlinie > Policy Management**.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Policy Manager** auf **Erstellen**.
3. Geben Sie die Details ein und klicken Sie dann auf **Speichern**.



Feld	Beschreibung
Name Der Richtlinie	Geben Sie den Namen der Richtlinie an.
Backup-Typ	(Optional) Wählen Sie den Sicherungstyp aus.

Feld	Beschreibung
Richtlinientyp	Wählen Sie den Richtlinientyp aus: • LOKAL Erstellt eine Snapshot-Kopie im Primär-Storage. Wählen Sie diesen Typ aus, wenn es keine SnapMirror oder SnapVault-Beziehungen gibt. • SnapVault Erstellt eine Snapshot Kopie auf dem primären Storage und führt ein SnapVault Update durch. Das SnapVault-Update muss für alle Volumes in der Konfiguration aktiviert sein. • SNAPMIRROR Erstellt eine Snapshot Kopie auf dem primären Storage und führt ein SnapMirror Update durch. Das SnapMirror Update muss für alle Volumes in der Konfiguration aktiviert sein.
Zeitplan Für Richtlinien	(Optional) Wählen Sie den zu verwendenden Richtlinienplan aus. Wenn kein Richtlinienplan angegeben wird, werden diese Aktionen nicht automatisch ausgeführt.
Anzahl Snapshot Aufbewahrung	Geben Sie die Anzahl der zu behaltenden Backups ein.
Alter Der Snapshot-Aufbewahrung	Geben Sie das Mindestalter ein, das die Backups aufbewahrt werden müssen, bevor sie gelöscht werden können.
SnapVault Retention Count	Wenn Sie SnapVault als Richtlinientyp ausgewählt haben, geben Sie die Aufbewahrungsanzahl für SnapVault ein.
SnapVault Aufbewahrungsfrist	Wenn Sie SnapVault als Richtlinientyp ausgewählt haben, geben Sie das Aufbewahrungsalter für SnapVault ein.
Parameter Hinzufügen/Überschreiben	Bestimmte Parameter können für eine Richtlinie außer Kraft gesetzt werden. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, und fügen Sie dann die Parameter hinzu, die überschrieben werden sollen.

Richtlinien werden zugewiesen

Über die Snap Creator GUI können Sie den Konfigurationsdateien Aufbewahrungsrichtlinien zuweisen.

1. Wählen Sie im Hauptmenü der Snap Creator GUI die Option **Richtlinie > Richtlinienzuweisungen**.
2. Wählen Sie im Bereich Profil ein Profil aus.
3. Wählen Sie eine Richtlinie oder Richtlinien aus, die dem Profil zugewiesen werden sollen, indem Sie das entsprechende Kontrollkästchen im rechten Fensterbereich aktivieren und dann auf **Speichern** klicken.

Wenn Konfigurationsdateien bereits im Profil vorhanden sind, wird eine Meldung angezeigt, in der Sie darüber informiert werden, dass die zugewiesene Richtlinie die Einstellungen in der Konfigurationsdatei überfordert.

4. Klicken Sie auf **Ja**, um die Richtlinie zuzuweisen.

Anzeigen von Aufbewahrungsrichtlinien

Sie können eine Liste von Aufbewahrungsrichtlinien anzeigen.

1. Wählen Sie im Hauptmenü der Snap Creator GUI die Option **Richtlinie > Policy Management**.
2. Zeigen Sie auf der Registerkarte Policy Manager die Liste der Richtlinien an.

Aufbewahrungsrichtlinien werden gelöscht

Sie können Aufbewahrungsrichtlinien löschen.

1. Wählen Sie im Hauptmenü der Snap Creator GUI die Option **Richtlinie > Policy Management**.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **Policy Manager** eine Richtlinie aus und klicken Sie auf **Löschen**.



Wenn Sie versuchen, eine Richtlinie zu löschen, die einer Konfigurationsdatei zugeordnet ist, zeigt die GUI die folgende Fehlermeldung an: Richtlinie kann nicht gelöscht werden, da der Richtlinienname auf die Konfiguration angewendet wird. Verwenden Sie die Trennrichtlinie und löschen Sie dann die Richtlinie.

3. Klicken Sie im Bestätigungsfenster auf **Ja**.

Die Richtlinie wird aus der Registerkarte Policy Manager entfernt.

Copyright-Informationen

Copyright © 2026 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.