



# **REST API를 사용하여 WFA 데이터베이스 복원**

## OnCommand Workflow Automation 5.0

NetApp  
December 18, 2023

# 목차

REST API를 사용하여 WFA 데이터베이스 복원.....	1
REST API를 사용하여 WFA 데이터베이스를 전체 상태로 복원합니다.....	1
REST API를 사용하여 WFA 데이터베이스를 복원(일반.....	2

# **REST API를 사용하여 WFA 데이터베이스 복원**

REST API를 사용하여 WFA(OnCommand Workflow Automation) 데이터베이스를 복원할 수 있습니다. 페일오버 중에 CLI(Command-Line Interface)를 사용하여 WFA 데이터베이스를 복원할 수 없습니다.

다음은 두 가지 유형의 복원입니다.

- 전체 복원
- 일반 복원

## **REST API를 사용하여 WFA 데이터베이스를 전체 상태로 복원합니다**

REST API를 사용하여 WFA(OnCommand Workflow Automation) 데이터베이스를 전체 복원할 수 있습니다. 전체 복원 기능을 통해 WFA 데이터베이스, WFA 구성 및 키를 복원할 수 있습니다.

필요한 것

- WFA 데이터베이스의 '.zip' 백업을 만들어야 합니다.
- 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.
- 마이그레이션 절차의 일부로 데이터베이스를 복원하는 경우 전체 복구를 수행해야 합니다.

단계

1. REST 클라이언트 브라우저에 다음 URL을 입력합니다.  
'<https://IP address of WFA server/rest/backups? full=true>'
2. 백업 \* 창에서 \* POST \* 방법을 선택합니다.
3. Part \* 드롭다운 목록에서 \* MultiPart Body \* 를 선택합니다.
4. 파일 \* 필드에 다음 정보를 입력합니다.
  - a. 콘텐츠 유형 \* 드롭다운 목록에서 \* 다중 파트/양식-데이터 \* 를 선택합니다.
  - b. CharSet \* 드롭다운 목록에서 \* ISO-8859-1 \* 을 선택합니다.
  - c. 파일 이름 \* 필드에 사용자가 만든 백업 파일의 이름과 복원할 백업 파일의 이름을 입력합니다.
  - d. 찾아보기 \* 를 클릭합니다.
  - e. '.zip' 백업 파일의 위치를 선택합니다.
5. '/opt/netapp/WFA/bin directory'로 이동하여 WFA 서비스를 다시 시작하십시오.
6. NetApp WFA 데이터베이스 \* 및 \* NetApp WFA Server \* 서비스를 다시 시작합니다.
- WFA-restart를 선택합니다
7. 복원 작업에 성공했고 WFA에 액세스할 수 있는지 확인합니다.

# REST API를 사용하여 WFA 데이터베이스를 복원(일반)

REST API를 사용하여 WFA(OnCommand Workflow Automation) 데이터베이스를 정기적으로 복원할 수 있습니다. 정기적인 복구에서는 WFA 데이터베이스만 복원할 수 있습니다.

## 필요한 것

- WFA 데이터베이스의 '.zip' 백업을 만들어야 합니다.
- 관리자 또는 설계자 자격 증명이 있어야 합니다.
- 마이그레이션 절차의 일부로 데이터베이스를 복원하는 경우 전체 복구를 수행해야 합니다.

## 단계

1. REST 클라이언트 브라우저에 다음 URL을 입력합니다.  
'<https://IP address of WFA server/rest/backups>'
2. 백업 창 \*에서 \* POST \* 방법을 선택합니다.
3. Part \* 드롭다운 목록에서 \* MultiPart Body \*를 선택합니다.
4. 파일 \* 필드에 다음 정보를 입력합니다.
  - a. 콘텐츠 유형 \* 드롭다운 목록에서 \* 다중 파트/양식-데이터 \*를 선택합니다.
  - b. CharSet \* 드롭다운 목록에서 \* ISO-8859-1 \*을 선택합니다.
  - c. 파일 이름\*\* 필드에 백업 파일의 이름을 backupFile로 입력합니다.
  - d. 찾아보기 \*를 클릭합니다.
  - e. '.zip' 백업 파일의 위치를 선택합니다.
5. '/opt/netapp/WFA/bin' 디렉터리로 이동하여 WFA 서비스를 다시 시작합니다.
6. 복원 작업에 성공했고 WFA에 액세스할 수 있는지 확인합니다.

## 저작권 정보

Copyright © 2023 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.