

# Uso del cliente de vRealize Orchestrator integrado

14 DE ABRIL DE 2020  
vRealize Automation 8.1



vmware®

Puede encontrar la documentación técnica más actualizada en el sitio web de VMware:

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

Si tiene comentarios relacionados con esta documentación, envíelos a:

[docfeedback@vmware.com](mailto:docfeedback@vmware.com)

**VMware, Inc.**  
3401 Hillview Ave.  
Palo Alto, CA 94304  
[www.vmware.com](http://www.vmware.com)

**VMware Spain, S.L.**  
Calle Rafael Boti 26  
2.ª planta  
Madrid 28023  
Tel.: +34 914125000  
[www.vmware.com/es](http://www.vmware.com/es)

Copyright © 2020 VMware, Inc. Todos los derechos reservados. [Información sobre el copyright y la marca comercial.](#)

# Contenido

- 1** Uso del cliente de vRealize Orchestrator integrado 4
- 2** Configurar funciones de cliente de vRealize Orchestrator en vRealize Automation 8.x  
5
- 3** Cómo se integra un cliente de vRealize Orchestrator externo 6

# Uso del cliente de vRealize Orchestrator integrado

# 1

vRealize Automation incluye una instancia de vRealize Orchestrator incrustada preconfigurada.

vRealize Orchestrator es una plataforma de desarrollo y automatización de procesos que ofrece una amplia biblioteca de flujos de trabajo, así como un motor de flujos de trabajo. Los flujos de trabajo logran la automatización de procesos paso a paso para conseguir una mayor flexibilidad en el aprovisionamiento automático de servidores y las tareas operativas en aplicaciones de VMware y de terceros. Con el editor de flujos de trabajo, el motor de creación de scripts de JavaScript integrado Mozilla Rhino y las API de vRealize Orchestrator y vCenter Server, puede diseñar flujos de trabajo personalizados.

---

**Nota** Puede acceder al centro de control de la instancia integrada de vRealize Orchestrator si se desplaza hasta [https://su\\_FQDN\\_vRA/vco-controlcenter](https://su_FQDN_vRA/vco-controlcenter) e inicia sesión como **raíz**.

---

El cliente de vRealize Orchestrator integrado admite la integración con repositorios Git que pueden usarse para administrar los objetos de vRealize Orchestrator y el inventario de objetos.

---

**Nota** La integración de Git del cliente de vRealize Orchestrator es independiente de la integración de Git que se crea con vRealize Automation Cloud Assembly.

---

Para obtener información sobre vRealize Orchestrator, consulte la [Documentación de VMware vRealize Orchestrator](#).

# Configurar funciones de cliente de vRealize Orchestrator en vRealize Automation 8.x

## 2

Puede administrar el acceso al cliente de vRealize Orchestrator integrado mediante la asignación de funciones de servicio.

Las funciones de servicio de vRealize Orchestrator administran a qué funciones de cliente de vRealize Orchestrator integrado pueden acceder los usuarios.

Para obtener más información sobre las funciones de vRealize Orchestrator, consulte *Administrar funciones y grupos de vRealize Orchestrator en Uso del cliente de VMware vRealize Orchestrator*.

### Requisitos previos

- Compruebe que se importen los usuarios y grupos apropiados desde una instancia de vIDM válida.
- Antes de asignar una función del servicio de vRealize Orchestrator al usuario, compruebe que el usuario tenga una función de organización asignada en vRealize Automation. Consulte *Administrar usuarios y grupos en vRealize Automation en Administrar vRealize Automation*.

### Procedimiento

- 1 Inicie sesión en vRealize Automation como **administrador**.
- 2 En la navegación de encabezado superior de la consola de Cloud Services, seleccione la pestaña **Administración de identidades y acceso**.
- 3 En la pestaña **Usuarios activos**, busque la dirección de correo electrónico del usuario que desea asignar a vRealize Orchestrator.
- 4 Active la casilla que se encuentra junto al usuario y haga clic en **Editar funciones**.
- 5 Haga clic en **Agregar acceso a servicios**.
- 6 En el menú desplegable de la izquierda, seleccione **Orchestrator**.
- 7 En el menú desplegable de la derecha, seleccione la función que desee asignar al usuario.
- 8 Haga clic en **Guardar**.

### Resultados

El usuario ahora tiene acceso al cliente de vRealize Orchestrator según su función asignada.

# Cómo se integra un cliente de vRealize Orchestrator externo

## 3

Puede utilizar las integraciones de vRealize Automation Cloud Assembly para agregar un cliente vRealize Orchestrator externo al entorno de vRealize Automation.

Al integrar el cliente de una instancia de vRealize Orchestrator externa, puede aprovechar la funcionalidad completa de la implementación de vRealize Orchestrator especificada. La integración incluye el acceso a los editores de objetos para objetos como flujos de trabajo, acciones y elementos de configuración.

Los flujos de trabajo que desarrolle con el cliente vRealize Orchestrator integrado también se pueden utilizar en las suscripciones de extensibilidad.

### Requisitos previos

- Compruebe que posee credenciales de administrador de nube. Para obtener más información, consulte *Cuáles son las funciones de usuario de Cloud Assembly en Uso y administración de vRealize Automation Cloud Assembly*.
- Descargue e implemente una instancia de vRealize Orchestrator 8.1 externa. Para obtener más información, consulte *Instalación, configuración y migración de VMware vRealize Orchestrator*.
- Configure la autenticación de vRealize Orchestrator con la misma implementación de vRealize Automation en la que desea integrar el cliente.

### Procedimiento

- 1 En vRealize Automation Cloud Assembly, seleccione **Infraestructura > Conexiones > Integraciones**.
- 2 Haga clic en **Agregar integración**.
- 3 Seleccione **vRealize Orchestrator**.
- 4 Introduzca la dirección URL de la instancia de vRealize Orchestrator externa.

---

**Importante** La URL proporcionada de vRealize Orchestrator debe ser `https://su_FQDN_vro_externo:443`. El uso de un puerto diferente a 443 puede provocar un error en la validación.

---

- 5 Haga clic en **Validar**.

- 6 Introduzca un nombre para la integración.
- 7 Acepte el certificado de vRealize Orchestrator externo.
- 8 (opcional) Introduzca una descripción para la integración.
- 9 (opcional) Introduzca etiquetas de capacidad para la integración.

---

**Nota** Las etiquetas de capacidad se pueden utilizar para administrar varias integraciones de vRealize Orchestrator. Para obtener más información, consulte *Administrar varias integraciones de vRealize Orchestrator con restricciones de proyecto* en *Uso y administración de vRealize Automation Cloud Assembly*.

---

- 10 Para finalizar la integración de vRealize Orchestrator, haga clic en **Agregar**.

#### Pasos siguientes

Para acceder al cliente de vRealize Orchestrator externo integrado:

- 1 Desplácese hasta la consola de servicios de nube de vRealize Automation.
- 2 Seleccione **Orchestrator**.
- 3 Seleccione la pestaña que corresponde a la instancia de vRealize Orchestrator integrada.

---

**Importante** Los usuarios de vRealize Automation Cloud Assembly que no tienen credenciales de administrador de nube no pueden ver la pestaña de la instancia de vRealize Orchestrator integrada.

---