

# vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式版本說明

 更新於 2017年06月19日

vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式 | 2016 年 11 月 22 日 | 組建編號 4663050 | [下載](#)

VMware vRealize Orchestrator 7.2 Appliance | 2016 年 11 月 22 日 | 組建編號 4629837 | [版本說明](#)

VMware vSphere Replication 6.5 | 2016 年 11 月 15 日 | 組建編號 4634552 | [版本說明](#)

請經常查看這些版本說明的新增項目和更新。

上次更新時間：2016 年 11 月 22 日

## 版本說明的內容

此版本說明涵蓋下列主題：

- [vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式簡介](#)
- [vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式新增功能](#)
- [安裝](#)
- [特色工作流程](#)
- [已知問題](#)

## vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式簡介

vSphere Replication 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式可讓 VMware 管理員利用穩定的 vRealize Orchestrator 工作流程自動化平台，簡化其 vSphere Replication 基礎結構的管理。vSphere Replication 適用的 vRealize Orchestrator 外掛程式可透過將某些 vSphere Replication 作業納入 vRealize Orchestrator 工作流程，來延伸其自動功能。

此外，此外掛程式還會提供預先建立之立即可用的建置區塊，以及涵蓋某些現有 vSphere Replication 動作的完整工作流程。

vSphere Replication 6.5 適用的 vRealize Orchestrator 外掛程式版本可在 VMware vRealize Orchestrator 7.2 上執行。

您可以從[下載](#)頁面下載 vSphere Replication 6.5 適用的 vRealize Orchestrator 外掛程式。

如需使用 vRealize Orchestrator 建立工作流程的相關資訊，請參閱 [vRealize Orchestrator 說明文件](#)。

## vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式新增功能

vSphere Replication 6.5 適用的 vRealize Orchestrator 外掛程式採用透過 vRealize Orchestrator 公開的新複寫動作與工作流程。這些額外的工作流程擴充了現有的 vSphere Replication 功能，客戶可透過 vRealize Orchestrator 產品利用這些功能。vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式提供下列新工作流程：配對站台、同步複寫、暫停複寫與繼續複寫。

如需有關這些新工作流程的詳細資訊，請參閱[特色工作流程](#)一節。

## 安裝

vSphere Replication 適用的 Orchestrator 外掛程式軟體需要 vRealize Orchestrator 7.2 和 vSphere Replication 6.5。如需安裝 vRealize Orchestrator 7.2 的相關資訊，請參閱 vRealize Orchestrator 說明文件中的 [〈安裝和設定 VMware vRealize Orchestrator〉](#)。如需安裝 vSphere Replication 6.5 的相關資訊，請參閱 vSphere Replication 說明文件中的 [〈安裝和解除安裝 vSphere Replication〉](#)。

vSphere Replication 適用的 Orchestrator 外掛程式軟體以 Orchestrator 應用程式檔案的形式散佈。使用 Orchestrator 組態介面安裝和設定外掛程式。

安裝 vSphere Replication 適用的 Orchestrator 外掛程式後，外掛程式會自動探索目前登錄之所有 vCenter Server 上的 vSphere Replication 執行個體。

安裝 vSphere Replication 適用的 Orchestrator 外掛程式後，您會在 vSphere Web Client 中發現 vSphere Replication 工作流程：

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

在執行與遠端站台互動的 vSphere Replication 工作流程前，您必須透過從**程式庫 > VR > 遠端站台管理**執行對應的工作流程來登錄遠端站台。只能針對每個 vRealize Orchestrator 使用者執行一次此工作流程。

**附註：** vRealize Orchestrator 透過連接埠 8043 與 vSphere Replication 應用裝置通訊。

## 特色工作流程

- 配對站台工作流程：
  - i. 與內部部署 vCenter Server 站台配對
  - ii. 與 vCloud Air 站台配對
- 設定複寫工作流程：
  - i. 在內部部署 vCenter Server 資料中心之間
  - ii. 從內部部署 vCenter Server 資料中心到 vCloud Air
  - iii. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
- 暫停複寫工作流程：
  - i. 暫停複寫到內部部署 vCenter Server 資料中心
  - ii. 暫停從 vCloud Air 複寫
  - iii. 暫停複寫到 vCloud Air
- 繼續複寫工作流程：
  - i. 繼續複寫到內部部署 vCenter Server 資料中心
  - ii. 繼續從 vCloud Air 複寫
  - iii. 繼續複寫到 vCloud Air
- 反向複寫工作流程：
  - i. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
- 計劃移轉工作流程：
  - i. 從內部部署 vCenter Server 資料中心到 vCloud Air
  - ii. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
- 測試復原工作流程：
  - i. 從內部部署 vCenter Server 資料中心到 vCloud Air
  - ii. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
- 清理測試執行個體：
  - i. 從內部部署 vCenter Server 資料中心到 vCloud Air
  - ii. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
- 實際復原工作流程：
  - i. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
  - ii. 從內部部署 vCenter Server 資料中心到 vCloud Air
- 同步複寫工作流程：
  - i. 從內部部署 vCenter Server 資料中心完整同步到 vCloud Air
  - ii. 在內部部署 vCenter Server 資料中心之間完整同步
  - iii. 從 vCloud Air 離線同步複寫到內部部署 vCenter Server 資料中心
  - iv. 從內部部署 vCenter Server 資料中心離線同步複寫到 vCloud Air
  - v. 在內部部署 vCenter Server 資料中心之間離線同步複寫
  - vi. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
  - vii. 從內部部署 vCenter Server 資料中心到 vCloud Air
  - viii. 在內部部署 vCenter Server 資料中心之間
- 取消設定複寫工作流程：
  - i. 在內部部署 vCenter Server 資料中心之間
  - ii. 從內部部署 vCenter Server 資料中心到 vCloud Air
  - iii. 從 vCloud Air 到內部部署 vCenter Server 資料中心
- 不需要內部部署站台的工作流程：
  - i. 在 vCloud Air 中複寫之虛擬機器的測試復原
  - ii. 在 vCloud Air 中複寫之虛擬機器的清理測試復原
  - iii. 在 vCloud Air 中複寫之虛擬機器的實際復原

已知問題

vSphere Replication 6.5 適用的 VMware vRealize Orchestrator 外掛程式版本中發生下列已知問題。

- **新的 vCenter 執行個體已新增至 vRealize Orchestrator 時，詳細目錄視圖中未顯示 vSphere Replication 站台。**  
因應措施：重新啟動 vRealize Orchestrator 伺服器服務。
- **從 [程式庫] > [vSphere Replication] > [遠端站台管理] 執行任何解除登錄工作流程不會終止已與目標站台建立的連線。**  
因應措施：重新啟動 vRealize Orchestrator 伺服器服務。
- **將 vCloud Air 登錄為獨立組織或遠端雲端站台並將 [忽略憑證警告] 設為 [否] 時，會出現下列警告：**
  - 1) 未受信任的憑證，憑證資訊如下：  
有效性：[從：2013 年 4 月 23 日到：2016 年 4 月 27 日]

指紋 (MD5): 80 C1 77 2F 78 16 01 EB 9A 4B 88 E5 A3 E3 C0 29

組織: VMware, Inc.

一般名稱 (最少 6 個字元): \*.vchs.vmware.com

國家/地區: 美國

序號: 1B C3 C0 84

備用名稱:

[2, [2]\*.vchs.vmware.com]

[2, [2]vchs.vmware.com]

2) 站台錯誤 - 說明憑證已核發至 \*.vchs.vmware.com

因應措施: 確認指紋與上述相同且有效性正確, 然後忽略警告以繼續匯入憑證。



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

辦公室位置

VMware 全台合法授權代理經銷商

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

相關資源

[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](#)

[反饋](#)