



## Referenz

### BlueXP disaster recovery

NetApp  
July 12, 2024

# Inhalt

Referenz..... 1  
Für die Disaster Recovery von BlueXP sind vCenter Berechtigungen erforderlich . . . . . 1

# Referenz

## Für die Disaster Recovery von BlueXP sind vCenter Berechtigungen erforderlich

Das vCenter Konto muss über mindestens einen Satz vCenter Berechtigungen verfügen, damit die Disaster Recovery von BlueXP ihre Services ausführen kann, wie zum Beispiel das Registrieren und Deregistrieren von Datastores, das Starten und Stoppen von VMs sowie das Neukonfigurieren von Virtual Machines (VMs). Die folgende Tabelle führt alle erforderlichen Berechtigungen für das BlueXP Disaster Recovery und Schnittstellen zu einem vCenter Cluster auf.

Typ	Berechtigungsname	Beschreibung
* Datastore*	Datastore: Datastore konfigurieren	Verwenden Sie, um einen Datastore zu konfigurieren.
	Datastore: Datastore entfernen	Verwenden Sie, um einen Datastore zu entfernen.
<b>Virtuelle Maschine</b>	Virtuelle Maschine.Konfiguration.Einstellungen ändern	Verwenden Sie, um allgemeine VM-Einstellungen zu ändern.
	Virtuelle Maschine.Konfiguration.Ändern Sie die Geräteeinstellungen	Mit können Sie die Eigenschaften eines vorhandenen Geräts ändern.
	Virtuelle Maschine.Konfiguration.Neu laden vom Pfad	Dient zum Ändern eines VM-Konfigurationspatches unter Beibehaltung der Identität der VM. Lösungen wie VMware vCenter Site Recovery Manager verwenden diesen Vorgang, um die Identifikation von VMs während Failover und Failback aufrecht zu erhalten.
	Virtuelle Maschine.Konfiguration.Umbenennen	Verwenden Sie, um eine VM umzubenennen oder die zugeordneten Nodes einer VM zu ändern.
	Virtuelle Maschine.Konfiguration.Zurücksetzen der Gastinformationen	Verwenden Sie diese Option, um die Informationen zum Gastbetriebssystem für eine VM zu bearbeiten.
	Virtuelle Maschine.Konfiguration.Speicher ändern	Verwenden Sie diese Funktion, um die der VM zugewiesene Speichermenge zu ändern.

Typ	Berechtigungsname	Beschreibung
	Virtual Machine.Configuration.Ändern der CPU-Anzahl	Mit können Sie die Anzahl der virtuellen CPUs ändern.
<b>Virtual Machine Guest</b>	Virtual Machine: Gastbetrieb. Änderungen Des Gastbetriebs	Aktiviert VM-Gastvorgänge, die Änderungen an einem Gastbetriebssystem in einer VM umfassen, wie beispielsweise das Übertragen einer Datei an die VM.
<b>Interaktion Mit Virtuellen Maschinen</b>	Virtuelle Maschine.Interaktion.Ausschalten	Zum Ausschalten einer eingeschalteten VM. Mit diesem Vorgang wird das Gastbetriebssystem heruntergefahren.
	Virtuelle Maschine.Interaktion.Einschalten	Verwenden Sie, um eine ausgeschalteten VM einzuschalten und eine angehaltene VM wieder aufzunehmen.
	Virtual Machine.Interaction.VMware Tools installieren	Verwenden Sie zum Mounten und Unmounten des CD-Installationsprogramms für VMware Tools als CD-ROM für das Gastbetriebssystem.
<b>Virtuelle Maschineninventar</b>	Virtuelle Maschine.Inventar.Neue erstellen	Dient zum Erstellen einer VM und Zuweisen von Ressourcen für deren Ausführung.
	Virtuelle Maschine.Bestandsaufnahme.Registrieren	Verwenden Sie diese Anwendung, um eine vorhandene VM zu einem vCenter-Server- oder Hostbestand hinzuzufügen.
	Virtuelle Maschine.Bestandsaufnahme.Registrierung aufheben	Verwenden Sie diese Anwendung, um die Registrierung einer VM von einem vCenter-Server oder Host-Inventar aufzuheben.
<b>Status Der Virtuellen Maschine</b>	Virtual Machine: Snapshot-Management: Erstellen Sie einen	Dient zum Erstellen eines Snapshots aus dem aktuellen Status der VM.
	Virtual Machine: Snapshot-Management: Snapshot Entfernen	Verwenden Sie, um einen Snapshot aus dem Snapshot-Verlauf zu entfernen.
	Virtual Machine: Snapshot-Management: Auf Snapshot zurücksetzen	Verwenden Sie, um die VM in den Zustand zu versetzen, in dem sie bei einem bestimmten Snapshot war.

## Copyright-Informationen

Copyright © 2024 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.