



WFA 워크플로우 팩을 SCM 리포지토리에 통합합니다

OnCommand Workflow Automation

NetApp
October 09, 2025

목차

WFA 워크플로우 팩을 SCM 리포지토리에 통합합니다	1
SCM에 새 워크플로우 팩을 체크 인합니다	1
WFA 워크플로우 팩의 새 버전을 확인합니다	1
SCM 서버에서 WFA 워크플로우 팩을 업데이트합니다	2
기존 WFA 워크플로우 팩을 SCM 서버에 체크 인합니다	2
엔터티로부터 WFA 워크플로우 팩을 제거합니다	3
SCM에서 WFA 워크플로우 팩을 이전 버전으로 롤백합니다	4

WFA 워크플로우 팩을 SCM 리포지토리에 통합합니다

WFA(OnCommand Workflow Automation) 팩을 SCM(소스 제어 관리) 저장소와 통합할 수 있습니다.

관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.

GitHub, Perforce 및 SVN과 같은 SCM 툴을 사용하면 로컬 디렉토리를 매핑하여 SCM 리포지토리 서버에서 코드를 체크아웃할 수 있습니다. 이 로컬 디렉토리 매핑을 _SCM 클라이언트 위치라고 합니다. _ 파일 시스템 위치를 클라이언트 영역으로 사용하여 SCM 클라이언트를 설정해야 합니다.

WFA 서버 시스템에서 SCM 클라이언트를 설정할 수 있으며 SCM 작업을 위해서는 WFA 서버 시스템에 액세스할 수 있어야 합니다.

SCM에 새 워크플로우 팩을 체크 인합니다

WFA(OnCommand Workflow Automation)를 사용하여 새 워크플로우 팩을 생성한 다음 SCM(소스 제어 관리)에서 확인할 수 있습니다.

필요한 것

SCM을 설정해야 하며 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.

단계

1. 웹 브라우저를 통해 * WFA * 창에 로그인합니다.
2. 새 워크플로우 팩을 만듭니다.

[워크플로우 자동화 팩을 만듭니다](#)

3. 작성한 팩에 요소를 추가합니다.

[OnCommand Workflow Automation 팩에 요소를 추가합니다](#)

4. 서버로 내보내기 * 아이콘을 클릭합니다.
 5. 서버 폴더로 내보내기 대화 상자의 서버 시스템*의 폴더 위치 필드에 SCM 클라이언트가 포함된 서버에 팩을 저장할 파일 시스템 위치를 입력합니다.
- 팩이나 내용을 편집하거나 다시 내보내려면 * Unlock * (잠금 해제 *) 아이콘을 클릭합니다.
6. SCM 클라이언트 위치에서 SCM 서버로 pack 내용을 체크 인한다.

WFA 워크플로우 팩의 새 버전을 확인합니다

WFA(OnCommand Workflow Automation)에서 팩 버전을 업데이트한 다음 업데이트된 팩을 SCM(소스 제어 관리) 서버의 새 위치로 확인할 수 있습니다.

필요한 것

SCM을 설정해야 하며 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.

단계

1. 웹 브라우저를 통해 * WFA * 창에 로그인합니다.
2. 콘텐츠 관리 * > * 팩 * 을 클릭합니다.
3. Edit Pack * 아이콘을 클릭합니다.
4. Pack <pack name>* 대화 상자의 * 버전 * 필드에서 팩 버전을 업데이트합니다.
5. 저장 * 을 클릭합니다.
6. 팩 수준에서 * 서버로 내보내기 * 아이콘을 클릭합니다.
7. Export to Server Folder * (서버 폴더로 내보내기 *) 대화 상자의 * Folder location at server system * (서버 시스템의 * 폴더 위치) 필드에 새 파일 시스템 위치를 입력합니다.
이전에 'C:\p4\cDOT\1.0.0' 파일 시스템 위치에 저장했다면 이제 'C:\p4\cDOT\2.0.0' 위치에 저장하십시오.
8. SCM 클라이언트 위치에서 SCM 서버의 새 위치에 팩 콘텐츠를 체크 인합니다.

SCM 서버의 '//depot/WFA/pack/cDOT/1.0.0' 경로에 팩이 이전에 저장된 경우 //depot/WFA/pack/cDOT/2.0.0' 등의 다른 위치에 팩을 저장할 수 있습니다

SCM 서버에서 WFA 워크플로우 팩을 업데이트합니다

SCM(소스 제어 관리) 서버에서 팩을 업데이트한 다음 업데이트된 팩을 WFA(OnCommand Workflow Automation)로 가져올 수 있습니다.

필요한 것

SCM을 설정해야 하며 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다

이 작업에 대해

SCM 서버의 팩을 변경하거나 업데이트하는 경우 관리자 또는 설계자는 SCM에서 제공하는 diff 도구를 사용하여 충돌을 해결해야 합니다. WFA는 관련 변경 사항만 표시하도록 XML diff 파일을 조정합니다.

팩을 가져오기 전에 WFA 팩 콘텐츠의 변경 사항에 대한 알림을 받게 됩니다.

단계

1. 웹 브라우저를 통해 WFA 창에 로그인합니다.
2. 업데이트된 팩을 WFA로 가져옵니다.

["WFA 워크플로우 팩을 가져옵니다"](#)



WFA 데이터베이스에 이미 동일한 팩이 포함되어 있는 경우 팩 콘텐츠를 덮어씁니다.

기존 WFA 워크플로우 팩을 SCM 서버에 체크 인합니다

WFA(OnCommand Workflow Automation)에서 기존 팩을 SCM(소스 제어 관리) 서버에 체크 인할 수 있습니다.

필요한 것

SCM을 설정해야 하며 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.

단계

1. 웹 브라우저를 통해 * WFA * 창에 로그인합니다.
2. 콘텐츠 관리 * > * 팩 * 을 클릭합니다.
3. 서버로 내보내기 * 아이콘을 클릭합니다.
4. 서버 폴더로 내보내기 * 대화 상자의 * 서버 시스템 * 의 폴더 위치 필드에 서버 팩이 저장된 서버 폴더 위치를 입력합니다.

그러면 SCM 클라이언트가 생성되는 파일 시스템에서 팩이 분해된 형태로 내보내집니다.

5. SCM 클라이언트 위치에서 SCM 서버로 pack 내용을 체크 인한다.
6. SCM에서 제공하는 diff 도구를 사용하여 팩의 SCM 버전과 비교하여 변경 사항을 확인합니다.

엔터티로부터 WFA 워크플로우 팩을 제거합니다

WFA(OnCommand Workflow Automation)에 있는 엔터티로부터 팩을 제거하고 업데이트된 팩을 SCM(소스 제어 관리) 서버로 체크 인할 수 있습니다.

필요한 것

SCM을 설정해야 하며 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.

이 작업에 대해

다음 요소에서 팩을 제거할 수 있습니다.

- 워크플로우
- 파인더
- 필터
- 명령
- 기능
- 템플릿
- 구성표
- 사전
- 데이터 소스 형식
- 원격 시스템 유형
- 캐시 쿼리
- 범주

단계

1. 웹 브라우저를 통해 * WFA * 창에 로그인합니다.

2. Workflow 디자인 포털에서 * 제거할 엔터티를 찾아 * <Entity> * 를 클릭합니다.
3. Pack * 에서 제거 아이콘을 클릭합니다.
4. [팩에서 제거] <엔터티> * 대화 상자에서 해당 엔터티로부터 삭제할 팩을 선택합니다.
5. 확인 * 을 클릭합니다.
6. Packs * 탭을 클릭합니다.
7. 서버로 내보내기 * 아이콘을 클릭합니다.
8. 서버 폴더로 내보내기 * 대화 상자의 * 서버 시스템 * 의 폴더 위치 필드에 서버 팩이 저장된 서버 폴더 위치를 입력합니다.

그리면 SCM 클라이언트가 생성되는 파일 시스템에서 팩이 분해된 형태로 내보내집니다.

9. SCM 클라이언트 위치에서 SCM 서버로 pack 내용을 체크 인합니다.
10. SCM에서 제공하는 diff 도구를 사용하여 팩의 SCM 버전과 비교하여 변경 사항을 확인합니다.

SCM에서 WFA 워크플로우 팩을 이전 버전으로 롤백합니다

SCM(소스 제어 관리)에서 팩을 이전 버전으로 롤백하고 WFA(OnCommand Workflow Automation)로 가져올 수 있습니다.

필요한 것

SCM을 설정해야 하며 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.

단계

1. SCM 클라이언트 위치에서 SCM 툴을 사용하여 파일 시스템 위치의 이전 버전으로 팩을 롤백합니다.
SCM 클라이언트는 관심 있는 정확한 변경 번호와 동기화됩니다.
2. 웹 브라우저를 통해 WFA 창에 로그인합니다.
3. 업데이트된 팩을 WFA로 가져옵니다.

"WFA 워크플로우 팩을 가져옵니다"



WFA 데이터베이스가 이전 버전으로 롤백됩니다.

저작권 정보

Copyright © 2025 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄됨 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그레픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이센스와 고지사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 '있는 그대로' 제공되며 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여(이에 제한되지 않음) 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 영업 중단을 포함하여(이에 국한되지 않음), 이 소프트웨어의 사용으로 인해 발생하는 모든 직접 및 간접 손해, 우발적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해, 결과적 손해의 발생에 대하여 그 발생 이유, 책임론, 계약 여부, 엄격한 책임, 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)와 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이와 같은 손실의 발생 가능성이 통지되었다 하더라도 마찬가지입니다.

NetApp은 본 문서에 설명된 제품을 언제든지 예고 없이 변경할 권리를 보유합니다. NetApp은 NetApp의 명시적인 서면 동의를 받은 경우를 제외하고 본 문서에 설명된 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 문제에도 책임을 지지 않습니다. 본 제품의 사용 또는 구매의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이센스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허, 해외 특허 또는 출원 중인 특허로 보호됩니다.

제한적 권리 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.227-7013(2014년 2월) 및 FAR 52.227-19(2007년 12월)의 기술 데이터-비상업적 품목에 대한 권리(Rights in Technical Data -Noncommercial Items) 조항의 하위 조항 (b)(3)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

여기에 포함된 데이터는 상업용 제품 및/또는 상업용 서비스(FAR 2.101에 정의)에 해당하며 NetApp, Inc.의 독점 자산입니다. 본 계약에 따라 제공되는 모든 NetApp 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어는 본질적으로 상업용이며 개인 비용만으로 개발되었습니다. 미국 정부는 데이터가 제공된 미국 계약과 관련하여 해당 계약을 지원하는 데에만 데이터에 대한 전 세계적으로 비독점적이고 양도할 수 있으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이센스를 제한적으로 가집니다. 여기에 제공된 경우를 제외하고 NetApp, Inc.의 사전 서면 승인 없이는 이 데이터를 사용, 공개, 재생산, 수정, 수행 또는 표시할 수 없습니다. 미국 국방부에 대한 정부 라이센스는 DFARS 조항 252.227-7015(b)(2014년 2월)에 명시된 권한으로 제한됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 <http://www.netapp.com/TM>에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.