



IBM Domino 插件概述

Snap Creator Framework

NetApp
January 20, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/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.

目录

- IBM Domino 插件概述 1
 - 了解 IBM Domino 插件备份操作..... 1
 - 了解 IBM Domino 插件还原操作..... 1
 - 还原选项..... 2

IBM Domino 插件概述

适用于 Snap Creator Framework 的 IBM Domino 插件可为 NetApp 存储上的 Domino 数据库提供完整的备份和恢复解决方案。借助 IBM Domino 插件，您可以高效地备份数据库并根据需要进行还原，而无需使数据库服务器脱机。此插件使用 IBM 提供的 API 来确保应用程序一致性。

通过在 Snap Creator Framework 中紧密集成关键 NetApp 数据保护技术，您可以使用 IBM Domino 插件：

- 在主存储上创建应用程序一致的 Snapshot 副本
- 将 Snapshot 副本复制到二级存储以实现灾难恢复和归档

集成技术包括 Snapshot，SnapMirror 和 SnapVault。

了解 IBM Domino 插件备份操作

与其他备份技术不同，IBM Domino 插件允许在备份操作期间将数据写入数据库。它可通过将备份操作期间对数据库所做的任何更改记录在名为 changeinfo 的临时目录中来确保备份与应用程序数据一致。在还原时，它会在从 Snapshot 副本还原数据后将这些更改应用于数据库。

在备份操作期间，数据库文件称为处于备份模式。尽管 Snap Creator Framework 将这些文件称为 "quiesced"，但事实并非如此。在创建 Snapshot 副本期间，数据将继续写入文件。

高级步骤如下：

1. 列出要备份的卷中的数据库，模板和邮箱。
2. 将文件置于备份模式，一次一个数据库。
3. 检查数据库是否不一致或已损坏。



您可以强制插件在出现错误的情况下继续执行备份操作，如步骤中所述 ["task_Using_the_gui_to_create_a_configuration_file.mc#sted_AA41331683A24598B7845367CB967F99"](#)。

4. 为每个卷创建一个 Snapshot 副本。
5. 如果正在使用 Domino 事务日志记录，请对 Domino 事务日志的副本进行归档，以便在最新的还原操作中使用。
6. 使文件脱离备份模式，一次一个数据库。
7. 记录自文件置于备份模式以来对数据库所做的更改，并将其置于 changeinfo 目录中。

了解 IBM Domino 插件还原操作

IBM Domino 插件可从存储数据库的卷的 Snapshot 副本还原数据库文件。Snapshot 还原操作完成后，此插件将应用在 changeinfo 目录中记录的任何更改。

高级步骤如下：

1. 从 Snapshot 副本还原数据库文件。
2. 应用在 changeinfo 目录中记录的更改。
3. 应用事务日志信息（如果有）。

还原选项

此插件提供了多种还原选项：

还原类型	Description
卷还原（时间点）	将整个卷还原到创建 Snapshot 副本时的状态。
卷还原（最新）	将整个卷还原到创建 Snapshot 副本时的状态，然后将播放 Domino 事务日志并将其转发到最新的副本。
卷还原（可在分钟内选择）	将整个卷还原到创建 Snapshot 副本时的状态，然后将播放 Domino 事务日志并将其转发到指定时间。
单文件还原（时间点）	将单个文件还原到创建 Snapshot 副本时的状态（仅限 NFS）。
单文件还原（最新）	将单个文件还原到 Snapshot 副本时的状态，然后播放将 Domino 事务日志转发到最新副本（仅限 NFS）。
单文件还原（可随时选择）	将单个文件还原到 Snapshot 副本时的状态，然后将播放 Domino 事务日志并将其转发到指定时间（仅限 NFS）。

- 注：* 要进行最新的和可选择的最新恢复，必须启用 Domino 事务日志记录。

事务日志只能前转。选择创建 Snapshot 副本之前的时间会导致还原错误。

版权信息

版权所有 © 2026 NetApp, Inc.。保留所有权利。中国印刷。未经版权所有者事先书面许可，本文档中受版权保护的任何部分不得以任何形式或通过任何手段（图片、电子或机械方式，包括影印、录音、录像或存储在电子检索系统中）进行复制。

从受版权保护的 NetApp 资料派生的软件受以下许可和免责声明的约束：

本软件由 NetApp 按“原样”提供，不含任何明示或暗示担保，包括但不限于适销性以及针对特定用途的适用性的隐含担保，特此声明不承担任何责任。在任何情况下，对于因使用本软件而以任何方式造成的任何直接性、间接性、偶然性、特殊性、惩罚性或后果性损失（包括但不限于购买替代商品或服务；使用、数据或利润方面的损失；或者业务中断），无论原因如何以及基于何种责任理论，无论出于合同、严格责任或侵权行为（包括疏忽或其他行为），NetApp 均不承担责任，即使已被告知存在上述损失的可能性。

NetApp 保留在不另行通知的情况下随时对本文档所述的任何产品进行更改的权利。除非 NetApp 以书面形式明确同意，否则 NetApp 不承担因使用本文档所述产品而产生的任何责任或义务。使用或购买本产品不表示获得 NetApp 的任何专利权、商标权或任何其他知识产权许可。

本手册中描述的产品可能受一项或多项美国专利、外国专利或正在申请的专利的保护。

有限权利说明：政府使用、复制或公开本文档受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中“技术数据权利 — 非商用”条款第 (b)(3) 条规定的限制条件的约束。

本文档中所含数据与商业产品和/或商业服务（定义见 FAR 2.101）相关，属于 NetApp, Inc. 的专有信息。根据本协议提供的所有 NetApp 技术数据和计算机软件具有商业性质，并完全由私人出资开发。美国政府对这些数据的使用权具有非排他性、全球性、受限且不可撤销的许可，该许可既不可转让，也不可再许可，但仅限在与交付数据所依据的美国政府合同有关且受合同支持的情况下使用。除本文档规定的情形外，未经 NetApp, Inc. 事先书面批准，不得使用、披露、复制、修改、操作或显示这些数据。美国政府对国防部的授权仅限于 DFARS 的第 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）条款中明确的权利。

商标信息

NetApp、NetApp 标识和 <http://www.netapp.com/TM> 上所列的商标是 NetApp, Inc. 的商标。其他公司和产品名称可能是其各自所有者的商标。