



Subscription Central 1-latest

연결된 **Satellite Server**에 대한 매니페스트 생성
및 관리

Subscription Central 1-latest 연결된 Satellite Server에 대한 매니페스트 생성 및 관리

법적 공지

Copyright © 2024 Red Hat, Inc.

The text of and illustrations in this document are licensed by Red Hat under a Creative Commons Attribution–Share Alike 3.0 Unported license ("CC-BY-SA"). An explanation of CC-BY-SA is available at

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>

. In accordance with CC-BY-SA, if you distribute this document or an adaptation of it, you must provide the URL for the original version.

Red Hat, as the licensor of this document, waives the right to enforce, and agrees not to assert, Section 4d of CC-BY-SA to the fullest extent permitted by applicable law.

Red Hat, Red Hat Enterprise Linux, the Shadowman logo, the Red Hat logo, JBoss, OpenShift, Fedora, the Infinity logo, and RHCE are trademarks of Red Hat, Inc., registered in the United States and other countries.

Linux[®] is the registered trademark of Linus Torvalds in the United States and other countries.

Java[®] is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

XFS[®] is a trademark of Silicon Graphics International Corp. or its subsidiaries in the United States and/or other countries.

MySQL[®] is a registered trademark of MySQL AB in the United States, the European Union and other countries.

Node.js[®] is an official trademark of Joyent. Red Hat is not formally related to or endorsed by the official Joyent Node.js open source or commercial project.

The OpenStack[®] Word Mark and OpenStack logo are either registered trademarks/service marks or trademarks/service marks of the OpenStack Foundation, in the United States and other countries and are used with the OpenStack Foundation's permission. We are not affiliated with, endorsed or sponsored by the OpenStack Foundation, or the OpenStack community.

All other trademarks are the property of their respective owners.

초록

이 가이드에서는 연결된 네트워크에서 Red Hat Satellite Server에 대한 매니페스트를 생성, 내보내기, 삭제 및 수정하는 방법을 설명합니다. 매니페스트를 사용하면 Satellite Server에서 관리하는 Satellite 조직에서 사용할 올바른 리포지토리에서 콘텐츠를 찾고, 액세스하고, 동기화하고, 다운로드할 수 있습니다.

차례

1부. 매니페스트 생성 및 관리	3
1장. 매니페스트 생성	4
2장. 매니페스트 내보내기 및 다운로드	5
3장. 하이브리드 클라우드 콘솔에서 간단한 콘텐츠 액세스 모드 설정	6
4장. 서브스크립션 매니페스트 삭제	7
RED HAT 문서에 관한 피드백 제공	8

I 부. 매니페스트 생성 및 관리

매니페스트는 서브스크립션에 대한 정보가 포함된 암호화된 파일 집합입니다. 매니페스트를 사용하여 서브스크립션을 Red Hat Satellite로 가져올 수 있습니다. 매니페스트를 가져온 후 이를 사용하여 RHEL 시스템을 관리하고 콘텐츠를 동기화할 수 있습니다.

연결된 네트워크의 인증된 Satellite 사용자는 Red Hat Hybrid Cloud Console에서 매니페스트를 생성, 내보내기, 삭제 및 수정할 수 있습니다.



참고

연결된 네트워크의 사용자는 Red Hat Hybrid Cloud Console에서 서브스크립션 매니페스트를 생성하고 관리하지만 연결이 끊긴 네트워크의 사용자는 고객 포털을 사용해야 합니다. 자세한 내용은 [연결이 끊긴 Satellite Server에 매니페스트 사용](#)을 참조하십시오.

1장. 매니페스트 생성

Red Hat Satellite 6 이상과 같은 서브스크립션 관리 애플리케이션으로 서브스크립션을 가져올 매니페스트를 생성합니다. 새 Satellite Server 또는 Satellite 조직을 생성할 때마다 새 매니페스트가 필요합니다.

사전 요구 사항

- Red Hat Hybrid Cloud Console에 로그인되어 있습니다.
- Red Hat Satellite Server에 연결되어 있습니다.
- Red Hat Satellite 6 이상이 있어야 합니다.
- Red Hat Hybrid Cloud Console의 RBAC(역할 기반 액세스 제어) 시스템에 서브스크립션 관리자 역할이 있습니다.

활성 Satellite 서브스크립션이 없고 계정에 대한 기존 서브스크립션 매니페스트가 하나 이상 있는 경우 기존 매니페스트를 보고 내보낼 수 있지만 Satellite 서브스크립션을 다시 활성화할 때까지 새 매니페스트 생성 버튼이 비활성화됩니다.

활성 Satellite 서브스크립션이 없고 계정에 대한 기존 서브스크립션 매니페스트가 없는 경우 **연락처** 버튼을 클릭하여 Red Hat의 도움을 받을 수 있습니다.

프로세스

서브스크립션 매니페스트를 생성하려면 다음 단계를 완료합니다.

1. 하이브리드 클라우드 콘솔 홈 페이지에서 **서비스 > 서브스크립션 및 종료 > 매니페스트**를 클릭합니다.
2. 매니페스트 페이지에서 **새 매니페스트 만들기**를 클릭합니다.
3. 이름 필드에 매니페스트의 고유 이름을 입력합니다.
4. 유형 목록에서 Red Hat Satellite Server에 해당하는 애플리케이션 유형 및 버전 번호를 선택합니다.
5. 생성을 클릭합니다.

추가 리소스

- Satellite를 사용하여 Red Hat 서브스크립션 관리에 대한 자세한 내용은 [Red Hat 서브스크립션 관리를 참조하십시오.](#)

2장. 매니페스트 내보내기 및 다운로드

하이브리드 클라우드 콘솔에서 매니페스트를 내보내 Satellite 인스턴스 내에서 포함된 서브스크립션을 관리합니다. 매니페스트에서 서브스크립션을 추가하거나 제거할 때마다 매니페스트의 새 사본을 내보내고 다운로드해야 합니다.

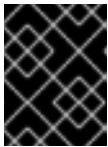
사전 요구 사항

- Red Hat Hybrid Cloud Console에 로그인되어 있습니다.
- Red Hat Satellite Server에 연결되어 있습니다.
- Red Hat Satellite 6 이상이 있어야 합니다.
- Red Hat Hybrid Cloud Console의 RBAC(역할 기반 액세스 제어) 시스템에 서브스크립션 관리자 역할이 있습니다.

프로세스

매니페스트를 내보내고 다운로드하려면 다음 단계를 완료합니다.

1. 하이브리드 클라우드 콘솔 홈 페이지에서 **서비스 > 서브스크립션 및 종료 > 매니페스트**를 클릭합니다.
2. **매니페스트** 페이지에서 내보낼 매니페스트 이름을 클릭합니다.
3. **내보내기 매니페스트**를 클릭합니다.



중요

매니페스트가 내보내는 동안 페이지를 새로 고치지 마십시오. 페이지를 새로 고치면 프로세스가 중단됩니다.

매니페스트를 성공적으로 내보내면 알림 창이 열립니다.

4. 알림 창에서 **매니페스트 다운로드**를 클릭합니다.



참고

애플리케이션은 선택한 서브스크립션 인증서를 인코딩하고 .zip 형식으로 압축 파일을 생성합니다. 이 파일은 Satellite 서버에 업로드할 수 있는 서브스크립션 매니페스트입니다. 파일은 기본 다운로드 폴더에 저장됩니다.

매니페스트를 다운로드한 후 해당 매니페스트를 Satellite 서버로 가져올 수 있습니다. 그런 다음 Satellite 웹 UI를 사용하여 매니페스트를 업데이트하고 변경 사항을 반영하도록 새로 고칠 수 있습니다. 또는 변경 사항이 포함된 업데이트된 매니페스트를 가져올 수 있습니다.

추가 리소스

- 매니페스트를 Satellite로 가져오는 방법에 대한 자세한 내용은 Red Hat [Satellite 콘텐츠 관리 가이드에서 서브스크립션 매니페스트를 Satellite 서버로 가져오기](#)를 참조하십시오.
- Satellite를 사용하여 Red Hat 서브스크립션 관리에 대한 자세한 내용은 서브스크립션 [관리를 참조하십시오](#).

3장. 하이브리드 클라우드 콘솔에서 간단한 콘텐츠 액세스 모드 설정

새 매니페스트를 생성하면 기본적으로 간단한 콘텐츠 액세스가 활성화됩니다. 간단한 콘텐츠 액세스를 통해 엄격한 권한 적용 없이 시스템에서 콘텐츠를 사용할 수 있습니다. 그러나 간단한 콘텐츠 액세스가 모든 매니페스트에 적합하지 않은 환경이 있는 경우 서브스크립션 관리자는 필요에 따라 각 매니페스트에 대한 간단한 콘텐츠 액세스 모드를 변경할 수 있습니다.

Red Hat Satellite 버전 6.5 이상의 경우 하이브리드 클라우드 콘솔의 매니페스트 페이지에서 직접 특정 매니페스트에 대한 간단한 콘텐츠 액세스 모드를 설정할 수 있습니다. Manifests 테이블의 Simple Content Access 열에 표시되는 설정에서 매니페스트에 간단한 콘텐츠 액세스를 사용할 수 있는지 여부를 확인할 수 있습니다. 6.5 이전 Red Hat Satellite 버전의 경우 Simple Content Access 열에는 해당 Satellite 버전에서 간단한 콘텐츠 액세스를 사용할 수 없기 때문에 N/A가 표시됩니다.

사전 요구 사항

- Red Hat Hybrid Cloud Console에 로그인되어 있습니다.
- Red Hat Satellite Server에 연결되어 있습니다.
- Red Hat Satellite 6 이상이 있어야 합니다.
- Red Hat Hybrid Cloud Console의 RBAC(역할 기반 액세스 제어) 시스템에 서브스크립션 관리자 역할이 있습니다.

프로세스

간단한 콘텐츠 액세스 모드를 *Enabled* 또는 *Disabled* 로 설정하려면 다음 단계를 완료합니다.

1. 하이브리드 클라우드 콘솔 홈 페이지에서 **서비스 > 서브스크립션 및 종료 > 매니페스트**를 클릭합니다.
2. **Manifests** 페이지에서 **Manifests** 표에서 수정할 매니페스트 이름을 찾습니다.
3. **Simple Content Access** 열에서 해당 매니페스트에 사용할 모드에 따라 간단한 콘텐츠 액세스 스위치를 *Enabled* 또는 *Disabled* 로 설정합니다.



참고

매니페스트에 간단한 콘텐츠 액세스 모드를 설정하는 기능은 Satellite 버전 6.5 이상에서만 사용할 수 있습니다.



참고

Satellite 6.13에서는 간단한 콘텐츠 액세스 상태가 매니페스트가 아닌 Satellite 조직에 설정됩니다. 매니페스트를 가져오면 조직의 간단한 콘텐츠 액세스 상태가 변경되지 않습니다.

추가 리소스

- Satellite 조직에서 간단한 콘텐츠 액세스 활성화에 대한 자세한 내용은 [조직 관리](#)를 참조하십시오.

4장. 서브스크립션 매니페스트 삭제

유지 관리 목적으로 사용되지 않는 매니페스트를 제거할 수 있습니다. 그러나 연결된 Satellite Server에서 활성화 매니페스트를 삭제하는 것은 디버깅 목적으로만 사용됩니다. 활성화 매니페스트를 삭제하기 전에 결과를 기록해야 합니다.

- 실행 중인 호스트에 연결된 모든 서브스크립션이 삭제됩니다.
- 활성화 키에 연결된 모든 서브스크립션이 삭제됩니다.
- Red Hat Insights는 Red Hat Satellite에 대한 연결이 끊어져 비활성화됩니다.

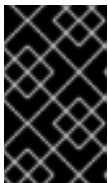
사전 요구 사항

- Red Hat Hybrid Cloud Console에 로그인되어 있습니다.
- Red Hat Satellite Server에 연결되어 있습니다.
- Red Hat Satellite 6 이상이 있어야 합니다.
- Red Hat Hybrid Cloud Console의 RBAC(역할 기반 액세스 제어) 시스템에 서브스크립션 관리자 역할이 있습니다.

프로세스

사용되지 않는 매니페스트를 삭제하려면 다음 단계를 완료합니다.

1. 하이브리드 클라우드 콘솔 홈 페이지에서 **서비스 > 서브스크립션 및 종료 > 매니페스트**를 클릭합니다.
2. **매니페스트** 페이지에서 삭제할 매니페스트 이름을 클릭합니다.



중요

매니페스트를 삭제하면 실행 중인 호스트 및 활성화 키에 연결된 모든 서브스크립션이 제거됩니다. Red Hat Insights는 비활성화됩니다. 이 작업은 영구적으로 수행되며 취소할 수 없습니다.

3. 세부 정보 패널에서 **매니페스트 삭제** 를 클릭합니다.
 - a. 선택한 매니페스트를 삭제하려는 경우 확인 확인란을 선택한 다음 **삭제** 를 클릭합니다.

RED HAT 문서에 관한 피드백 제공

문서 개선을 위한 의견에 감사드립니다. 피드백을 제공하려면 문제를 설명하는 Jira 문제를 엽니다. 요청을 신속하게 처리할 수 있도록 가능한 한 자세한 정보를 제공하십시오.

사전 요구 사항

- Red Hat 고객 포털 계정이 있어야 합니다. 이 계정을 사용하면 Red Hat Jira Software 인스턴스에 로그인할 수 있습니다. 계정이 없는 경우 계정을 생성하라는 메시지가 표시됩니다.

프로세스

피드백을 제공하려면 다음 단계를 수행합니다.

1. 다음 링크를 클릭합니다. [문제 만들기](#).
2. **요약** 텍스트 상자에 문제에 대한 간략한 설명을 입력합니다.
3. **설명** 텍스트 상자에 문제에 대한 자세한 내용을 제공합니다. 문제를 발견한 URL을 포함합니다.
4. 기타 필수 필드에 대한 정보를 제공합니다. 기본 정보가 포함된 모든 필드가 기본값으로 유지되도록 허용합니다.
5. **생성** 을 클릭하여 문서 팀에 대한 Jira 문제를 생성합니다.

문서 문제가 생성되고 적절한 문서 팀으로 라우팅됩니다. 피드백을 제공하기 위해 시간을 내어 주셔서 감사합니다.