

Usando o cliente vRealize Orchestrator incorporado

06 DE OUTUBRO DE 2020
vRealize Automation 8.2

Você pode encontrar a documentação técnica mais atualizada no site da VMware, em:

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

VMware, Inc.

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

VMware Brasil

Rua Surubim, 504 4º andar CEP 04571-050
Cidade Monções
São Paulo
SÃO PAULO: 04571-050
Brasil
Tel: +55 11 55097200
Fax: + 55. 11. 5509-7224
www.vmware.com/br

Copyright © 2020 VMware, Inc. Todos os direitos reservados. [Informações sobre direitos autorais e marca registrada.](#)

Conteúdo

- 1** Usando o cliente vRealize Orchestrator incorporado 4
- 2** Configurar funções de cliente do vRealize Orchestrator no vRealize Automation 8.x 5
- 3** Como integrar um cliente vRealize Orchestrator externo 7

Usando o cliente vRealize Orchestrator incorporado

1

O vRealize Automation inclui uma instância pré-configurada do vRealize Orchestrator incorporado.

O vRealize Orchestrator é uma plataforma de desenvolvimento e automação de processos que fornece uma ampla biblioteca de fluxos de trabalho e um mecanismo de fluxo de trabalho. Os fluxos de trabalho alcançam a automação de processos passo a passo para maior flexibilidade no provisionamento automatizado de servidores e tarefas operacionais em aplicativos da VMware e de terceiros. Usando o editor de fluxo de trabalho, o mecanismo de script Mozilla Rhino JavaScript integrado e as APIs do vRealize Orchestrator e do vCenter Server, você pode criar fluxos de trabalho personalizados.

Observação É possível acessar o Centro de Controle do vRealize Orchestrator incorporado navegando até `https://seu_vRA_FQDN/vco-controlcenter` e fazendo login como **root**.

O cliente vRealize Orchestrator incorporado oferece suporte para integração com repositórios Git que podem ser usados para gerenciar seus objetos e o inventário de objetos do vRealize Orchestrator.

Observação A integração com o Git do cliente vRealize Orchestrator é separada da integração com o Git criada com o vRealize Automation Cloud Assembly.

Para obter mais informações sobre o vRealize Orchestrator, consulte a [Documentação do VMware vRealize Orchestrator](#).

Configurar funções de cliente do vRealize Orchestrator no vRealize Automation 8.x

2

Você gerencia o acesso ao Cliente vRealize Orchestrator integrado atribuindo funções de serviço.

Funções de serviço do vRealize Orchestrator gerenciam quais recursos do Cliente vRealize Orchestrator seus usuários podem acessar.

Para obter mais informações sobre as funções do vRealize Orchestrator, consulte *Gerenciando funções e grupos do vRealize Orchestrator*, em *Usando o Cliente VMware vRealize Orchestrator*.

Pré-requisitos

- Verifique se os usuários e grupos apropriados foram importados de uma instância válida do vIDM.
- Antes de atribuir uma função de serviço do vRealize Orchestrator ao seu usuário, verifique se ele tem uma função de organização atribuída no vRealize Automation. Consulte *Administrando usuários e grupos no vRealize Automation*, em *Administrando o vRealize Automation*.

Procedimentos

- 1 Faça login no vRealize Automation como **administrador**.
- 2 Na navegação do cabeçalho superior do Console do Cloud Services, selecione a guia **Gerenciamento de Identities e Acessos**.
- 3 Na guia **Usuários Ativos**, pesquise o endereço de e-mail do usuário que você deseja atribuir ao vRealize Orchestrator.
- 4 Marque a caixa de seleção ao lado do usuário e clique em **Editar Funções**.
- 5 Clique em **Adicionar Acesso ao Serviço**.
- 6 No menu suspenso à esquerda, selecione **Orchestrator**.
- 7 No menu suspenso à direita, selecione a função que você deseja atribuir ao usuário.
- 8 Clique em **Salvar**.

Resultados

O usuário agora pode acessar o Cliente vRealize Orchestrator com base na função atribuída.

Como integrar um cliente vRealize Orchestrator externo

3

Você pode usar integrações do vRealize Automation Cloud Assembly para adicionar um cliente vRealize Orchestrator externo ao seu ambiente do vRealize Automation.

Ao integrar o cliente de uma instância externa do vRealize Orchestrator, você pode tirar proveito de toda a funcionalidade da implantação do vRealize Orchestrator especificada. A integração inclui acesso aos editores de objeto para objetos como fluxos de trabalho, ações e elementos de configuração.

Os fluxos de trabalho que você desenvolve com o cliente vRealize Orchestrator também podem ser usados nas suas assinaturas de extensibilidade.

Pré-requisitos

- Verifique se você tem credenciais de administrador de nuvem. Para obter mais informações, consulte *Quais são as funções de usuário do Cloud Assembly*, em *Usando e gerenciando o vRealize Automation Cloud Assembly*.
- Baixe e implante uma instância externa do vRealize Orchestrator 8.2. Para obter mais informações, consulte *Instalando, configurando e migrando o VMware vRealize Orchestrator*.
- Configure sua autenticação do vRealize Orchestrator com a mesma implantação do vRealize Automation à qual você deseja integrar o cliente.

Procedimentos

- 1 Em vRealize Automation Cloud Assembly, selecione **Infraestrutura > Conexões > Integrações**.
- 2 Clique em **Adicionar Integração**.
- 3 Selecione **vRealize Orchestrator**.
- 4 Insira um nome para a integração.
- 5 (Opcional) Insira uma descrição para a integração.

- 6 Insira o endereço da URL da sua instância externa do vRealize Orchestrator.

Importante A URL do vRealize Orchestrator fornecida deve ser `https://seu_FQDN_vro_externo:443`. Usar uma porta diferente de 443 pode fazer com que a validação falhe.

- 7 Clique em **Validar**.
- 8 Aceite o certificado do vRealize Orchestrator externo.
- 9 (Opcional) Insira tags de capacidade para a integração.

Observação Tags de capacidade podem ser usadas para gerenciar várias integrações do vRealize Orchestrator. Para obter mais informações, consulte *Gerenciamento de várias integrações do vRealize Orchestrator com restrições de projeto*, em *Usando e gerenciando o vRealize Automation Cloud Assembly*.

- 10 Para finalizar a integração do vRealize Orchestrator, clique em **Adicionar**.

Próximo passo

Para acessar o cliente externo vRealize Orchestrator incorporado:

- 1 Navegue até o Console do Cloud Services do vRealize Automation.
- 2 Selecione **Orchestrator**.
- 3 Selecione a guia que corresponde à instância do vRealize Orchestrator integrada.

Importante Os usuários do vRealize Automation Cloud Assembly sem credenciais de administrador de nuvem não podem ver a guia da instância integrada do vRealize Orchestrator.
