



IBM Domino 플러그인 개요

Snap Creator Framework

NetApp
January 20, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/ko-kr/snap-creator-framework/domino-ops/concept_backup_operations_using_domino_plug_in.html on January 20, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

목차

IBM Domino 플러그인 개요	1
IBM Domino 플러그인 백업 작업 이해	1
IBM Domino 플러그인 복구 작업 이해	2
복원 옵션	2

IBM Domino 플러그인 개요

Snap Creator Framework용 IBM Domino 플러그인은 NetApp 스토리지의 Domino 데이터베이스를 위한 완벽한 백업 및 복구 솔루션을 제공합니다. IBM Domino 플러그인을 사용하면 데이터베이스 서버를 오프라인으로 전환하지 않고도 데이터베이스를 효율적으로 백업하고 필요에 따라 복원할 수 있습니다. 이 플러그인은 IBM 제공 API를 사용하여 애플리케이션 적합성을 보장합니다.

Snap Creator 프레임워크에 긴밀하게 통합된 NetApp의 주요 데이터 보호 기술을 사용하면 IBM Domino 플러그인을 사용하여 다음을 수행할 수 있습니다.

- 운영 스토리지에서 애플리케이션 적합성이 보장된 Snapshot 복사본 생성
- 재해 복구 및 아카이빙을 위해 스냅샷 복사본을 2차 스토리지로 복제

통합 기술에는 Snapshot, SnapMirror 및 SnapVault이 포함됩니다.

IBM Domino 플러그인 백업 작업 이해

다른 백업 기술과 달리 IBM Domino 플러그인을 사용하면 백업 작업 중에 데이터를 데이터베이스에 쓸 수 있습니다. 이 기능을 사용하면 백업 작업 중에 변경 내용을 데이터베이스에 기록하여 변경 정보라는 임시 디렉토리에 백업함으로써 애플리케이션 데이터와 일관성을 유지할 수 있습니다. 복원 시 스냅샷 복사본에서 데이터를 복원한 후에 변경 내용이 데이터베이스에 적용됩니다.

백업 작업 중에 데이터베이스 파일이 백업 모드라고 합니다. Snap Creator 프레임워크에서 이러한 파일을 "중지"라고 부르지만, 이는 그렇지 않습니다. 스냅샷 복사본이 만들어지는 동안 데이터는 파일에 계속 쓰입니다.

상위 단계는 다음과 같습니다.

1. 백업할 볼륨의 데이터베이스, 템플릿 및 메일박스 목록을 표시합니다.
2. 한 번에 하나의 데이터베이스씩 백업 모드로 파일을 저장합니다.
3. 일관되지 않거나 손상된 데이터베이스가 있는지 확인합니다.



단계에서 설명한 대로 오류가 발생해도 플러그인이 백업 작업을 계속 진행하도록 할 수 있습니다
["Task_using_the_GUI_to_create_a_configuration_file.md#step_AA41331683A24598B7845367CB967F99"](#).

4. 각 볼륨의 스냅샷 복사본을 만듭니다.
5. Domino 트랜잭션 로깅을 사용하는 경우 최신 복원 작업에 사용할 Domino 트랜잭션 로그의 아카이브 복제본입니다.
6. 한 번에 한 데이터베이스씩 백업 모드에서 파일을 꺼냅니다.
7. 파일이 changeinfo 디렉토리에 백업 모드로 전환된 이후에 데이터베이스에 대한 변경 내용을 기록합니다.

IBM Domino 플러그인 복구 작업 이해

IBM Domino 플러그인은 데이터베이스가 저장된 볼륨의 스냅샷 복사본에서 데이터베이스 파일을 복원합니다. 스냅샷 복원 작업이 완료되면 플러그인은 changeinfo 디렉토리에 기록된 모든 변경 사항을 적용합니다.

상위 단계는 다음과 같습니다.

1. 스냅샷 복사본에서 데이터베이스 파일을 복원합니다.
2. changeinfo 디렉토리에 기록된 변경 사항을 적용합니다.
3. 사용 가능한 경우 트랜잭션 로그 정보를 적용합니다.

복원 옵션

플러그인은 다양한 복원 옵션을 제공합니다.

복원 유형	설명
볼륨 복원(시점)	스냅샷 복사본 시점의 전체 볼륨을 해당 상태로 복원합니다.
볼륨 복원(최신)	스냅샷 복사본 시점의 전체 볼륨을 해당 상태로 복원한 다음 Domino 트랜잭션 로그를 최신 복사본으로 전달합니다.
볼륨 복원(최신 선택 가능)	Snapshot 복사본 시점의 전체 볼륨을 해당 상태로 복원하고 나서 Domino 트랜잭션 로그를 지정된 시간으로 전달합니다.
단일 파일 복원(시점)	스냅샷 복사본 시점의 단일 파일 상태로 복원(NFS만 해당)
단일 파일 복원(최신)	스냅샷 복사본 시점의 단일 파일로 복원한 다음 Domino 트랜잭션 로그를 최신 복사본(NFS만 해당)으로 전달합니다.
단일 파일 복원(최신 선택 가능)	스냅샷 복사본 시점의 단일 파일로 복원한 다음 Domino 트랜잭션 로그를 지정된 시간(NFS만 해당)으로 전달합니다.

- 참고: * 최신 복원 및 선택 가능한 최신 복원의 경우 Domino 트랜잭션 로깅을 사용하도록 설정해야 합니다.

트랜잭션 로그는 앞으로만 재생할 수 있습니다. 스냅샷 복사본이 생성되기 전에 시간을 선택하면 복원 오류가 발생합니다.

저작권 정보

Copyright © 2026 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그래픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 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 라이선스도 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 없으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이선스를 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 라이선스는 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.