

내장된 vRealize Orchestrator 클라이언트 사 용

2020년 10월 06일
vRealize Automation 8.2

다음 VMware 웹 사이트에서 최신 기술 문서를 확인할 수 있습니다.

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

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

VMware 코리아
서울시 강남구
영동대로 517
아셈타워 13층
(우) 06164
전화: +82 2 3016 6500
팩스: +82 2 3016 6501
www.vmware.com/kr

목차

- 1** 내장된 vRealize Orchestrator 클라이언트 사용 4
- 2** vRealize Automation 8.x에서 vRealize Orchestrator 클라이언트 역할 구성 5
- 3** 외부 vRealize Orchestrator 클라이언트를 통합하는 방법 6

내장된 vRealize Orchestrator 클라이언트 사용

1

vRealize Automation에는 미리 구성된 내장된 vRealize Orchestrator 인스턴스가 포함됩니다.

vRealize Orchestrator는 광범위한 워크플로 라이브러리와 워크플로 엔진을 제공하는 개발 및 프로세스 자동화 플랫폼입니다. 워크플로는 단계별 프로세스 자동화를 구현하여 VMware 및 타사 애플리케이션 전체에서 자동화된 서버 프로비저닝 및 운영 작업의 유연성을 향상시킵니다. 워크플로 편집기, 내장형 Mozilla Rhino JavaScript 스크립팅 엔진 및 vRealize Orchestrator와 vCenter Server API를 사용하여 사용자 지정 워크플로를 설계할 수 있습니다.

참고 https://your_vRA_FQDN/vco-controlcenter로 이동하여 **root**로 로그인하면 내장된 vRealize Orchestrator의 제어 센터에 액세스할 수 있습니다.

내장된 vRealize Orchestrator 클라이언트는 vRealize Orchestrator 개체 및 개체 인벤토리를 관리하는데 사용할 수 있는 Git 저장소와의 통합을 지원합니다.

참고 vRealize Orchestrator 클라이언트 Git 통합은 vRealize Automation Cloud Assembly로 생성된 Git 통합과는 별개입니다.

vRealize Orchestrator에 대한 자세한 내용은 [VMware vRealize Orchestrator 설명서](#)를 참조하십시오.

vRealize Automation 8.x에서 vRealize Orchestrator 클라이언트 역할 구성

2

서비스 역할을 할당하여 내장된 vRealize Orchestrator 클라이언트에 대한 액세스를 관리합니다.

vRealize Orchestrator 서비스 역할은 내장된 vRealize Orchestrator 클라이언트의 어떤 기능을 사용자가 액세스할 수 있는지 관리합니다.

vRealize Orchestrator 역할에 대한 자세한 내용은 "VMware vRealize Orchestrator 클라이언트 사용"에서 "vRealize Orchestrator 역할 및 그룹 관리"를 참조하십시오.

사전 요구 사항

- 유효한 vIDM 인스턴스에서 적절한 사용자 및 그룹을 가져왔는지 확인합니다.
- 사용자에게 vRealize Orchestrator 서비스 역할을 할당하기 전에 사용자에게 vRealize Automation에서 할당된 조직 역할이 있는지 확인합니다. "vRealize Automation 관리"에서 "vRealize Automation에서 사용자 및 그룹 관리"를 참조하십시오.

절차

- 1 vRealize Automation에 **관리자**로 로그인합니다.
- 2 Cloud Services 콘솔의 상위 헤더 탐색에서 **ID 및 액세스 관리** 탭을 선택합니다.
- 3 **활성 사용자** 탭에서 vRealize Orchestrator에 할당할 사용자의 이메일 주소를 검색합니다.
- 4 사용자 옆의 확인란을 선택하고 **역할 편집**을 클릭합니다.
- 5 **서비스 액세스 추가**를 클릭합니다.
- 6 왼쪽 드롭다운 메뉴에서 **Orchestrator**를 선택합니다.
- 7 오른쪽 드롭다운 메뉴에서 사용자에게 할당할 역할을 선택합니다.
- 8 **저장**을 클릭합니다.

결과

이제 사용자는 할당된 역할을 기반으로 vRealize Orchestrator 클라이언트에 액세스할 수 있습니다.

외부 vRealize Orchestrator 클라이언트를 통합하는 방법

3

vRealize Automation Cloud Assembly 통합을 사용하여 vRealize Automation 환경에 외부 vRealize Orchestrator 클라이언트를 추가할 수 있습니다.

외부 vRealize Orchestrator 인스턴스의 클라이언트를 통합하면 지정된 vRealize Orchestrator 배포의 전체 기능을 활용할 수 있습니다. 통합에는 워크플로, 작업 및 구성 요소와 같은 개체의 개체 편집기에 대한 액세스가 포함됩니다.

내장된 vRealize Orchestrator 클라이언트를 사용하여 개발하는 워크플로를 확장성 구독에도 사용할 수 있습니다.

사전 요구 사항

- 클라우드 관리자 자격 증명이 있는지 확인합니다. 자세한 내용은 "vRealize Automation Cloud Assembly 사용 및 관리" 에서 "Cloud Assembly 사용자 역할이란?" 을 참조하십시오.
- 외부 vRealize Orchestrator 8.2 인스턴스를 다운로드하고 배포합니다. 자세한 내용은 "VMware vRealize Orchestrator 설치, 구성 및 마이그레이션" 을 참조하십시오.
- 클라이언트를 통합하려는 동일한 vRealize Automation 배포를 사용하여 vRealize Orchestrator 인증을 구성합니다.

절차

- 1 vRealize Automation Cloud Assembly에서 **인프라 > 연결 > 통합**을 선택합니다.
- 2 **통합 추가**를 클릭합니다.
- 3 **vRealize Orchestrator** 를 선택합니다.
- 4 통합의 이름을 입력합니다.
- 5 (선택 사항) 통합에 대한 설명을 입력합니다.
- 6 외부 vRealize Orchestrator 인스턴스의 URL 주소를 입력합니다.

중요 제공된 vRealize Orchestrator URL은 `https://your_external_vro_FQDN:443`이어야 합니다. 443과 다른 포트를 사용하면 유효성 검사가 실패할 수 있습니다.

- 7 **검증**을 클릭합니다.

- 8 외부 vRealize Orchestrator 인증서를 수락합니다.
- 9 (선택 사항) 통합에 대한 기능 태그를 입력합니다.

참고 기능 태그를 사용하여 여러 vRealize Orchestrator 통합을 관리할 수 있습니다. 자세한 내용은 "vRealize Automation Cloud Assembly 사용 및 관리" 에서 "프로젝트 제약 조건으로 여러 vRealize Orchestrator 통합 관리" 를 참조하십시오.

- 10 vRealize Orchestrator 통합을 마치려면 **추가**를 클릭합니다.

다음에 수행할 작업

통합된 외부 vRealize Orchestrator 클라이언트에 액세스하려면:

- 1 vRealize Automation 클라우드 서비스 콘솔로 이동합니다.
- 2 **Orchestrator**를 선택합니다.
- 3 통합된 vRealize Orchestrator 인스턴스에 해당하는 탭을 선택합니다.

중요 클라우드 관리자 자격 증명이 없는 vRealize Automation Cloud Assembly 사용자는 통합된 vRealize Orchestrator 인스턴스의 탭을 볼 수 없습니다.
