

# Dell Storage Integration Tools for VMware Version 5.1 Release Notes

**Aktuelle Version:** 5.1.1  
**Freigabedatum:** 2020-01  
**Frühere Version:** 5.1

Themen:

- [Revision History](#)
- [Softwareanforderungen](#)
- [Neue Funktionen und Verbesserungen in Version 5.1](#)
- [Issues Fixed in Version 5.1.1](#)
- [Known Issues](#)
- [Nutzungseinschränkungen](#)
- [Installationsanleitung](#)
- [Support-Ressourcen](#)

In diesem Dokument werden die neuen Funktionen, Verbesserungen und bekannten Probleme der Dell Storage Integration Tools for VMware (DSITV) Version 5.1 beschrieben.

## Revision History

Revision	Date	Description
A	August 2019	Initial release
B	January 2020	Update for version 5.1.1

## Softwareanforderungen

Die folgende Liste enthält die minimalen Softwareanforderungen für die DSITV-Komponenten.

- Replay Manager Service for VMware (RMSV)
  - Storage Center – Betriebssystemversion 7.1
  - Replay Manager Explorer – Version 7.8
  - VMware ESX/ESXi – Version 6.5–6.7
  - VMware vCenter Server – Version 6.5–6.7
- Dell Storage vSphere Web Client Plugin
  - Dell Storage Manager (Enterprise Manager): 2018 R1
  - Storage Center – Betriebssystemversion 7.1
  - VMware ESXi – Version 6.5–6.7
  - VMware vCenter Webserver – Version 6.5–6.7

**ANMERKUNG:** FluidFS wird ab DSITV Version 5.1 nicht mehr unterstützt.

**ANMERKUNG:** Der Dell Storage Manager Data Collector ist auch für das Dell Storage vSphere Web Client-Plug-in Version 5.1 erforderlich. Informationen zum Installieren des Data Collector finden Sie im *Dell Storage Manager-Installationshandbuch*.

# Neue Funktionen und Verbesserungen in Version 5.1

Version 5.1 des Dell Storage vSphere Web Client-Plugin bietet die folgenden neuen Funktionen und Verbesserungen:

- Unterstützung für Dell Storage Manager 2019 R1
- Unterstützung für VMware vCenter Server Version 6.7
- Unterstützung für VMware ESXi 6.7

## Issues Fixed in Version 5.1.1

The following issue has been fixed in version 5.1.1:

Issue	Description
RMSV-90	Extra Snapshot created on same day for scheduled Backup Set.

## Known Issues

The following is a known issue in this release.

## Das Upgrade von 4.x auf 5.1 wird nicht unterstützt.

<b>Beschreibung</b>	Das DSITV 4.x-Gerät ist eine 32-Bit-Architektur und das DSITV 5.1-Gerät wird auf 64-Bit-Architektur aktualisiert. Aufgrund der Inkompatibilität der Architekturen wird ein Upgrade von Version 4.x auf Version 5.1 nicht unterstützt.
<b>Problemumgehung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Für Replay Manager Service für VMware (RMSV) müssen Sie Daten von RMSV-Version 1.4 auf RSMV-Version 2.0 oder höher migrieren.</li><li>• Für VSWP müssen Sie die Registrierung von DSITV Version 4.1.x aufheben und die DSITV-Version 5.1 registrieren.</li></ul>
<b>Betrifft</b>	vSphere Web Client Plugin VSWP Version 4.1.x und RMSV Version 1.4.

## Nutzungseinschränkungen

Plattformübergreifende Replikation: Replikation von Daten zwischen PS Series-Volumes und SC Series-Volumes – wird in DSITV5.1 nicht unterstützt.

## Installationsanleitung

Anweisungen zum Installieren der Dell Storage Integration Tools for VMware finden Sie im *Administratorhandbuch zu Dell Storage Integration Tools for VMware*. Dazu gehören:

- Replay Manager Service for VMware (RMSV)
- Dell Storage vSphere Web Client Plugin

## Support-Ressourcen

Die folgenden Supportressourcen sind für die Dell Storage Integration Tools for VMware verfügbar.

## Weiterführende Veröffentlichungen

Die folgende Dokumentation ist für die Dell Storage Integration Tools for VMware verfügbar:

- *Administratorhandbuch zu Dell Storage Integration Tools for VMware*  
Enthält Anweisungen für die Installation von DSITV und die Konfiguration der folgenden Anwendungen:
  - Replay Manager Service for VMware (RMSV)

- Dell Storage vSphere Web Client Plugin
- *Administratorhandbuch für das Dell Storage vSphere Web Client Plugin*  
Beschreibt die Verwendung des Dell Storage vSphere Web Client Plugin zur Verwaltung eines Dell Storage Center mit dem VMware vSphere Web-Client.
- *Dell Storage Manager-Administratorhandbuch*  
Enthält Konfigurations- und Verwaltungsanweisungen für Dell Storage Manager.
- *Administratorhandbuch zu Replay Manager*  
Beschreibt die Installation von Replay Manager und die Verwendung der Software zum Sichern und Wiederherstellen von Daten auf einem Server.

## Anmerkungen, Vorsichtshinweise und Warnungen

 **ANMERKUNG:** Eine ANMERKUNG macht auf wichtige Informationen aufmerksam, mit denen Sie Ihr Produkt besser einsetzen können.

 **VORSICHT:** Ein VORSICHTSHINWEIS warnt vor möglichen Beschädigungen der Hardware oder vor Datenverlust und zeigt, wie diese vermieden werden können.

 **WARNUNG:** Mit WARNUNG wird auf eine potenziell gefährliche Situation hingewiesen, die zu Sachschäden, Verletzungen oder zum Tod führen kann.

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://Dell.com/support).