


# Versionshinweise zu VMware vRealize Orchestrator-Plug-In für vSphere Replication 8.1.2

 Aktualisiert am 09.04.2019

VMware vRealize Orchestrator Plug-In für vSphere Replication 8.1.2 | 11. April 2019 | Build 13097334 | [Herunterladen](#)

VMware vRealize Orchestrator 7.6 Appliance | 11. April 2019 | Build 13020602 | [Versionshinweise](#)

VMware vSphere Replication 8.1.2 | 11. April 2019 | Build 13095593 | [Versionshinweise](#)

Überprüfen Sie regelmäßig, ob Erweiterungen und Updates für diese Versionshinweise zur Verfügung stehen.

## Inhalt dieser Versionshinweise

Diese Versionshinweise decken die folgenden Themen ab:

- [Einführung in das VMware vRealize Orchestrator-Plug-In für vSphere Replication 8.1.2](#)
- [Neuheiten im VMware vRealize Orchestrator Plug-In für vSphere Replication 8.1.2](#)
- [Installation](#)
- [Unterstützte Workflows](#)
- [Bekannte Probleme](#)

## Einführung in das VMware vRealize Orchestrator-Plug-In für vSphere Replication 8.1.2

Mit dem VMware vRealize Orchestrator Plug-In für vSphere Replication können VMware-Administratoren die Verwaltung ihrer vSphere Replication-Infrastruktur vereinfachen, indem sie die robuste vRealize Orchestrator-Plattform zur Automatisierung von Workflows nutzen. Das vRealize Orchestrator Plug-In für vSphere Replication erweitert die Automatisierungsfunktionen für bestimmte vSphere Replication-Vorgänge durch Einbeziehung dieser Vorgänge in vRealize Orchestrator-Workflows.

Das Plug-In beinhaltet ebenfalls vorgefertigte und sofort einsatzfähige Bausteine und komplette Workflows, die bestimmte vorhandene vSphere Replication-Aktionen abdecken.

Version 8.1.2 des vRealize Orchestrator Plug-Ins für vSphere Replication wird mit VMware vRealize Orchestrator 7.6 ausgeführt.

Sie können das vRealize Orchestrator-Plug-In für vSphere Replication 8.1.2 von der [Download](#)-Seite herunterladen.

Weitere Informationen zum Erstellen von Workflows mithilfe von vRealize Orchestrator finden Sie in der [Dokumentation zu vRealize Orchestrator](#).

Weitere Informationen zu den unterstützten Workflows finden Sie im Abschnitt [Unterstützte Workflows](#).

## Neuheiten im VMware vRealize Orchestrator Plug-In für vSphere Replication 8.1.2

Version 8.1.2 des vRealize Orchestrator Plug-Ins für vSphere Replication ist kompatibel mit VMware vRealize Orchestrator 7.6.

**Hinweis:** Weitere Informationen zur Interoperabilität mit älteren oder neueren vRealize Orchestrator-Versionen finden Sie in den [Kompatibilitätstabellen für vSphere Replication 8.1.x](#).

Weitere Informationen zu den Workflows finden Sie im Abschnitt [Unterstützte Workflows](#).

## Installation

Für das Orchestrator-Plug-In für vSphere Replication-Software sind vRealize Orchestrator 7.6 und vSphere Replication 8.1.2 erforderlich. Informationen zur Installation von vRealize Orchestrator finden Sie in der Dokumentation zu [vRealize Orchestrator](#). Informationen zum Installieren von vSphere Replication 8.1 finden Sie unter [Installieren von vSphere Replication](#) in der Dokumentation zu VMware Site Recovery.

Die Orchestrator Plug-In für vSphere Replication-Software liegt als Orchestrator-Anwendungsdatei vor. Installieren und Konfigurieren Sie das Plug-In mit der Orchestrator-Konfigurationsschnittstelle.

Nach der Installation von Orchestrator Plug-In für vSphere Replication erkennt das Plug-In automatisch die vSphere Replication-Instanzen auf allen derzeit registrierten vCenter Servern.

Nach der Installation von Orchestrator Plug-In für vSphere Replication stehen die vSphere Replication-Workflows im vSphere Web Client zur Verfügung:

1. Gehen Sie zur Ansicht **vRealize Orchestrator** > **Workflows** im vSphere Web Client.
2. Erweitern Sie die Hierarchie, um zum Ordner **vRO Server** > **vco\_server** > **Bibliothek** > **vSphere Replication** zu navigieren.

Bevor Sie vSphere Replication-Workflows ausführen können, die mit Remote-Sites interagieren, müssen Sie die Remote-Site registrieren, indem Sie den entsprechenden Workflow über **Bibliothek > VR > Remote Site Management** ausführen. Sie müssen diesen Workflow nur einmal pro vRealize Orchestrator-Benutzer ausführen.

**Hinweis:** vRealize Orchestrator kommuniziert mit der vSphere Replication-Appliance über Port 8043.

## Unterstützte Workflows

Das vRealize Orchestrator Plug-In bietet vorgefertigte Workflows, um Kunden bei der Automatisierung von vSphere Replication-Vorgängen zu unterstützen. Im Folgenden werden einige der implementierten Workflows aufgelistet.

- Workflow „Site koppeln“:
  - i. Mit einer lokalen vCenter Server-Site koppeln
  - ii. Mit einer Cloud-Site koppeln
- Workflow „Replizierung konfigurieren“:
  - i. Zwischen lokalen vCenter Server-Datencentern
  - ii. Von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - iii. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
- Workflow „Replizierung unterbrechen“:
  - i. Replizierung auf lokales vCenter Server-Datencenter unterbrechen
  - ii. Replizierung von der Cloud unterbrechen
  - iii. Replizierung in die Cloud unterbrechen
- Workflow „Replizierung wieder aufnehmen“:
  - i. Replizierung auf lokales vCenter Server-Datencenter wieder aufnehmen
  - ii. Replizierung von der Cloud wieder aufnehmen
  - iii. Replizierung in die Cloud wieder aufnehmen
- Workflow „Umkehren der Replizierung“:
  - i. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
- Workflow „Geplante Migration“:
  - i. Von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - ii. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
- Workflow „Wiederherstellung testen“:
  - i. Von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - ii. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
- Bereinigen von Testinstanzen:
  - i. Von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - ii. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
- Workflow „Echte Wiederherstellung“:
  - i. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
  - ii. Von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
- Workflow „Replizierung synchronisieren“:
  - i. Komplette Synchronisierung von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - ii. Komplette Synchronisierung zwischen lokalen vCenter Server-Datencentern
  - iii. Offline-Synchronisierung der Replizierung von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
  - iv. Offline-Synchronisierung der Replizierung vom lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - v. Offline-Synchronisierung der Replizierung zwischen lokalen vCenter Server-Datencentern
  - vi. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
  - vii. Von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - viii. Zwischen lokalen vCenter Server-Datencentern
- Workflow „Konfiguration der Replizierung aufheben“:
  - i. Zwischen lokalen vCenter Server-Datencentern
  - ii. Von einem lokalen vCenter Server-Datencenter in die Cloud
  - iii. Von der Cloud in ein lokales vCenter Server-Datencenter
- Workflows, die keine lokale Site benötigen:
  - i. Testwiederherstellung für eine in die Cloud replizierte virtuelle Maschine
  - ii. Wiederherstellung des Bereinigungstests für eine in die Cloud replizierte virtuelle Maschine
  - iii. Echte Wiederherstellung für eine in die Cloud replizierte virtuelle Maschine

## Bekannte Probleme aus vorherigen Versionen



## Unternehmen

[Über uns](#)

[Führungsebene](#)

[Newsroom](#)

[Investoren](#)

[Kundenreferenzen](#)

[Vielfalt, Gleichstellung & Inklusion](#)

[Umwelt, Soziales & Governance](#)

[KI bei VMware](#)

[Stellenangebote](#)

[Blogs](#)

[Communitys](#)

[Akquisitionen](#)

[Niederlassungen](#)

[VMware Cloud Trust Center](#)

[COVID-19](#)

## Support

[VMware Customer Connect](#)

[Support-Richtlinien](#)

[Produktdokumentation](#)

[Kompatibilitätsleitfaden](#)

[Geschäftsbedingungen](#)

[Hands-on Labs & Testversionen](#)

 [Twitter](#)

 [YouTube](#)

 [Blog](#)

 [Xing](#)

---

Copyright © 2005-2024 Broadcom. Alle Rechte vorbehalten. Der Begriff „Broadcom“ bezieht sich auf Broadcom Inc. und/oder die Tochtergesellschaften.

[Nutzungsbedingungen](#)

[Datenschutz](#)

[Barrierefreiheit](#)

[Marken](#)

[Glossar](#)

[Hilfe](#)

[Feedback](#)