



Versionshinweise

AppTemplate

NetApp
December 15, 2022

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/de-de/cloud-manager-app-template/whats-new.html> on December 15, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

Inhaltsverzeichnis

- Neuerungen bei AppTemplate und Tagging 1
 - 3 März 2022 1
 - 9 Februar 2022. 1
 - Oktober 31 2021 1
 - Oktober 11 2021. 1
 - September 2021. 2
 - 8. August 2021 2
 - 13 Juli 2021 2
 - 7. Juni 2021 3
 - Mai 2021. 4

Neuerungen bei AppTemplate und Tagging

Erfahren Sie, was in AppTemplate und Tagging neu ist.

3 März 2022

Jetzt können Sie eine Vorlage erstellen, um bestimmte Arbeitsumgebungen zu finden

Mit der Aktion „vorhandene Ressourcen suchen“ können Sie die Arbeitsumgebung identifizieren und anschließend andere Vorlagenaktionen wie die Erstellung eines Volumes verwenden, um auf einfache Weise Aktionen in vorhandenen Arbeitsumgebungen durchzuführen. ["Weitere Informationen finden Sie hier"](#).

Möglichkeit zur Erstellung einer Cloud Volumes ONTAP HA-Arbeitsumgebung in AWS

Die vorhandene Unterstützung zur Erstellung einer Cloud Volumes ONTAP-Arbeitsumgebung in AWS wurde erweitert und umfasst nun zusätzlich ein Single-Node-System ein Hochverfügbarkeitssystem. ["Erfahren Sie, wie Sie eine Vorlage für eine Cloud Volumes ONTAP Arbeitsumgebung erstellen"](#).

9 Februar 2022

Sie können jetzt eine Vorlage erstellen, um bestimmte vorhandene Volumes zu finden und dann Cloud Backup zu aktivieren

Mithilfe der neuen Aktion „Ressource suchen“ können Sie alle Volumes identifizieren, auf denen Sie Cloud Backup aktivieren möchten. Anschließend können Sie die Aktion „Cloud Backup“ verwenden, um das Backup auf diesen Volumes zu aktivieren.

Aktuelle Unterstützung bieten Volumes auf Cloud Volumes ONTAP und lokalen ONTAP Systemen. ["Weitere Informationen finden Sie hier"](#).

Oktober 31 2021

Jetzt können Sie Ihre Synchronisierungsbeziehungen markieren, damit Sie sie gruppieren oder kategorisieren können, um einen einfachen Zugriff zu ermöglichen

["Erfahren Sie mehr über Ressourcen-Tagging"](#).

Oktober 11 2021

Nun können Sie ein Duplikat einer vorhandenen Vorlage erstellen

Das Erstellen eines Duplikaten kann viel Zeit sparen, wenn Sie eine neue Vorlage erstellen möchten, die einer vorhandenen Vorlage sehr ähnlich ist. Erstellen Sie einfach das Duplikat mit einem neuen Namen und ändern Sie die paar Elemente, die die Vorlage eindeutig machen. ["Erfahren Sie, wie Sie eine Kopie einer Vorlage erstellen"](#).

Die Aktivierung von Services auf Volumes, die mit Vorlagen erstellt wurden, ist jetzt viel einfacher

Bevor Sie Variablen zur Identifizierung der Arbeitsumgebung, der Storage-VM und des Volume-Namens auswählen mussten. Die Vorlage fügt diese Informationen nun für Sie hinzu. Das Hinzufügen von Services für Cloud-Backup, Cloud-Compliance und Replizierung zu neu erstellten Volumes wird vereinfacht.

Unterstützung wurde hinzugefügt, sodass Sie bestimmte GCP-Ressourcen etikettieren können

Nun können Labels auf GCP-Ressourcen über den Cloud Manager Tagging Service gemanagt werden. Sie können auf Ressourcen angewendete GCP-Labels und -Etikettenwerte anzeigen und diese Labels auf andere GCP-Ressourcen anwenden, die Sie verwalten. ["Sehen Sie sich die GCP-Ressourcen an, die etikettieren können"](#).

September 2021

Mit dem Tagging-Service können Sie Tags nun auch auf Ihren Azure-Ressourcen managen

Sie können Azure-Tags und Tag-Werte, die auf Ressourcen angewendet wurden, anzeigen. Sie können diese Tags auch auf andere von Ihnen gemanagten Azure-Ressourcen anwenden. ["Sehen Sie sich die Azure-Ressourcen an, die Sie kennzeichnen können"](#).

Einige weitere AWS EC2 Ressourcen können jetzt getaggt werden

8. August 2021

Sie können jetzt mithilfe von Vorlagen eine Cloud Volumes ONTAP Arbeitsumgebung erstellen

Dieser Support wird derzeit nur für AWS Umgebungen und nur für Single-Node-Cluster unterstützt. Informieren Sie sich darüber ["Erstellen Sie eine Vorlage für eine Cloud Volumes ONTAP Arbeitsumgebung"](#).

Mit einer neuen Funktion können Sie einem Volume in einer Volume-Vorlage Tags hinzufügen

Anhand des Tagging können Sie verschiedene Ressourcen gruppieren, um Applikationen, Regionen oder Abteilungen zu identifizieren, um eine Automatisierung durchzuführen oder Kosten bestimmten Abteilungen oder Regionen zuzuweisen.

Sie können nun Tags aus Ihren AWS EC2 Instanzen in Cloud Manager managen

Sie können AWS-Tags und Tag-Werte anzeigen, die auf EC2-Instanzen angewendet wurden. Sie können diese Tags auch auf andere von Ihnen gemanagten EC2 Instanzen anwenden. ["Erfahren Sie mehr über das Tagging"](#).

13 Juli 2021

Beim Definieren einer Vorlage wurde Unterstützung hinzugefügt, um den Replikationsservice zu verwenden

Jetzt können Sie die gewünschte Vorlage hinzufügen ["Replizieren Sie die Daten im von Ihnen erstellten Volume"](#) Zu einem anderen Volume mithilfe von ["Replizierungsservice"](#).

Durch das Replizieren und ständige Aktualisieren der sekundären Daten auf anderen NetApp Storage-Systemen bleiben die Daten immer aktuell und verfügbar.

Laden Sie einen Bericht herunter, der alle Volumes enthält, die aus Ihren Vorlageneinstellungen „getrieben“ wurden

Auf diese Weise können Sie diese Volumes ermitteln und einen Mitarbeiter zuweisen, der die Volumes wieder konform geht. Siehe ["Wie Sie Ihren Drift-Bericht herunterladen"](#).

Neuer Tagging-Service freigegeben

Mit einer neuen Cloud Manager Funktion können Sie Tags auf Ihre vorhandenen ONTAP Ressourcen anwenden, um diese Ressourcen organisieren und zu managen. Tags sind Metadaten, mit denen Sie Ressourcen gruppieren können, um Anwendungen, Umgebungen, Regionen, Abrechnungs_codes, Cloud-Provider, Und vieles mehr.

["Erfahren Sie mehr über das Tagging"](#).

7. Juni 2021

Nun können Sie bestimmte Aktionen unter Bedingungen aktivieren, wenn der Benutzer die Vorlage ausführt

Wenn beispielsweise ein Cloud Volumes ONTAP Volume mit aktivierten NetApp Storage-Effizienzfunktionen erstellt wird, ist Cloud Backup auch auf diesem Volume aktiviert. Wenn die Storage-Effizienz nicht aktiviert ist, ist Cloud Backup nicht aktiviert.

Sie können nun mithilfe von Vorlagen ein Volume auf einem lokalen ONTAP System erstellen

Mit AppTemplate können Sie mithilfe von Vorlagen ein Volume in einer vorhandenen Arbeitsumgebung erstellen.

Neue Funktionen namens "Drift" wurden als Option beim Erstellen Ihrer Vorlagen hinzugefügt

Mit dieser Funktion kann Cloud Manager die hartkodierten Werte überwachen, die Sie für einen Parameter in einer Vorlage eingegeben haben. Nachdem ein Storage-Administrator mithilfe dieser Vorlage ein Volume erstellt hat, kann Cloud Manager später feststellen, dass der Parameterwert geändert wurde, damit er nicht mehr an der Vorlagendefinition ausgerichtet ist, werden alle Volumes angezeigt, die aus der entworfenen Vorlage „driftet“ haben. Auf diese Weise können Sie diese Volumes identifizieren und Änderungen vornehmen, um sie wieder in die Compliance zu versetzen.

Mai 2021

Jetzt können Sie Cloud Data Sense integrieren, wenn Sie eine Volume-Vorlage erstellen

Sie können jetzt „Data Sense“ für jedes neu erstellte Volume aktivieren oder Cloud Backup für jedes neu erstellte Volume aktivieren... oder eine Vorlage erstellen, die sowohl Backup als auch Compliance für das erstellte Volume ermöglicht.

Copyright-Informationen

Copyright © 2022 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.