

Dell Storage vSphere Client Plugin Version 6.0

Versionshinweise

Aktuelle Version: 6.0
Freigabedatum: 2021-01

Themen:

- [Revisionsverlauf](#)
- [Softwareanforderungen](#)
- [Neue Funktionen und Erweiterungen](#)
- [Bekannte Probleme](#)
- [Nutzungseinschränkungen](#)
- [Installationsanleitung](#)
- [Weiterführende Veröffentlichungen](#)
- [Kontaktaufnahme mit Dell](#)
- [Copyright](#)

In diesem Dokument werden die neuen Funktionen, Verbesserungen und bekannten Probleme in Dell Storage vSphere Client Plugin Version 6.0 beschrieben.

Revisionsverlauf

Revision	Datum	Beschreibung
A	März 2020	Erstausgabe
B	April 2020	VMware vCenter Server Support verifizieren
C	Juni 2020	Aktualisierung unterstützter VMware Versionen
D	Januar 2021	Update unterstützter Softwareversionen

Softwareanforderungen

Dell Storage vSphere Client Plugin ist mit den in der folgenden Tabelle aufgeführten Produkten kompatibel:

Produkt	Versionen
Dell Storage Manager	2018 R1, 2019 R1, 2020 R1
Storage Center	7.2.x, 7.3.x, 7.4.x
VMware ESXi	6.5, 6.7, 7.0
VMware vCenter Server (vCSA)	6.5, 6.7, 7.0

ANMERKUNG: Microsoft Windows vCenter Server wird nicht unterstützt.

Neue Funktionen und Erweiterungen

Version 6.0 von Dell StoragevSphere Client Plugin bietet folgende neue Funktionen:

- Unterstützung für VMware ESXi Version 7.0
- Unterstützung für VMware vCenter Server Version 7.0
- Unterstützung für VMware vCenter Server HTML5-Webschnittstelle
- Support für Dell Storage Manager 2020 R1

 **ANMERKUNG:** Dell Storage vSphere Client Plugin v 6.0 unterstützt nur die VMware vCenter Server HTML5-Webschnittstelle.

Bekannte Probleme

Das folgende Problem ist in dieser Version bekannt.

Problem	Beschreibung
DSVCP-514	<p>vSphere Client Plug-in ist nicht in der Lage, Volumes zu löschen, die mithilfe der Clusterzuordnung zugeordnet sind.</p> <p>Problemumgehung: Verwenden Sie die Option „Zuordnung entfernen“ in Dell Storage Manager, um das Cluster oder das gemeinsam genutzte Volume zu entfernen.</p>
VSWP-341	<p>Das Dell Symbol wird auf der Startseite angezeigt, auch wenn die Registrierung des Plugins aufgehoben wurde.</p> <p>Workaround für Windows:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Melden Sie sich beim vSphere Web Client mit einem vCenter SSO-Administratorkonto an.2. Navigieren Sie zu Administration > Bereitstellung > Systemkonfiguration.3. Klicken Sie auf Services, um die Liste aller Services im vCenter Server-System anzuzeigen.4. Um die Services für einen bestimmten Knoten anzuzeigen, klicken Sie auf Knoten, wählen Sie den betreffenden Knoten aus und klicken Sie auf die Registerkarte In Beziehung stehende Objekte.5. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den vSphere Web Client-Service, um einen Neustart durchzuführen und wählen Sie Neu starten aus. <p>Workaround für Linux:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Melden Sie sich über PuTTY beim vCenter-Server an.2. Navigieren Sie zum Stammordner.3. Führen Sie die folgenden Befehle aus: <pre>a. service-control --stop vsphere-client</pre> <pre>b. service-control --start vsphere-client</pre>

Nutzungseinschränkungen

Die folgenden Funktionen werden in vSphere Client Plugin v 6.0 nicht unterstützt:

- Raw Device Mapping (RDM)
- Klonen einer virtuellen Maschine
- Verwalten der Notfallwiederherstellung für VMFS Datenspeicher
- Virtuelle Volumes (vVols)

Installationsanleitung

Das *Administratorhandbuch Dell Storage Integration Tools for VMware* enthält Installationsanweisungen für das vSphere Client Plugin. *Dell Storage vSphere Client Plugin Administratorhandbuch* enthält Anweisungen zum Konfigurieren des Plug-ins.

Weiterführende Veröffentlichungen

Die folgende Dokumentation ist für Client-Anwendungen verfügbar, die zusammen mit Dell Speicherprodukten verwendet werden:

- *Administratorhandbuch für das Dell Storage vSphere Client Plugin*
Dieses Dokument beschreibt die Verwendung des vSphere Client Plugin zur Verwaltung eines Dell Storage Center mit dem VMware vSphere Web Client.
- *Administratorhandbuch zu Dell Storage Integration Tools for VMware*
Dieses Dokument enthält Anweisungen zum Bereitstellen von DSITV und Konfigurieren des Dell Storage vSphere Client Plugin.
- *Versionshinweise zu Dell Storage Integration Tools for VMware*
Dieses Dokument beschreibt neue Funktionen und Verbesserungen für die neueste Version von DSITV.
- *Best Practices für SC Serie von Dell Storage mit VMware vSphere*
Dieses Dokument enthält Konfigurationsbeispiele, Tipps, Empfehlungen für Einstellungen und weitere Speicherleitlinien, die dem Benutzer die Integration von VMware vSphere in das Dell Storage Center erleichtern. Das Dokument geht auf viele häufig gestellte Fragen zur Interaktion von VMware mit den Storage Center-Funktionen ein, wie Dynamic Capacity, Data Progression und Remote Instant Replay.
- *Dell Storage Manager-Administratorhandbuch*
Enthält Konfigurations- und Verwaltungsanweisungen für Dell Storage Manager.

Kontaktaufnahme mit Dell

Dell stellt verschiedene onlinebasierte und telefonische Support- und Serviceoptionen bereit. Da die Verfügbarkeit dieser Optionen je nach Land und Produkt variiert, stehen einige Services in Ihrer Region möglicherweise nicht zur Verfügung. Sie erreichen den Vertrieb, den technischen Support und den Kundendienst von Dell unter [Dell.com/support](https://www.dell.com/support).

Copyright

© 2020 – 2021 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder entsprechenden Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.