



Notas de la versión de VMware vRealize Orchestrator 8.2

vRealize Orchestrator Appliance 8.2 | 6 de octubre de 2020 | Compilación 16995073

vRealize Orchestrator Update Repository 8.2 | 13 de octubre de 2020 | Compilación 17015463

Compruebe con frecuencia si existen novedades y actualizaciones de estas notas de la versión.

Contenido de las notas de la versión

Las notas de la versión abordan los siguientes temas:

- [Novedades de vRealize Orchestrator 8.2](#)
- [Aviso de lenguaje ofensivo](#)
- [Aviso de funciones](#)
- [Implementación de VMware vRealize Orchestrator Appliance 8.2](#)
- [Actualización y migración de vRealize Orchestrator 8.2](#)
- [Extensión de la caducidad de la contraseña raíz](#)
- [Complementos instalados con vRealize Orchestrator 8.2](#)
- [Compatibilidad con la internacionalización](#)
- [Cómo enviar comentarios](#)
- [Versiones anteriores de vRealize Orchestrator](#)
- [Problemas resueltos](#)
- [Problemas conocidos](#)

Importante

Error de actualización después de realizar los pasos descritos en el artículo 87120 de la base de conocimientos

Si se siguen las instrucciones para solucionar las vulnerabilidades de log4j CVE-2021-44228 y CVE-2021-45046 descritas en el artículo 87120 de la base de conocimientos, se pueden producir errores de actualización en vRealize Automation y vRealize Orchestrator 8.6.2 o versiones anteriores. Para obtener una solución alternativa, consulte el [artículo 87794 de la base de conocimientos](#).

Novedades de vRealize Orchestrator 8.2

vRealize Orchestrator 8.2 es principalmente una versión de mantenimiento y estabilización. Ahora puede editar los flujos de trabajo y las acciones directamente desde el flujo de trabajo principal que hace referencia a ellos. Para obtener más información, consulte [Editar flujos de trabajo y acciones desde el flujo de trabajo principal](#).

Nueva versión de la REST API de vRealize Automation

Una nueva versión de la REST API de vRealize Automation está disponible con todas las versiones de vRealize Automation. La nueva versión aumenta la compatibilidad de recursos a 300 recursos por implementación y proporciona mejoras de rendimiento. Si es un usuario de API y no bloqueó la API en una versión anterior, es posible que se produzca un cambio en una respuesta de API. Como práctica recomendada, utilice la variable `apiVersion` para bloquear la API en la versión que desea utilizar. Por ejemplo:

- Para bloquear las API en las API de vRealize Automation 8.1, utilice `apiVersion=2020-01-30`
- Para bloquear las API en las API de vRealize Automation 8.2, utilice `apiVersion=2020-08-25`

Si se dejan desbloqueadas, las solicitudes de las API utilizarán de forma predeterminada la versión más reciente, que es `apiVersion=2020-08-25`.

Para obtener información sobre cómo bloquear las API en una versión específica, consulte la sección "Control de versiones de API" de la Guía de programación de la API de vRealize Automation 8.2 (<https://code.vmware.com/docs/12597>)

Nota: La REST API de vRealize Orchestrator no admite el parámetro `apiVersion` y es compatible con versiones anteriores.

Aviso de lenguaje ofensivo

En VMware, tenemos muy en cuenta los valores de inclusión. Para fomentar este principio entre nuestros clientes, socios y comunidad interna, hemos eliminado el lenguaje no inclusivo de nuestra documentación.

Aviso de funciones

La función de reproducción de tokens de flujo de trabajo ahora está deshabilitada de forma predeterminada. Puede ejecutar la reproducción de tokens para cada ejecución del flujo de trabajo de forma individual o habilitar la función para todas las ejecuciones de flujos de trabajo desde el Centro de control de vRealize Orchestrator. Para obtener más información, consulte [Usar la reproducción de tokens de flujos de trabajo en el cliente de vRealize Orchestrator](#).

Implementación de VMware vRealize Orchestrator Appliance 8.2

vRealize Orchestrator Appliance es un dispositivo basado en PhotonOS de VMware que se distribuye como archivo OVA. Está compilado y configurado previamente con una base de datos PostgreSQL interna y se puede implementar con vCenter Server 6.0 o versiones posteriores.

vRealize Orchestrator Appliance es una solución rápida, fácil de usar y de precio más asequible que permite integrar la pila en la nube de VMware (incluidas instancias de vRealize Automation y vCenter Server) en su entorno y sus procesos de TI.

Para obtener instrucciones sobre la implementación de vRealize Orchestrator Appliance, consulte [Descargar e implementar vRealize Orchestrator Appliance](#).

Para obtener información sobre la configuración del servidor de vRealize Orchestrator Appliance, consulte [Configurar un servidor de vRealize Orchestrator independiente](#).

Actualización y migración de vRealize Orchestrator 8.2

Puede actualizar una implementación de vRealize Orchestrator 8.0 u 8.0.1 independiente o en clúster a la última versión del producto mediante una imagen ISO montada.

Para obtener más información sobre la actualización de vRealize Orchestrator Appliance, consulte [Actualizar vRealize Orchestrator](#).

Puede migrar una instancia independiente de vRealize Orchestrator autenticada con vSphere o vRealize Automation a vRealize Orchestrator 8.2. Las versiones de producto de vRealize Orchestrator 7.x compatibles con la migración incluyen las versiones 7.3 a 7.6. No se admite la migración de implementaciones de vRealize Orchestrator 7.x agrupadas en clúster.

Para obtener más información sobre la migración de vRealize Orchestrator Appliance, consulte [Migrar vRealize Orchestrator](#).

Extensión de la caducidad de la contraseña raíz

Importante: Por motivos de seguridad, la contraseña de la cuenta raíz de vRealize Orchestrator Appliance caduca a los 365 días. Para incrementar el tiempo de caducidad de una cuenta, inicie sesión en vRealize Orchestrator Appliance como usuario raíz y ejecute el siguiente comando:

```
passwd -x number_of_days name_of_account
```

Si desea que la contraseña raíz de vRealize Orchestrator Appliance no caduque nunca, ejecute el siguiente comando:

```
passwd -x 99999 root
```

Complementos instalados con vRealize Orchestrator 8.2

Los siguientes complementos se instalan de forma predeterminada con vRealize Orchestrator 8.2:

- vRealize Orchestrator vCenter Server Plug-In 6.5.0
- vRealize Orchestrator Mail Plug-In 7.0.3
- vRealize Orchestrator SQL Plug-In 1.1.5
- vRealize Orchestrator SSH Plug-In 7.2.0
- vRealize Orchestrator SOAP Plug-In 2.0.2
- vRealize Orchestrator HTTP-REST Plug-In 2.3.8
- vRealize Orchestrator Plug-In for Microsoft Active Directory 3.0.11
- vRealize Orchestrator AMQP Plug-In 1.0.4
- vRealize Orchestrator SNMP Plug-In 1.0.3
- vRealize Orchestrator PowerShell Plug-In 1.0.18
- vRealize Orchestrator Multi-Node Plug-In 8.2.0
- vRealize Orchestrator Dynamic Types 1.3.6
- vRealize Orchestrator vCloud Suite API (vAPI) Plug-In 7.5.2

Compatibilidad con la internacionalización

vRealize Orchestrator 8.2 ofrece compatibilidad con varios idiomas para el centro de control de vRealize Orchestrator y el cliente de vRealize Orchestrator.

Cómo enviar comentarios

Agradeceremos que nos envíe comentarios con regularidad. Proporcione sus comentarios mediante una de las maneras siguientes:

- Solicitudes de soporte
- [Foro de la comunidad de vRealize Orchestrator](#)

Solicitudes de soporte

Archive todos los problemas que se produzcan como solicitudes de soporte, incluso si informa de ellos a VMware de otra manera.

Para obtener más información sobre el soporte de VMware e instrucciones sobre cómo presentar solicitudes de soporte, visite la [página oficial de ofertas de soporte de VMware](#).

Incluya los archivos de registro en las solicitudes de soporte.

Realice lo siguiente para generar los registros de vRealize Orchestrator:

1. Inicie sesión en la línea de comandos de vRealize Orchestrator Appliance como root.
2. Ejecute el comando *vracli log-bundle*.

Resultado: El paquete de registros se genera en la carpeta raíz de vRealize Orchestrator Appliance.

Versiones anteriores de vRealize Orchestrator

Las funciones y los problemas de versiones anteriores de vRealize Orchestrator se describen en las notas de la versión correspondientes a cada versión. Para acceder a las notas de la versión de versiones anteriores de vRealize Orchestrator, haga clic en uno de estos vínculos:

- [vRealize Orchestrator 8.1](#)
- [vRealize Orchestrator 8.0.1](#)
- [vRealize Orchestrator 8.0](#)
- [vRealize Orchestrator 7.6.0](#)
- [vRealize Orchestrator 7.5.0](#)
- [vRealize Orchestrator 7.4.0](#)

Problemas resueltos

- **No se pueden cargar más de 20 tarjetas de objetos adicionales de la vista de tarjetas.**
Si configura la pantalla para que use una resolución de 2K o superior, o bien una resolución personalizada que tenga más de 1080 píxeles de altura, la vista de tarjetas no puede cargar más de 20 tarjetas.
- **Aparecen carpetas duplicadas en la vista de árbol de un cliente integrado de vRealize Orchestrator después de actualizar un entorno de vRealize Automation 8.0.1 con alta disponibilidad (High Availability, HA).**
Después de actualizar a vRealize Automation 8.1, se muestran varias carpetas con el mismo nombre en la vista de árbol del cliente integrado de vRealize Orchestrator. Se utiliza una de las carpetas, mientras que las otras pueden estar vacías. Asimismo, se puede producir un problema similar con nuevas implementaciones de vRealize Automation 8.1 con HA.
- **Se produce un error en la ejecución de un flujo de trabajo con una validación de presentación heredada cuando OGNL utiliza la variable "__current".**
Los flujos de trabajo creados en el cliente heredado de Orchestrator que utilizan la variable "__current" en el script de validación personalizado de OGNL no se pueden iniciar desde el cliente de vRealize Orchestrator cuando el valor del campo es un objeto de SDK.
- **Las operaciones de extracción e inserción tardan mucho tiempo en completarse.**
En algunos casos, las operaciones de extracción e inserción del cliente de vRealize Orchestrator en el servidor de Git integrado continúan durante 2 minutos.
- **Los tipos Propiedades y Matriz/propiedades no pueden tener valores de origen externos predeterminados.**

El uso de valores externos para los tipos Propiedades y Matriz/propiedades del formulario de entrada del flujo de trabajo no muestra las acciones correctas. Incluso si es capaz de establecer la acción correcta, el formulario de entrada se rellena con valores no válidos durante la validación.

- **Los puntos de interrupción se habilitan en la vista de diferencias visuales de Historial de versiones.**
Se pueden colocar puntos de interrupción de tareas de scripts y elementos en la vista de diferencias visuales.
- **Falta el botón Duplicar en la vista de árbol.**
Cuando se seleccionan carpetas u objetos individuales en la vista de árbol, falta el botón Duplicar.
- **Las acciones integradas no se pueden duplicar.**
Si se editan las acciones que se incluyen en la biblioteca de vRealize Orchestrator estándar, primero debe duplicarse la acción correspondiente. No se puede duplicar la acción porque el botón Duplicar no se encuentra en la tarjeta de acciones.
- **La página Historial de versiones muestra datos imprecisos de la versión actual. Después de realizar una operación de inserción, desaparece el último cambio realizado en el contenido.**
Este error se puede producir cuando varios editores de objetos están abiertos al mismo tiempo, y uno o varios usuarios realizan cambios. Por ejemplo, puede realizar cambios en un flujo de trabajo de vRealize Orchestrator y una acción de vRealize Orchestrator en pestañas independientes del navegador. Después de realizar varios cambios en el flujo de trabajo y la acción, guarde los cambios en el flujo de trabajo. Cuando se inserta el flujo de trabajo actualizado en el repositorio de Git integrado, se pierden los cambios de acción que se hayan guardado.
- **Se cerrará la sesión en el cliente de vRealize Orchestrator aunque haya actividad en la ventana del navegador.**
Se agota el tiempo de espera de la sesión y se cierra la sesión cuando se produce un periodo de inactividad prolongado en el navegador. De forma predeterminada, ese periodo se establece en 25 minutos. Si tiene varias pestañas de navegador o ventanas de navegador abiertas en la misma aplicación, el tiempo de espera de inactividad se cuenta por separado para cada pestaña o ventana. Por lo tanto, se cerrará la sesión aunque esté activa en una de las pestañas.
- **Faltan acciones que forman parte del Formulario de entrada de un flujo de trabajo en el paquete que contiene el flujo de trabajo.**
Faltan acciones que forman parte del Formulario de entrada de un flujo de trabajo en el paquete que contiene el flujo de trabajo.

Problemas conocidos

Los problemas conocidos se agrupan de la siguiente manera.

- [Problemas de configuración](#)
- [Problemas de migración o actualización](#)
- [Problemas del cliente web](#)
- [Problemas varios](#)
- [Problemas conocidos anteriores](#)

Problemas de configuración

- **El contenedor del centro de control de vRealize Orchestrator no se inicia y no se puede abrir en el navegador.**
Este problema se debe a un error en el archivo
`/data/vco/usr/lib/vco/configuration/log/catalina.log`.

Solución alternativa:

1. Ejecute el siguiente comando para reiniciar el pod vco-app que se bloqueó.

```
kubectl -n prelude delete pod vco-app[id]
```

2. Después de unos segundos, el pod se destruye y se implementa uno nuevo.

```
* vco-app-[id_new_deployment]          3/3      Running      30          4d6h
```

Problemas de migración o actualización

- Al migrar vRealize Orchestrator 7.4 a vRealize Orchestrator 8.2, los cambios locales en las acciones y los recursos de la página Historial de Git están vacíos.
Al migrar vRealize Orchestrator 7.4 a vRealize Orchestrator 8.2, los cambios locales en las acciones y los recursos de la página Historial de Git están vacíos. El contenido no está disponible.

Solución alternativa: Migre primero la instancia de vRealize Orchestrator de 7.4 a 8.1 HF1/HF2 y, a continuación, actualice a 8.2.

- Es posible que el contenido del complemento se detecte como cambios locales en Git al utilizar la integración de Git de vRealize Orchestrator.

Después de instalar vRealize Automation o vRealize Orchestrator 8.1 revisión 3, los flujos de trabajo y las acciones del complemento de vCenter se detectan como cambios locales en Git, como Workflows/Library/vCenter/Virtual Machine management/Device Management/Add CD-ROM/workflow.xml.

No hay solución alternativa.

- Los pods de Kubernetes para vco-app fallan con un estado CrashLoopBackOff después de una implementación de revisión de vRealize Automation 8.1

El registro vco-app-xxx incluye entradas similares a las siguientes:

```
[ERROR] ERROR: duplicate key value violates unique constraint "uk_vmoreselt"
Detail: Key (tenantid, categoryid, name)=(__SYSTEM, 8a7482a57310c83401733xxxxxxxxxxxxx,
configuration.json) already exists.
Where: SQL statement "UPDATE vmo_resourceelement
SET categoryid = '8a7482a57310c83401733xxxxxxxxxx'
WHERE categoryid IN ( SELECT t.id FROM Tree t WHERE t.id !=
'8a7482a57310c83401733xxxxxxxxxx' AND t.name = 'SecurityModel' AND t.level = '11' AND
t.parentcategoryid = '8a7482a57310c83401733xxxxxxxxxx' AND t.tenantId = '__SYSTEM' ) and
tenantid = '__SYSTEM'"
```

Solución alternativa:

1. Inicie sesión en la base de datos de Posgres del dispositivo de vRealize Automation.
2. Busque la contraseña de vco-db:
 - Ejecute el comando `kubectl get secret db-credentials -n prelude -o yaml`.
 - Busque el valor de vco-db y descifrelo (`echo "vco-db value" | base64 --decode`)
3. Para desplazarse hasta la consola de pod de Postgres, ejecute el comando `kubectl exec -it postgres-0 /bin/bash -n prelude`.
4. Para iniciar sesión en ebs-db, ejecute el comando `psql -U vco-db -h localhost`.
5. Limpie la base de datos.
 - Compruebe la entrada con el siguiente "categoryid": `SELECT name, categoryid FROM vmo_resourceelement ORDER BY name`
 - Elimine la entrada con el siguiente "categoryid": `DELETE FROM vmo_resourceelement WHERE categoryid '8a7482a57310c83401733xxxxxxxxxx'`.

- Cuando se migra vRealize Orchestrator 7.4 a la versión 8.1 revisión 3 o a la versión 8.2, los flujos de trabajo del sistema se detectan como cambios locales en el historial de Git.
Los flujos de trabajo del sistema que se migran de la versión 7.4 a la versión 8.1 revisión 3 o a la versión 8.2 se detectan como cambios locales en el historial de Git.

No hay solución alternativa.

- Después de la actualización, la categoría "Esperando entrada" muestra ausencia de tokens de flujo de trabajo.

Después de la actualización, la cantidad de tokens en estado de espera que aparece en las categorías Ejecuciones de flujos de trabajo y Esperando entrada es diferente.

No hay solución alternativa.

Problemas del cliente web

- Se produce un error al insertar confirmaciones en una rama de Git protegida.

Si la rama de Git configurada está protegida, se produce un error en la operación de inserción de forma sistemática, pero el mensaje que aparece indica que la inserción se realizó correctamente.

No hay solución alternativa.

- Los registros de flujo de trabajo no cambian cuando se seleccionan elementos de esquema de flujos de trabajo.

Cuando se seleccionan elementos de esquema de flujos de trabajo, los registros no cambian. Aparecen solo en el primer elemento seleccionado.

Solución alternativa: Habilite la reproducción de tokens y seleccione el elemento en la vista de árbol de tokens.

- Los errores de validación de flujos de trabajo persisten en los flujos de trabajo incluso después de resolverlos.

Los errores de validación no desaparecen del esquema de flujo de trabajo después de resolverlos y guardar el flujo de trabajo validado.

No hay solución alternativa.

- Se producen errores al ejecutar scripts de elemento de decisión personalizado con los nuevos tiempos de ejecución.

Con la excepción de JavaScript, los tiempos de ejecución no son compatibles con los scripts de elementos de decisión personalizados.

Solución alternativa: No agregue scripts de decisión personalizados a los scripts de Python, Node.js o PowerShell.

- Los usuarios pueden descartar los cambios de Git realizados en el contenido al que no tienen acceso.

En la página Historial de Git, los usuarios con derechos de diseñador de flujos de trabajo pueden descartar los cambios de Git realizados en el contenido al que no tienen acceso.

No hay solución alternativa.

- En el cliente de vRealize Orchestrator se ven etiquetas cuyos nombres contienen caracteres de guion bajo.

El cliente de vRealize Orchestrator no admite nombres de etiqueta con menos de tres caracteres o nombres que contengan espacios en blanco. Todas las etiquetas que se generan automáticamente a partir de objetos con nombres más cortos tienen caracteres de subrayado como sufijo. De igual modo, todos los caracteres de espacio en blanco se reemplazarán por caracteres de guion bajo. Por ejemplo, a partir del flujo de trabajo ubicado en `/Library/project A/app/DR/backup` en el cliente heredado de Orchestrator, cuando se migra, se generarán automáticamente las siguientes etiquetas en el cliente de vRealize Orchestrator: "Library", "project_A", "app", "DR_".

Solución alternativa: Siga las convenciones de etiquetado al crear contenido nuevo en el cliente de vRealize Orchestrator.

- Algunos contenidos importados de vRealize Orchestrator 7.6 no pueden eliminarse en vRealize Orchestrator 8.0.

Los flujos de trabajo de biblioteca importados de vRealize Orchestrator 7.6 a vRealize Orchestrator 8.x no se pueden eliminar como dependencia de un contenido personalizado, ya que estos flujos de trabajo de biblioteca son de solo lectura. Es posible que desee eliminarlos, ya que existían en vRealize Orchestrator 7.6 y no existen en vRealize Orchestrator 8.x, pero se importan con el paquete. Se pueden producir errores de Git en relación con algunos de estos flujos de trabajo que utilizan caracteres que eran válidos en vRealize Orchestrator 7.6, pero no en vRealize Orchestrator 8.

Solución alternativa: Antes de exportar, elimine los flujos de trabajo de biblioteca del paquete. Como alternativa, antes de importar, puede anular la selección de los flujos de trabajo de biblioteca de la importación. Si no utilizó ninguna de estas soluciones alternativas, puede restaurar la última copia de seguridad de la base de datos de vRealize Orchestrator antes de la importación.

- **Los cambios locales no están disponibles después de duplicar y eliminar un flujo de trabajo.**
Duplicue un flujo de trabajo y, a continuación, elimínelo. En el historial de Git, no se produce ningún cambio local en el flujo de trabajo eliminado.

No hay solución alternativa.

- **Si se cambia un repositorio activo a inactivo y, a continuación, se vuelve a activar de nuevo, se produce un error al intentar insertar los cambios locales.**
Si se cambia el estado del repositorio, se puede producir un error en la siguiente confirmación del repositorio. El mensaje de error puede ser el siguiente: "Error: Push to remote failed with status: REJECTED_NONFASTFORWARD".

Solución alternativa: Primero extraiga y después inserte los cambios locales.

- **No se pueden actualizar los detalles del elemento de recurso.**
El cliente de vRealize Orchestrator no admite la actualización de las siguientes propiedades de elemento de recurso: nombre, descripción, versión (no visible en la interfaz de usuario), tipo MIME.

No hay solución alternativa.

- **Después de actualizar a vRealize Orchestrator o vRealize Automation 8.x, es posible que algunos elementos de recursos de cliente de vRealize Orchestrator aparezcan cambiados o revertidos a una versión anterior.**
Este problema se produce con los elementos de recursos que se actualizaron previamente en el cliente de vRealize Orchestrator mediante un archivo de origen diferente. Después de actualizar la implementación de vRealize Orchestrator o vRealize Automation, estos elementos de recursos se pueden reemplazar por una versión anterior. Este problema es intermitente.

Solución alternativa:

1. Inicie sesión en el cliente de vRealize Orchestrator.
2. Vaya a **Activos>Recursos**.
3. Seleccione el elemento de recursos afectado por el problema.
4. Seleccione la pestaña **Historial de versiones** y restaure el elemento a la versión adecuada.
5. Repita el proceso para todos los elementos de recursos afectados.

- **Las ejecuciones de flujos de trabajo programadas se activan a una hora diferente a la esperada con la hora desplazada a UTC.**

Al programar ejecuciones de flujos de trabajo a través de scripts mediante la función `*workflow.scheduleRecurrently()*`, los flujos de trabajo programados siempre se activan en hora UTC. Existe una discrepancia entre la interfaz de usuario del cliente de vRealize Orchestrator y el comportamiento de la función, ya que la interfaz de usuario agrega la zona horaria del navegador al patrón de repetición. Sin embargo, la zona horaria no se incluye en el patrón de periodicidad cuando se utiliza la función y los cálculos de la hora en la que se activa la ejecución del flujo de trabajo se realizan en el lado del servidor en hora UTC.

Solución alternativa: Cuando programe ejecuciones de flujos de trabajo en scripts, utilice los valores en hora UTC.

- No se pueden guardar correctamente las variables de tipo `Regexp` en el editor de variables. Se muestran valores incorrectos en el editor.

Este problema se debe a que las variables de tipo `Regexp` se interpretan erróneamente como objetos especiales en lugar de cadenas.

Solución alternativa: En su lugar, use variables de tipo `string`, ya que son equivalentes a las variables `Regexp`.

- Los flujos de trabajo duplicados creados en el cliente heredado de Orchestrator pueden mostrar una constante en lugar de una acción externa en sus opciones de valor.
Al editar los parámetros de entrada de un flujo de trabajo diseñado en el cliente heredado de Orchestrator y duplicado en el cliente de vRealize Orchestrator, las opciones de valor se pueden establecer como constantes en lugar de como acciones externas.

Solución alternativa: Desplácese hasta la pestaña **Formulario de entrada** y edite la presentación del parámetro de entrada para incluir la acción externa requerida.

- No se puede seleccionar una acción como origen externo en los formularios de entrada debido a un problema con el tipo de valor devuelto.

En la pestaña **Formulario de entrada** del cliente de vRealize Orchestrator, no puede seleccionar una acción que tenga un tipo de valor devuelto `Cualquiera` o `Matriz/Cualquiera` para un valor predeterminado o una opción de valor.

Solución alternativa:

1. Inicie sesión en el cliente de vRealize Orchestrator.
2. Seleccione el flujo de trabajo y vaya a la pestaña **Formulario de entrada**.
3. Establezca la acción con el tipo de valor devuelto esperado en la opción de valor o el valor predeterminado de widget y guarde los cambios.
4. Seleccione la acción de opción de valor o valor predeterminado, guarde el flujo de trabajo y revierta la acción a la versión anterior o cambie el tipo de valor devuelto al tipo `Cualquiera`.

Problemas varios

- El tamaño de la base de datos de vRealize Orchestrator es muy grande debido a la tabla `vmo_tokenreplay`.

La tabla `vmo_tokenreplay` tiene un tamaño muy grande.

Solución alternativa: Inicie sesión en el centro de control como raíz. En **Propiedades de extensión**, seleccione la extensión de reproducción del token y deshabilite la propiedad **Reproducción de registro** para todas las ejecuciones de flujos de trabajo.

- Al importar paquetes de mayor tamaño que los permitidos, aparece un mensaje que indica que se produjo un error en la carga con el código de estado 500.

De forma predeterminada, el tamaño máximo de los paquetes importados es de 50 MB. Si intenta importar paquetes de más de 50 MB, verá un mensaje que indica que se produjo un error en la carga.

No hay solución alternativa.

- Se puede producir un error al importar un paquete que se creó en una versión posterior de vRealize Orchestrator a una versión anterior de vRealize Orchestrator.

Los problemas de compatibilidad entre las versiones de vRealize Orchestrator hacen que sea imposible importar paquetes creados en versiones de producto posteriores a implementaciones de vRealize Orchestrator anteriores.

No hay solución alternativa.

- El complemento vCenter Server no admite directivas.
El complemento vCenter Server para vRealize Orchestrator no admite el uso de directivas para supervisar los eventos que emite la instancia vCenter Server administrada.
- Al ejecutar el flujo de trabajo Ejecutar un comando SSH en el complemento de varios nodos, se produce un error en el flujo de trabajo.
Al asociar una instancia de vRealize Orchestrator remota mediante el complemento de varios nodos y ejecutar el flujo de trabajo Ejecutar un comando SSH, que está sincronizado desde el repositorio remoto, se produce un error en el flujo de trabajo.

Solución alternativa: Para que el flujo de trabajo se transfiera correctamente, cambie el nombre de la variable local en el flujo de trabajo generado para el elemento de creación de scripts final **Ejecutar un comando SSH**. El siguiente script es un ejemplo de solución.

```
var r = remoteToken.getOutputParameters();  
result = r.get("result");  
errorText = r.get("errorText");  
outputText = r.get("outputText");
```

Problemas conocidos anteriores