

Versionshinweise zu VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2

 Aktualisiert am 08.08.2021

- VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.3 | 7. November 2019 | Build 14992949 | [Herunterladen](#)
- VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.2 | 3. Oktober 2019 | Build 14706512 | [Herunterladen](#)
- VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.1 | 13. August 2019 | Build 14214691 | [Herunterladen](#)
- VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2 | 9. Mai 2019 | Build 13480677 | [Herunterladen](#)
- VMware vRealize Operations Manager Appliance 8.0 | 17. Oktober 2019 | Build 14857692 | [Versionshinweise](#)
- VMware vRealize Operations Manager Appliance 7.5 | 11. April 2019 | Build 13165949 | [Versionshinweise](#)
- VMware vSphere Replication 8.2 | 9. Mai 2019 | Build 13480246 | [Versionshinweise](#)
- Überprüfen Sie regelmäßig, ob Erweiterungen und Updates für diese Versionshinweise zur Verfügung stehen.

Informationen zu Patch-Versionen von vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.x finden Sie im jeweiligen Abschnitt.

- [vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.3 Express Patch-Version](#)
- [vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.2 Express Patch-Version](#)
- [vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.1 Express Patch-Version](#)

Inhalt dieser Versionshinweise

Diese Versionshinweise decken die folgenden Themen ab:

- [Informationen zu VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2](#)
- [Installation und Konfiguration](#)
- [Netzwerkports](#)
- [Behobene Probleme](#)
- [Bekannte Probleme](#)

Informationen zu VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2

Das VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2 ermöglicht es VMware-Administratoren, den Systemzustand und den aktuellen Status der zugrunde liegenden vSphere Replication-Umgebung in VMware vRealize Operations Manager zu überwachen.

Mit dem vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2 können Sie Replizierungsdetails pro VM, z. B. die Richtung der Replizierung, den Replizierungsstatus und RPO-Verstöße (Recovery Point Objective), durchsuchen. Sie können auch Replizierungsmetriken überwachen, wie z. B. übertragene Bytes, Synchronisierungspunkte der letzten Instanz sowie Dauer und Umfang der letzten Synchronisierung.

Mit dem Pack erhalten Sie eine Übersicht über die Replizierungseinstellungen wie RPO, Multiple Points In Time (MPIT), Stilllegung und Netzwerkkomprimierung.

Darüber hinaus werden Alarme angezeigt, wenn sich der vSphere Replication-Systemzustand oder ein Replizierungsstatus im Fehlerzustand befindet oder wenn ein RPO-Verstoß vorliegt.

Das vRealize Operations Management Pack für vSphere Replication 8.2 wird mit VMware vRealize Operations Manager 7.5 ausgeführt. Weitere Informationen zur Interoperabilität mit älteren oder neueren Versionen von VMware vRealize Operations Manager finden Sie in den [VMware-Produktinteroperabilitätstabellen](#).

Sie können das vRealize Operations Management Pack für vSphere Replication 8.2 über die [Download](#)-Seite herunterladen.

Installation und Konfiguration

Für die Software VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2 sind VMware vRealize Operations Manager 7.5 und vSphere Replication 8.2 erforderlich. Informationen zum Installieren von VMware vRealize Operations Manager 7.5 finden Sie unter [Installieren von vRealize Operations Manager](#) in der Dokumentation zu vRealize Operations Manager. Informationen zum Installieren von vSphere Replication 8.2 finden Sie unter [Installieren und Deinstallieren von vSphere Replication](#) in der VMware vSphere Replication-Dokumentation.

Die Software VMware vRealize Operations Management Pack für vSphere Replication 8.2 wird als PAK-Datei bereitgestellt. Sie installieren und konfigurieren das Management Pack unter Verwendung der vRealize Operations Manager-Schnittstelle.

1. Melden Sie sich bei vRealize Operations Manager an.
2. Wählen Sie **Verwaltung > Lösungen > Repository** im linken Fensterbereich aus.
3. Klicken Sie auf **Management Pack hinzufügen**.
4. Navigieren Sie zur Datei **vrAdapterPak-8.2.0.x.pak** und klicken Sie auf **Hochladen**. Klicken Sie nach dem Hochladen der PAK-Datei auf **Weiter**.
5. Lesen Sie die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und stimmen Sie ihr zu. Klicken Sie auf **Weiter**, um das Management Pack zu installieren.
6. Verfolgen Sie den Installationsvorgang und klicken Sie nach Abschluss der Installation auf **Beenden**.

Nach Abschluss der Installation müssen Sie VMware vRealize Operations Management Pack für vSphere Replication 8.2 so konfigurieren, dass vRealize Operation Manager Daten aus dem Zielsystem erfassen kann. Die zum Erfassen von Daten mindestens erforderliche Rolle ist **VRM-Replizierungsansicht**. Weitere Informationen zu Rollen und Berechtigungen finden Sie unter [vSphere Replication – Rollen und Berechtigungen](#).

1. Wählen Sie **Verwaltung > Lösungen > Konfiguration** im linken Fensterbereich aus.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **Konfiguration** die Option **VR-Adapter** aus und klicken Sie in der Symbolleiste unten auf **Konfigurieren**.
3. Geben Sie die erforderlichen Informationen im Assistenten „Lösungen verwalten“ ein und klicken Sie auf **Einstellungen speichern**.

Netzwerkports

VMware vRealize Operations Management Pack für vSphere Replication verwendet Port 8043 (Protokoll HTTPS) zum Herstellen einer Verbindung mit dem vSphere Replication Management Server.

Verfügbare Patch-Versionen

vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.3 Express Patch-Version

Freigegeben am 7. November 2019 | Build 14992949

Die Patch-Version für VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.3 Express stellt Fehlerkorrekturen bereit. vRealize Operations Management Pack für vSphere Replication 8.2.0.3 bietet die folgenden Verbesserungen bei Metriken:

- Die Metrik **Verzögerungszeit** wird jetzt innerhalb weniger Minuten angezeigt.
- Die Metrik **Dauer der letzten Synchronisierung** wurde hinzugefügt.
- **Netzwerkkomprimierung** und **Wird stillgelegt** werden jetzt als „Aktiviert“ und „Deaktiviert“ angezeigt.
- **VMName** wird jetzt als **Name** angezeigt.
- Die Metrik **Übertragene Byte** wird jetzt in Megabyte angezeigt.
- Alle anderen Metriken, die Zahlen anzeigen, wie z. B. Minuten, Sekunden usw., werden jetzt mit einer Einheit in den zugehörigen Titeln angegeben, beispielsweise Verzögerungszeit (Minuten).

vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.2 Express Patch-Version

Freigegeben am 3. Oktober 2019 | Build 14706512

VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.2 Express Patch-Version bietet zusätzlich Unterstützung für VMware vRealize Operations Manager 8.0.

vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.1 Express Patch-Version

Freigegeben am 13. August 2019 | Build 14214691

Die Patch-Version für VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.1 Express stellt Fehlerkorrekturen bereit.

Behobene Probleme

- Sie können kein Upgrade von vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.1 oder früher durchführen

Dieses Problem wurde in vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.2 behoben.

- **Cluster-Arbeitsspeicher ist ausgelastet**

Bei Verwendung der Metrik **Letzter Instanzensynchronisierungspunkt** kommt es zu einer Auslastung des Arbeitsspeichers.

Dieses Problem wurde in VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.3 behoben.

- **Die Größeneinheit wird in der Metrik „Umfang der letzten Synchronisierung (MB)“ nicht angezeigt**

Wenn Sie die Metrik **Umfang der letzten Synchronisierung (MB)** in der vRealize Operations Manager-Umgebung öffnen, wird keine Größeneinheit angegeben.

Dieses Problem wurde in VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.3 behoben.

- **vRealize Operations Manager stellt keine Verbindung zum vSphere Replication Management Server her**

Der vSphere Replication-Adapter kann keine Verbindung mit dem vRealize Operations Manager herstellen, wenn der Adapter mit einem FQDN konfiguriert ist. Dies geschieht, wenn der vSphere Replication Management Server für vCenter Server mit einer IP-Adresse registriert ist.

Dieses Problem wurde in VMware vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.1 behoben.

Bekannte Probleme

- **Sie können kein Upgrade von vRealize Operations Management Pack for VMware vSphere Replication 8.2.0.1 oder früher durchführen**

Wenn Sie vRealize Operations 8.0 oder höher verwenden, wird der Upgrade-Vorgang von vRealize Operations Management Pack for VMware vSphere Replication 8.2.0.1 oder früher nicht unterstützt.

Wenn Sie vRealize Operations 7.6 oder früher verwenden, wird der Upgrade-Vorgang von vRealize Operations Management Pack for VMware vSphere Replication 8.2 oder früher nicht unterstützt.

Umgehung: Deinstallieren Sie das vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication und installieren Sie das vRealize Operations Management Pack für VMware vSphere Replication 8.2.0.2 oder höher.

- **Wenn Sie eine virtuelle Maschine mit dem VMware vRealize Operations Manager 7.5 umbenennen, wird kein neues Objekt angezeigt**

Wenn Sie eine virtuelle Maschine mit dem VMware vRealize Operations Manager 7.5 umbenennen, wird kein neues Objekt in **Umgebung > Alle Objekte > VR-Adapter > Replizierungen/virtuelle Maschinen** angezeigt, obwohl der Parameter **VMName** der umbenannten virtuellen Maschine die Namensänderung widerspiegelt.

Umgehung: Keine



Unternehmen

Über uns

Führungsebene

Newsroom

Investoren

Kundenreferenzen

Vielfalt, Gleichstellung & Inklusion

Umwelt, Soziales & Governance

KI bei VMware

Stellenangebote

Blogs

Produktversionen

Niederlassungen

VMware Cloud Trust Center

COVID-19

Support

VMware Customer Connect

Support-Richtlinien


Produktdokumentation

Kompatibilitätsleitfaden

Geschäftsbedingungen

Hands-on Labs & Testversionen

 Twitter

 YouTube

 Blog

 Xing

 Kontakt zum Vertrieb

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