

# VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式版本說明

 更新於 2019年09月24日

VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator Plug-in   2019 年 10 月 3 日   組建編號 14706998   <a href="#">下載</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式   2019 年 8 月 13 日   組建編號 14338491   <a href="#">下載</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式   2019 年 5 月 9 日   組建編號 13480383   <a href="#">下載</a>
VMware vRealize Orchestrator 7.6 Appliance   2019 年 4 月 11 日   組建編號 13020602   <a href="#">版本說明</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2   2019 年 10 月 3 日   組建編號 14706998   <a href="#">版本說明</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 虛擬應用裝置   2019 年 10 月 3 日   組建編號 14707091   <a href="#">版本說明</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1   2019 年 8 月 13 日   組建編號 14338491   <a href="#">版本說明</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 虛擬應用裝置   2019 年 8 月 13 日   組建編號 14383141   <a href="#">版本說明</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2   2019 年 5 月 9 日   組建編號 13480383   <a href="#">版本說明</a>
VMware Site Recovery Manager 8.2 虛擬應用裝置   2019 年 5 月 9 日   組建編號 13481390   <a href="#">版本說明</a>
請經常查看這些版本說明的新增項目和更新。

如需 VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式修補程式發行版本的相關資訊，請參閱這些版本說明的對應章節。

- [VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式 Express 修補程式](#)
- [VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式 Express 修補程式](#)

## 版本說明的內容

本版本說明涵蓋下列主題：

- [VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式的新增功能](#)
- [關於 VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式](#)
- [安裝和升級](#)
- [範例工作流程](#)
- [警示和限制](#)
- [可用的修補程式發行版本](#)
- [已解決的問題](#)
- [已知問題](#)

## VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式的新增功能

VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式版本新增了對 VMware vRealize Orchestrator 7.6 的支援。

VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式版本引入了下列新工作流程：

- 進行 IP 設定 - 能夠為個別虛擬機器自訂 IP 設定。「進行 IP 設定」工作流程是做為「設定虛擬機器復原設定」工作流程的一部分進行呼叫的。
- 更新群組資料存放區 - 能夠在陣列式保護群組中新增和移除資料存放區。
- 刪除圖說文字 - 能夠移除開啟電源前後的步驟，例如您先前指定的以及在復原期間於虛擬機器層級執行的命令和提示。

## 關於 VMware Site Recovery Manager 8.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式

藉由 VMware Site Recovery Manager 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式，Site Recovery Manager 管理員可透過延伸穩定的 Orchestrator 工作流程自動化平台，簡化其 Site Recovery Manager 基礎結構的管理。您可在 Orchestrator 用戶端中使用工作流程編輯器的拖放功能來建置這些工作流程。Orchestrator 將使用此外掛程式來存取 Site Recovery Manager 和 Site Recovery Manager API 的功能。隨附的預先建置工作流程可簡化建立自訂工作流程的程序。

Cookie Settings

## 安裝和升級

Site Recovery Manager 適用的 Orchestrator 外掛程式軟體以 Orchestrator 應用程式檔案的形式散佈。

您必須先安裝和設定 vRealize Orchestrator，然後才能安裝 Site Recovery Manager 適用的 Orchestrator 外掛程式，請參閱《安裝和設定 VMware vRealize Orchestrator 7.6》說明文件。

如需如何在 VMware vRealize Orchestrator 7.6 上安裝 Site Recovery Manager 適用的 Orchestrator 外掛程式的相關資訊，請參閱 VMware vRealize Orchestrator 7.6 說明文件中的〈安裝新外掛程式〉主題。

安裝 Site Recovery Manager 適用的 Orchestrator 外掛程式後，您必須在 Site Recovery Manager 站台上設定 vRealize Orchestrator 執行個體與 vCenter Server 執行個體之間的連線。如需如何設定與 vCenter Server 的連線的相關資訊，請參閱 VMware vRealize Orchestrator 7.6 說明文件。

安裝 Site Recovery Manager 適用的 Orchestrator 外掛程式後，您可在 vSphere Web Client 中找到 Site Recovery Manager 工作流程：

- 1. 前往 vSphere Web Client 中的 **vRealize Orchestrator > 工作流程** 視圖。
- 2. 展開階層，導覽至 **vRO 伺服器 > vco\_server > 程式庫 > SRM** 資料夾。

執行 Site Recovery Manager 工作流程前，您必須先將外掛程式設定為使用 Site Recovery Manager，方法為選取**程式庫 > SRM > 組態**，然後執行下列工作流程：

- 1. 執行**設定本機站台**工作流程。
- 2. 執行**設定遠端站台**工作流程。
- 3. 執行**登入遠端站台**工作流程。

您必須針對每個 Orchestrator 用戶端工作階段各執行一次 [登入遠端站台] 工作流程，以登入遠端站台上的 Site Recovery Manager。登出 Orchestrator 用戶端時，Orchestrator 還會自動登出 Site Recovery Manager。

您可以透過解除安裝 8.1.x 外掛程式後再安裝 8.2 版本，升級 Site Recovery Manager 8.1.x 適用的 Orchestrator 外掛程式。

如需如何解除安裝 Site Recovery Manager 外掛程式的相關資訊，請參閱《安裝和設定 VMware Realize Orchestrator》說明文件中的〈解除安裝外掛程式〉主題，以及下列知識庫文章：<https://kb.vmware.com/kb/2064575>，Uninstalling a plug-in from VMware vRealize Orchestrator 5.5.x, 6.0.x, and 7.x (從 VMware vRealize Orchestrator 5.5.x、6.0.x 和 7.x 解除安裝外掛程式)。

## 範例工作流程

Site Recovery Manager 適用的 Orchestrator 外掛程式包含範例工作流程，示範如何使用 Orchestrator 自動執行 Site Recovery Manager 作業，例如：

- 建立虛擬機器並加以保護：
  - i. 建立虛擬機器
  - ii. 將虛擬機器新增至現有的保護群組
- 建立 ABR 群組，保護現有的虛擬機器，新增至復原計劃：
  - i. 建立陣列式保護群組
  - ii. 透過將指定資料存放區新增至保護群組來保護此資料存放區中的虛擬機器
  - iii. 將新保護群組新增至現有的復原計劃

## 警示和限制

如果保護站台無法使用，則您無法透過使用 vRealize Orchestrator 工作流程來執行下列動作，但可以改為使用 Site Recovery Manager 使用者介面：

- 建立復原計劃或變更虛擬機器復原設定；
- 新增測試網路對應到復原計劃或加以移除；
- 新增保護群組到現有的復原計劃或加以移除。

## 可用的修補程式發行版本

VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式 Express 修補程式

2019 年 10 月 3 日發行 | 組建編號 14706998

- VMware Site Recovery Manager 8.2.0.2 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式 Express 修補程式發行版本提供了錯誤修正。

VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式 Express 修補程式

2019 年 8 月 13 日發行 | 組建編號 14338491

- VMware Site Recovery Manager 8.2.0.1 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式 Express 修補程式發行版本提供了錯誤修正。

## 已解決的問題

- **新增** 執行「取得資料夾對應」工作流程可能需要很長時間才能完成

- **新增** 當您嘗試在 vCenter Server 處於聯盟模式時將測試網路對應新增至復原計劃時，工作流程會失敗，並顯示未驗證遠端網站

當 vCenter Server 處於聯盟模式時，嘗試在 Site Recovery Manager 適用的 vRealize Orchestrator 外掛程式中執行「將測試網路對應新增至復原計劃」工作流程時，工作流程會失敗並顯示下列錯誤：  未驗證遠端站台。

已在 Site Recovery Manager 8.2.0.1 中修正此問題。

已知問題

- **如果使用者沒有 N:1 共用復原站台組態中所有站台的權限，則 vRealize Orchestrator 詳細目錄中不會顯示任何 Site Recovery Manager 站台**

您可以針對特定 vCenter Server 執行個體安裝多個 Site Recovery Manager 執行個體。如果透過沒有所有 Site Recovery Manager 執行個體權限的使用者執行「設定本機站台」工作流程，則 vRealize Orchestrator 詳細目錄中不會顯示任何 Site Recovery Manager 站台。使用者具有權限的 Site Recovery Manager 站台亦不會顯示。

因應措施：透過具有所有 Site Recovery Manager 執行個體權限的使用者執行「設定本機站台」工作流程。

- **執行設定遠端站台工作流程失敗，因為 Site Recovery Manager 執行個體新增至 vRealize Orchestrator 後配對**

如果您將未配對的 Site Recovery Manager 新增至 vRealize Orchestrator 詳細目錄，然後將其配對，則執行設定遠端站台工作流程會失敗。

因應措施：重新啟動 vRealize Orchestrator 伺服器。

- **執行設定本機站台、移除本機站台或設定遠端站台工作流程會使遠端站台的現有工作階段失效**

執行設定本機站台、移除本機站台或設定遠端站台工作流程會使本機站台與其遠端站台之間已建立的工作階段失效。

因應措施：再次登入遠端站台。

- **如果呼叫 `Server.findAllForType(string type, string query)` 方法，則會發生錯誤**

您無法僅使用類型名稱來尋找物件。如果僅傳遞 `type` 引數至 `Server.findAllForType(string type, string query)` 方法，則會發生下列錯誤：  無法針對下列類型執行「fetchAll」： ... ：「java.lang.NullPointerException」。

因應措施：

如果呼叫 `Server.findAllForType(string type, string query)` 方法，則必須傳遞選擇性 `query` 引數。

例如：`x = Server.findAllForType(type, "");`。



公司

關於我們

管理團隊

新聞室

股東關係

客戶成功案例

多元性、平等和包容性

環境、社群和治理

VMware 的AI方案

工作機會

部落格

社群

收購

VMware Cloud 信任中心

新冠肺炎 (COVID-19) 資源

## 支援

VMware Customer Connect


支援政策

產品說明文件

相容性指南

條款與細則

Hands-on Lab 和試用版

 YouTube

 Facebook

 聯絡銷售人員

Copyright © 2005-2024 Broadcom。版權所有。「Broadcom」一詞係指 Broadcom Inc. 和 / 或其子公司。

使用條款

隱私權

無障礙功能

商標

詞彙表

說明

反馈