

使用内嵌式 vRealize Orchestrator 用戶端

2019 年 12 月 19 日
vRealize Automation 8.0



vmware®

您可以在 VMware 網站上找到最新的技術文件，網址如下：

<https://docs.vmware.com/tw/>

如果您對於本文件有任何意見，歡迎寄至：

docfeedback@vmware.com

VMware, Inc.
3401 Hillview Ave.
Palo Alto, CA 94304
www.vmware.com

Copyright © 2019 VMware, Inc. 保留所有權利。 [版權與商標資訊](#)。

目錄

- 1** 使用內嵌式 vRealize Orchestrator 用戶端 4
- 2** 在 vRealize Automation 8.x 中設定 vRealize Orchestrator 用戶端角色 5
- 3** 如何整合外部 vRealize Orchestrator 用戶端 6

使用內嵌式 vRealize Orchestrator 用戶端

1

vRealize Automation 包括預先設定的內嵌式 vRealize Orchestrator 執行個體。

vRealize Orchestrator 屬於開發自動化與流程作業自動化平台，可提供廣泛的工作流程程式庫以及一個工作流程引擎。工作流程實現逐步流程自動化，可在 VMware 與第三方應用程式之間提升自動化伺服器佈建與營運工作的靈活度。透過使用工作流程編輯器、內建的 Mozilla Rhino JavaScript 指令碼引擎與 vRealize Orchestrator 和 vCenter Server API，您可以設計自訂工作流程。

備註 您也可以導覽至 https://your_vRA_FQDN/vco-controlcenter 並以 **root** 身分登入，以存取內嵌式 vRealize Orchestrator 的控制中心。

內嵌式 vRealize Orchestrator 用戶端支援與可用於管理 vRealize Orchestrator 物件和物件詳細目錄的 Git 存放庫進行整合。

備註 vRealize Orchestrator 用戶端 Git 整合獨立於使用 vRealize Automation Cloud Assembly 建立的 Git 整合。

如需有關 vRealize Orchestrator 的詳細資訊，請參閱 [VMware vRealize Orchestrator 說明文件](#)。

在 vRealize Automation 8.x 中設定 vRealize Orchestrator 用戶端角色

2

您可以透過指派服務角色來管理內嵌式 vRealize Orchestrator 用戶端的存取權。

vRealize Orchestrator 服務角色可管理使用者可存取的內嵌式 vRealize Orchestrator 用戶端功能。

如需有關 vRealize Orchestrator 角色的詳細資訊，請參閱《使用 VMware vRealize Orchestrator 用戶端》中的〈管理 vRealize Orchestrator 角色和群組〉。

必要條件

將從有效的 vIDM 執行個體匯入適當的使用者和群組。

程序

- 1 以**管理員**身分登入 vRealize Automation。
- 2 從 Cloud Services 主控台頂端的標頭導覽中，選取**身分識別與存取管理**索引標籤。
- 3 在**作用中使用者**索引標籤上，搜尋您要指派給 vRealize Orchestrator 之使用者的電子郵件地址。
- 4 選取使用者旁邊的核取方塊，然後按一下**編輯角色**。
- 5 按一下**新增服務存取權**。
- 6 從左側下拉式功能表中，選取 **Orchestrator**。
- 7 從右側下拉式功能表中，選取要指派給使用者的角色。
- 8 按一下**儲存**。

使用者現在可根據其指派的角色存取 vRealize Orchestrator 用戶端。

如何整合外部 vRealize Orchestrator 用戶端

3

您可以使用 vRealize Automation Cloud Assembly 整合將外部 vRealize Orchestrator 用戶端新增至 vRealize Automation 環境。

透過整合外部 vRealize Orchestrator 執行個體的用戶端，您可以利用指定的 vRealize Orchestrator 部署的完整功能。這包括存取物件 (例如工作流程、動作和組態元素) 的物件編輯器。

您使用內嵌式 vRealize Orchestrator 用戶端開發的工作流程也可以在擴充性訂閱中使用。

必要條件

- 確認您具有雲端管理員認證。如需詳細資訊，請參閱《使用和管理 vRealize Automation Cloud Assembly》中的〈什麼是 Cloud Assembly 使用者角色〉。
- 下載並部署外部 vRealize Orchestrator 8.0 執行個體。如需詳細資訊，請參閱《安裝、設定和移轉 VMware vRealize Orchestrator》。
- 使用您想要整合用戶端的同一個 vRealize Automation 部署來設定 vRealize Orchestrator 驗證。

程序

- 1 從 vRealize Automation Cloud Assembly 中，選取**基礎結構 > 連線 > 整合**。
- 2 按一下**新增整合**。
- 3 選取 **vRealize Orchestrator**。
- 4 輸入外部 vRealize Orchestrator 執行個體的 URL 位址。

重要 提供的 vRealize Orchestrator URL 必須是 `https://your_external_vro_FQDN:443`。使用 443 以外的連接埠可能會導致驗證失敗。

- 5 按一下**驗證**。
- 6 輸入整合的名稱。
- 7 接受外部 vRealize Orchestrator 憑證。
- 8 (選擇性) 輸入整合的說明。

9 (選擇性) 輸入整合的功能標籤。

備註 功能標籤可以用來管理多個 vRealize Orchestrator 整合。如需詳細資訊，請參閱《使用和管理 vRealize Automation Cloud Assembly》中的〈使用專案限制管理多個 vRealize Orchestrator 整合〉。

10 若要完成 vRealize Orchestrator 整合，請按一下**新增**。

後續步驟

存取整合式外部 vRealize Orchestrator 用戶端：

- 1 導覽至 vRealize Automation Cloud Services 主控台。
- 2 選取 **Orchestrator**。
- 3 選取與整合的 vRealize Orchestrator 執行個體相對應的索引標籤。

重要 不具有雲端管理員認證的 vRealize Automation Cloud Assembly 使用者無法查看整合式 vRealize Orchestrator 執行個體的索引標籤。
