

Kompatibilitätsmatrizen für VMware Site Recovery Manager 8.1

Aktualisiert am 05.07.2018

In den *Kompatibilitätsmatrizen für VMware Site Recovery Manager 8.1* wird die Kompatibilität zwischen Site Recovery Manager 8.1 und Plattformen, Datenbanksoftware, Gastbetriebssystemen, Partnern im Speichersektor und anderen VMware-Lösungen beschrieben. Sind die Kompatibilitätsinformationen für Site Recovery Manager bereits in den *Interoperabilitätsmatrizen für VMware-Produkte* und im *VMware-Kompatibilitätshandbuch* enthalten, wird in den vorliegenden Matrizen beschrieben, wie Sie die Tools einsetzen, um die relevanten Informationen zu finden. Enthalten die *Interoperabilitätsmatrizen für VMware-Produkte* und das *VMware-Kompatibilitätshandbuch* keine Informationen zu Site Recovery Manager, sind diese Informationen hier aufgeführt.

In den Kompatibilitätstabellen der vorliegenden Matrizen, gibt „JA“ an, dass die Versionen kompatibel sind. „NEIN“ bedeutet, dass sie nicht kompatibel sind.

- [Allgemeine Informationen](#)
- [Unterstützte Gastbetriebssysteme](#)
- [Unterstützte Speicherreplikationsadapter](#)

Allgemeine Informationen

- [vSphere-Editionen](#)
- [Upgrade-Pfade](#)
- [vCenter Server-Anforderungen](#)
- [ESXi Server-Anforderungen](#)
- [vSphere Replication-Anforderungen](#)
- [Kompatibilität des Hostbetriebssystems für Site Recovery Manager Server](#)
- [Interoperabilität mit VMware-Lösungen](#)
- [Unterstützte Datenbanksoftware](#)

vSphere-Editionen

Site Recovery Manager 8.1 unterstützt die folgenden Editionen von vSphere.

vSphere Edition	Site Recovery Manager 8.1
vSphere Standard	JA
vSphere Advanced	Nein
vSphere Enterprise	JA
vSphere Enterprise Plus	JA
Infrastruktur-Enterprise	Nein
Infrastruktur-Foundation	Nein
Infrastruktur-Standard	Nein
vSphere Essentials	Nein
vSphere Essentials Plus	JA

Upgrade-Pfade

Sie können bestehende Installationen von Site Recovery Manager 6.1, 6.5 und 8.0 auf Site Recovery Manager 8.1 aktualisieren.

Die neuesten unterstützten Upgrade-Pfade für Site Recovery Manager finden Sie in den [Interoperabilitätsmatrizen der VMware-Produkte](#).

- Wechseln Sie zu http://partnerweb.vmware.com/comp_guide2/sim/interop_matrix.php?.
- Klicken Sie auf **Upgrade-Pfad**.
- Wählen Sie als **Produkt** die Option **VMware Site Recovery Manager** aus.

vCenter Server-Anforderungen

Site Recovery Manager 8.1 ist kompatibel mit vCenter Server 6.0U3, vCenter Server 6.5, vCenter Server 6.5U1 und vCenter Server 6.7. Site Recovery Manager unterstützt die vCenter Server Appliance (vCSA) auf der geschützten Site und/oder der Wiederherstellungs-Site.

Aktuelle Informationen zur vCenter Server-Kompatibilität finden Sie in den [Interoperabilitätsmatrizen für VMware-Produkte](#).

- Wechseln Sie zu http://partnerweb.vmware.com/comp_guide2/sim/interop_matrix.php?.

4. Wählen Sie als **Version** die Option **Alle**, **8.1** oder eine Update-Version aus.
5. Wählen Sie unter **Plattform/Lösung** die Option **VMware vCenter Server** aus.

ESXi Server-Anforderungen

Site Recovery Manager 8.1 unterstützt ESXi Server 6.0U3, ESXi-Server 6.5, ESXi-Server 6.5U1 und ESXi Server 6.7.

Die Liste der unterstützten Versionen von vSAN finden Sie im [KB-Artikel 2150753](#).

Aktuelle Informationen zur ESXi Server-Kompatibilität für Site Recovery Manager finden Sie in den [Interoperabilitätsmatrizen für VMware-Produkte](#).

1. Wechseln Sie zu http://partnerweb.vmware.com/comp_guide2/sim/interop_matrix.php?.
2. Klicken Sie auf **Interoperabilität**.
3. Wählen Sie als **Lösung** die Option **VMware Site Recovery Manager** aus.
4. Wählen Sie als **Version** die Option **Alle** oder **8.1** aus.
5. Wählen Sie als **Plattform/Lösung** die Option **VMware ESX/ESXi** aus.

vSphere Replication-Anforderungen

Site Recovery Manager 8.1 ist kompatibel mit vSphere Replication 8.1. Wenn in Ihrer vSphere-Infrastruktur eine andere Version von vSphere Replication ausgeführt wird, müssen Sie diese zunächst deinstallieren und vSphere Replication 8.1 installieren. Erst dann können Sie Site Recovery Manager 8.1 installieren. Informationen zur Reihenfolge der Installation von vSphere Replication und Site Recovery Manager finden Sie in den entsprechenden Themen auf der Dokumentationsseite für VMware Site Recovery:

- [Voraussetzungen und Best Practices für die Installation von SRM-Server](#)

Kompatibilität des Hostbetriebssystems für Site Recovery Manager Server

Site Recovery Manager-Server 8.1 unterstützt dieselben Windows-Hostbetriebssysteme wie vCenter Server 6.7.

Aktuelle Informationen zur Kompatibilität mit dem Hostbetriebssystem finden Sie unter [Unterstützte Hostbetriebssysteme für VMware vCenter Server-Installation \(KB 2091273\)](#).

Interoperabilität mit VMware-Lösungen

Die Details zur Interoperabilität von Site Recovery Manager mit anderen VMware-Lösungen finden Sie in den [Interoperabilitätsmatrizen zum VMware-Produkt](#).

1. Wechseln Sie zu http://partnerweb.vmware.com/comp_guide2/sim/interop_matrix.php?.
2. Klicken Sie auf **Interoperabilität**.
3. Wählen Sie als **Lösung** die Option **VMware Site Recovery Manager** aus.
4. Wählen Sie als **Version** die Option **Alle** oder **8.1** aus.
5. Wählen Sie unter **Plattform/Lösung** VMware Lösungen, -Produkte oder -Funktionen, z. B. **VMware vRealize Orchestrator**.
6. Klicken Sie auf **Hinzufügen**.

Unterstützte Datenbanksoftware

Site Recovery Manager 8.1 stellt eine optionale eingebettete vPostgres-Datenbank bereit, die auf dem Hostsystem installiert wird. Sie können auch eine externe Datenbank verwenden. Um eine externe Datenbank zu verwenden, müssen Sie einen 64-Bit-Datenbank-Client (ODBC-Treiber) auf dem Server-Host von Site Recovery Manager installieren.

Site Recovery Manager 8.1 unterstützt dieselbe externe Datenbanksoftware wie vCenter Server 6.7. Aktuelle Details zu den von Site Recovery Manager 8.1 unterstützten externen Datenbanken finden Sie in den [Interoperabilitätsmatrizen des VMware-Produkts](#).

1. Wechseln Sie zu http://partnerweb.vmware.com/comp_guide2/sim/interop_matrix.php?.
2. Wählen Sie **Interoperabilität Lösung/Datenbank** aus.
3. Wählen Sie als **VMware-Produkt** die Option **VMware Site Recovery Manager** aus.
4. Wählen Sie als **Version** die Option **Alle** oder **8.1** aus.
5. Wählen Sie unter **Datenbank** eine der folgenden Optionen aus:
 - a. Um eine vollständige Liste der unterstützten Datenbankeditionen, Datenbankversionen und Servicepacks anzuzeigen, wählen Sie **Alle** aus.
 - b. Um zu überprüfen, ob eine bestimmte Datenbankedition oder -version unterstützt wird, wählen Sie diese Datenbank aus. Wählen Sie beispielsweise **Oracle 11g Standard Edition, Release 2 [11.2.0.1], 64 Bit** aus.

Unterstützte Gastbetriebssysteme

Site Recovery Manager 8.1 unterstützt den Schutz und die Wiederherstellung virtueller Maschinen, die alle die von vSphere 6.0 Update 3, vSphere 6.5, vSphere 6.5 Update 1 und vSphere 6.7 unterstützten Gastbetriebssysteme ausführen.

HINWEIS: Wenn in einer Updateversion von ESXi Server und Site Recovery Manager Unterstützung für ein Gastbetriebssystem hinzugefügt wurde, müssen Sie zum Schutz virtueller Maschinen, auf denen diese Betriebssysteme ausgeführt werden, ESXi Server auf die entsprechende Updateversion aktualisieren und Site Recovery Manager aktualisieren. ESXi-Server muss sowohl auf den geschützten Sites als auch auf den Wiederherstellungs-Sites aktualisiert werden.

Eine vollständige Liste der Gastbetriebssysteme, die von vSphere 6.0 Update 3, vSphere 6.5, vSphere 6.5 Update 1 und vSphere 6.7 unterstützt

- 2. Wählen Sie das **Gastbetriebssystem** aus dem Dropdown-Menü **Was suchen Sie?** aus.
- 3. Wählen Sie als **Produktnamen** die Option **ESX/ESXi** aus.
- 4. Wählen Sie als **Produktversion** die Option **Alle** oder **ESXi *n* aus**, wobei *n* eine Version von ESXi/ESX ist, die von Site Recovery Manager 8.1 unterstützt wird.
- 5. So zeigen Sie alle von einem Betriebssystemanbieter unterstützten Versionen der Gastbetriebssysteme an:
 - a. Wählen Sie unter **BS-Familie** die Option **Alle** aus.
 - b. Wählen Sie unter **BS-Anbieter** den Anbieter des Betriebssystems aus. Wählen Sie z. B. **Red Hat** aus.
- 6. So prüfen Sie, welche Updates eines bestimmten Betriebssystems unterstützt werden:
 - a. Wählen Sie unter **BS-Familie** das Betriebssystem aus. Wählen Sie z. B. **Red Hat Enterprise Linux 3.0** aus.
 - b. Wählen Sie als **Betriebssystemanbieter** **Alle** aus.
- 7. Klicken Sie auf **Aktualisieren und Ergebnisse anzeigen**.

Unterstützung der Anpassung des Gastbetriebssystems

Site Recovery Manager 8.1 unterstützt die Anpassung für alle Gastbetriebssysteme, deren Anpassung auch von vSphere 6.7 unterstützt wird. Siehe die [Matrix für die Unterstützung der Anpassung des VMware-Gastbetriebssystems](#).

HINWEIS: Site Recovery Manager 8.1 erfordert VMware Tools 10.1 oder höher.

HINWEIS: Wenn in einer Updateversion von ESXi Server die Unterstützung für die IP-Anpassung eines Gastbetriebssystems hinzugefügt wurde, müssen Sie zum Schutz virtueller Maschinen, auf denen diese Betriebssysteme ausgeführt werden, ESXi Server auf die entsprechende Updateversion aktualisieren und Site Recovery Manager aktualisieren. ESXi-Server muss sowohl auf den geschützten Sites als auch auf den Wiederherstellungs-Sites aktualisiert werden.

Unterstützte Speicherreplikationsadapter

Eine vollständige Liste der von Site Recovery Manager 8.1 unterstützten Speicherreplikationsadapter finden Sie unter <http://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php?deviceCategory=sra>.

Haftungsausschluss:

DIESE INHALTE WERDEN „WIE GESEHEN“ ZUR ERFÜGUNG GESTELLT; IN DEM NACH GELTENDEM RECHT MAXIMAL ZULÄSSIGEN UMFANG SCHLIESST VMWARE IM HINBLICK AUF DIESE INHALTE ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN ZUSICHERUNGEN UND GEWÄHRLEISTUNGEN AUS, EINSCHLIESSLICH IHRER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, IHRER MARKTGÄNGIGKEIT ODER IHRER NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN DRITTER. VMWARE ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR SCHÄDEN, DIE SICH AUS ODER IN ZUSAMMENHANG MIT DER NUTZUNG DIESER INHALTE ERGEBEN, EINSCHLIESSLICH UNMITTELBARER, MITTELBARER, FOLGESCHÄDEN, ENTGANGENEN GEWINNS ODER SPEZIELLER SCHÄDEN, SELBST WENN VMWARE ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN IN KENNTNIS GESETZT WURDE.



Unternehmen

Über uns

Führungsebene

Newsroom

Investoren

Kundenreferenzen

Vielfalt, Gleichstellung & Inklusion

Umwelt, Soziales & Governance

KI bei VMware

— 5 —

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

 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