



사전 창

OnCommand Workflow Automation

NetApp

October 09, 2025

목차

사전 창	1
사전 테이블	1
도구 모음	2
새 사전 항목 대화 상자	4
속성 테이블	4
사전 항목 편집 대화 상자	5
속성 테이블	6
사전 항목 복제 대화 상자	7
속성 테이블	7

사전 창

사전 창에는 사용 가능한 사전 항목이 사전순으로 표시됩니다.

사전 항목은 WFA(OnCommand Workflow Automation)가 지원하는 개체 유형의 정의입니다. 각 사전 항목은 스토리지 및 스토리지 관련 환경에서 개체 유형과 해당 관계를 나타냅니다. 사전 항목은 데이터베이스의 테이블로 변환됩니다.



역할 및 계정 권한에 따라 이 창이 표시되지 않을 수 있습니다.

사전 테이블

사전 테이블에는 사용 가능한 사전 항목이 나열됩니다. 각 항목은 다음 중 하나로 식별됩니다.

- - 사용자가 만든 콘텐츠입니다
- PS(Professional Services)에서 개발한 컨텐츠로, PS에서 설치한 사용자 정의 설치에서만 사용할 수 있습니다
- 사용자가 개발한 팩입니다
- - 잠긴 사용자가 만든 콘텐츠입니다
- 인증받은 NetApp 컨텐츠

각 열에 사용할 수 있는 필터링 및 정렬 기능을 사용하거나 열 순서를 다시 정렬하여 표 표시를 사용자 지정할 수 있습니다.

- 전체 테이블에 대한 필터링을 설정하거나 해제합니다. 필터링이 비활성화된 경우 아이콘 위에 빨간색 "X"가 나타납니다.
- 두 번 클릭합니다 필터링 선택을 지우고 재설정합니다.
- 각 열 머리글에서 열의 내용을 기준으로 필터링할 수 있습니다. 를 클릭합니다 열에서 드롭다운 목록 또는 사용 가능한 모든 항목의 특정 항목을 필터링할 수 있습니다.
- 열 머리글을 클릭하면 정렬 순서가 오름차순과 내림차순으로 전환됩니다. 적용된 정렬 순서를 정렬 화살표(오름차순 및 내림차순).
- 열의 위치를 다시 정렬하려면 열을 끌어서 놓아 원하는 순서대로 배치할 수 있습니다. 그러나 이러한 열은 숨기거나 삭제할 수 없습니다.
- 검색 * 필터 텍스트 상자를 클릭하면 특정 컨텐츠를 검색할 수 있습니다. 또한 지원되는 연산자를 사용하여 해당 열 유형, 알파벳 또는 숫자를 검색할 수 있습니다.

사전 테이블에는 다음과 같은 열이 있습니다.

- * 인증 *

사전 항목이 사용자 생성() PS() 커뮤니티() 사용자 잠금() 또는 NetApp 인증()를 클릭합니다.

- * 이름 *

사전 항목의 이름을 표시합니다.

- * 구성표 *

사전 항목과 연결된 구성표를 표시합니다. 구성표는 사용자 환경과 관련된 데이터가 포함된 사전 항목의 모음입니다. 예를 들어 VC 스키마에는 가상 머신, 호스트 및 데이터 저장소와 같은 가상 환경과 관련된 데이터가 포함되어 있습니다.

- * 엔터티 버전 *

오브젝트의 버전 번호를 major.minor.revision 형식(예: 1.0.0)으로 표시합니다.

- * 설명 *

사전 항목에 대한 설명을 표시합니다.

- * 획득 활성화됨 *

데이터 획득을 위해 활성화된 사전 항목에 대한 확인 표시를 표시합니다.

- * 마지막 업데이트 날짜: *

사전 항목이 마지막으로 업데이트된 날짜와 시간을 표시합니다.

- * 업데이트: *

사전 항목을 업데이트한 사용자의 이름을 표시합니다.

- * 잠금 기준 *

사전 항목을 잠근 사용자의 이름을 표시합니다.

- * 자연키 *

사전 항목과 연결된 기본 키를 표시합니다.

도구 모음

도구 모음은 열 머리글 위에 있습니다. 도구 모음의 아이콘을 사용하여 다양한 작업을 수행할 수 있습니다. 이러한 작업은 창의 오른쪽 클릭 메뉴에서도 액세스할 수 있습니다.

- *  (신규) *

새 사전 항목을 만들 수 있는 새 사전 항목 창을 엽니다.

-  (편집) *

사전 항목을 편집할 수 있도록 선택한 사전 항목에 대한 사전 항목 <EntryName> 창을 엽니다.

- *  (클론) *

선택한 사전 항목의 복사본을 만들 수 있는 새 사전 항목 <EntryName>_copy 창을 엽니다.

- * (잠금) *

선택한 사전 항목을 잠글 수 있는 사전 항목 잠금 확인 대화 상자를 엽니다.

이 옵션은 사용자가 만든 사전 항목에 대해서만 활성화됩니다.

- * (잠금 해제) *

선택한 사전 항목의 잠금을 해제할 수 있는 사전 항목 잠금 해제 확인 대화 상자를 엽니다.

이 옵션은 잠긴 사전 항목에 대해서만 활성화됩니다. 관리자는 다른 사용자가 접근 사전 항목의 잠금을 해제할 수 있습니다.

- * (삭제) *

선택한 사용자 작성 사전 항목을 삭제할 수 있는 사전 항목 삭제 확인 대화 상자를 엽니다.



WFA 사전 항목 또는 PS 사전 항목은 삭제할 수 없습니다.

- * (내보내기) *

선택한 사용자 작성 사전 항목을 내보낼 수 있습니다.



WFA 사전 항목 또는 PS 사전 항목은 내보낼 수 없습니다.

- * (획득 사용) *

선택한 사전 항목에 대해 캐시 획득을 활성화하는 옵션을 제공합니다.

- * (획득 비활성화) *

선택한 사전 항목에 대한 캐시 획득을 비활성화할 수 있습니다.

- * (구조 재설정) *

선택한 사전 항목과 연결된 구성표를 재설정할 수 있습니다.

- * (팩에 추가) *

사전 항목 및 신뢰할 수 있는 엔터티를 팩에 추가할 수 있는 팩 사전에 추가 대화 상자를 엽니다. 이 대화 상자는 편집할 수 있습니다.



팩에 추가 기능은 인증이 * 없음 * 으로 설정된 사전 항목에 대해서만 활성화됩니다

- * (팩에서 제거) *

팩에서 사전 항목을 삭제하거나 제거할 수 있는 선택한 사전 항목에 대한 팩 사전에 제거 대화 상자를 엽니다.



인증에서 제거 기능은 인증이 * 없음 * 으로 설정된 사전 항목에 대해서만 활성화됩니다

- *  (재고) *

테이블 데이터를 볼 수 있는 선택한 사전 항목에 대한 인벤토리 대화 상자를 엽니다.

새 사전 항목 대화 상자

새 사전 항목 대화 상자에서 새 사전 개체를 만들고 개체의 정의를 지정할 수 있습니다.

- * 개체 유형 이름 *

사전 개체의 이름을 지정할 수 있습니다.

- * 설명 *

사전 개체에 대한 설명을 제공할 수 있습니다.

- * 구성표 *

오브젝트와 연관되어야 하는 스키마를 선택할 수 있습니다. 인증된 구성표에 사용자 지정 사전 항목을 추가할 수 있습니다.

- * 엔터티 버전 *

사전 항목의 버전 번호를 major.minor.revision 형식(예: 1.0.0)으로 입력할 수 있습니다.

속성 테이블

사전 개체를 정의하는 특성 목록을 지정할 수 있습니다.

- * 이름 *

속성 이름을 입력할 수 있습니다.

- * 유형 *

형식 검사를 위해 문자열, 부울 및 정수 같은 특성의 형식을 선택할 수 있습니다. 선택한 구성표의 사전 항목을 참조할 수도 있습니다.

- * 문자열 길이 *

속성에 대해 문자열 유형을 선택한 경우 문자열의 길이를 숫자로 지정할 수 있습니다.

- * 값 *

속성에 대해 enum 형식을 선택한 경우 쉼표로 구분된 값 목록을 지정할 수 있습니다.

- * 내츄럴 키 *

사전 특성이 사전 개체의 기본 키에 속하는지 여부를 지정할 수 있습니다.

기본 키는 사전 개체의 고유 식별자입니다. 예를 들어 qtree는 qtree 이름, 볼륨 이름 및 어레이 IP 주소로 식별됩니다.

- 캐시될 *

특성을 캐시할지 여부를 지정할 수 있습니다.

사전 항목에는 캐시된 속성과 캐시되지 않은 특성이 모두 포함될 수 있습니다. 캐시 테이블이 만들어지고 스키마의 캐시 획득 중에 캐싱용으로 표시된 특성으로 채워집니다. 캐시할 특성을 하나 이상 선택하면 사전 개체에 대해 캐시 테이블이 만들어집니다.

- * 는 Null일 수 있습니다 *

특성 값이 null일 수 있는지 여부를 지정할 수 있습니다. 이 설정은 캐시하도록 선택된 특성에 대해서만 유효합니다.

- * 설명 *

속성에 대한 설명을 지정할 수 있습니다.

- * 자연 키 열의 값은 대/소문자를 구분합니다 *

자연 키가 대/소문자를 구분하도록 지정할 수 있습니다.

- * 명령 버튼 *

- * 행 추가 *

특성을 지정하는 데 사용되는 테이블에 행을 추가할 수 있습니다.

- * 행 제거 *

선택한 행을 삭제할 수 있습니다.

사전 항목 편집 대화 상자

Dictionary Entry <EntryName> 대화 상자에서 사전 개체와 해당 정의를 편집할 수 있습니다.

- * 개체 유형 이름 *

사전 개체의 이름을 지정할 수 있습니다.

- * 설명 *

사전 개체에 대한 설명을 제공할 수 있습니다.

- * 구성표 *

사전 개체의 구성표는 편집하지 않아야 합니다. 구성표를 변경하면 사전 항목을 저장하지 못합니다. 사전 항목을 복제하여 구성표를 편집할 수 있습니다.

- * 엔터티 버전 *

사전 항목의 버전 번호를 major.minor.revision 형식(예: 1.0.0)으로 입력할 수 있습니다.

속성 테이블

사전 개체를 정의하는 특성 목록을 지정할 수 있습니다.

- * 이름 *

속성 이름을 입력할 수 있습니다.

- * 유형 *

형식 검사를 위해 문자열, 부울 및 정수 같은 특성의 형식을 선택할 수 있습니다. 선택한 구성표의 사전 항목을 참조할 수도 있습니다.

- * 문자열 길이 *

속성에 대해 문자열 유형을 선택한 경우 문자열의 길이를 숫자로 지정할 수 있습니다.

- * 값 *

속성에 대해 enum 형식을 선택한 경우 쉼표로 구분된 값 목록을 지정할 수 있습니다.

- * 내츄럴 키 *

사전 특성이 사전 개체의 기본 키에 속하는지 여부를 지정할 수 있습니다.

기본 키는 사전 개체의 고유 식별자입니다. 예를 들어 qtree는 qtree 이름, 볼륨 이름 및 어레이 IP 주소로 식별됩니다.

- 캐시될 *

특성을 캐시할지 여부를 지정할 수 있습니다.

사전 항목에는 캐시된 속성과 캐시되지 않은 특성이 모두 포함될 수 있습니다. 캐시 테이블이 만들어지고 스키마의 캐시 획득 중에 캐싱용으로 표시된 특성으로 채워집니다. 캐시할 특성을 하나 이상 선택하면 사전 개체에 대해 캐시 테이블이 만들어집니다.

- * 는 Null일 수 있습니다 *

특성 값이 null일 수 있는지 여부를 지정할 수 있습니다. 이 설정은 캐시하도록 선택된 특성에 대해서만 유효합니다.

- * 설명 *

속성에 대한 설명을 지정할 수 있습니다.

- * 자연 키 열의 값은 대/소문자를 구분합니다 *

자연 키가 대/소문자를 구분하도록 지정할 수 있습니다.

- * 명령 버튼 *

- * 행 추가 *

특성을 지정하는 데 사용되는 테이블에 행을 추가할 수 있습니다.

- * 행 제거 *

선택한 행을 삭제할 수 있습니다.

사전 항목 복제 대화 상자

새 사전 항목 <EntryName_copy> 대화 상자에서 사전 개체를 복사하고 복제된 사전 개체의 정의를 편집할 수 있습니다.

- * 개체 유형 이름 *

복제된 사전 개체의 이름을 지정할 수 있습니다.

- * 설명 *

복제된 사전 개체에 대한 설명을 제공할 수 있습니다.

- * 구성표 *

복제된 사전 개체와 관련되어야 하는 구성표를 선택할 수 있습니다. 인증된 구성표에 사용자 지정 사전 항목을 추가할 수 있습니다.

- * 엔터티 버전 *

복제된 사전 항목의 버전 번호를 major.minor.revision 형식(예: 1.0.0)으로 입력할 수 있습니다.

속성 테이블

복제된 사전 개체를 정의하는 특성 목록을 지정할 수 있습니다.

- * 이름 *

속성 이름을 입력할 수 있습니다.

- * 유형 *

형식 검사를 위해 문자열, 부울 및 정수 같은 특성의 형식을 선택할 수 있습니다. 선택한 구성표의 사전 항목을 참조할 수도 있습니다.

- * 문자열 길이 *

속성에 대해 문자열 유형을 선택한 경우 문자열의 길이를 숫자로 지정할 수 있습니다.

- * 값 *

속성에 대해 enum 형식을 선택한 경우 쉼표로 구분된 값 목록을 지정할 수 있습니다.

- * 내츄럴 키 *

사전 특성이 사전 개체의 기본 키에 속하는지 여부를 지정할 수 있습니다.

기본 키는 사전 개체의 고유 식별자입니다. 예를 들어 qtree는 qtree 이름, 볼륨 이름 및 어레이 IP 주소로 식별됩니다.

- 캐시될 *

특성을 캐시할지 여부를 지정할 수 있습니다.

사전 항목에는 캐시된 속성과 캐시되지 않은 특성이 모두 포함될 수 있습니다. 캐시 테이블이 만들어지고 스키마의 캐시 획득 중에 캐싱용으로 표시된 특성으로 채워집니다. 캐시할 특성을 하나 이상 선택하면 사전 개체에 대해 캐시 테이블이 만들어집니다.

- * 는 Null일 수 있습니다 *

특성 값이 null일 수 있는지 여부를 지정할 수 있습니다. 이 설정은 캐시하도록 선택된 특성에 대해서만 유효합니다.

- * 설명 *

속성에 대한 설명을 지정할 수 있습니다.

- * 자연 키 열의 값은 대/소문자를 구분합니다 *

자연 키가 대/소문자를 구분하도록 지정할 수 있습니다.

- * 명령 버튼 *

- * 행 추가 *

특성을 지정하는 데 사용되는 테이블에 행을 추가할 수 있습니다.

- * 행 제거 *

선택한 행을 삭제할 수 있습니다.

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.