



执行还原操作

Snap Creator Framework

NetApp
January 20, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/snap-creator-framework/administration/task_performing_volume_restore_using_the_gui.html on January 20, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

- 执行还原操作 1
 - 正在执行卷还原 1
 - 执行单个文件还原操作 2
 - 执行应用程序定义的还原操作 3

执行还原操作

您可以使用 Snap Creator GUI 执行卷还原，单个文件还原和应用程序定义的还原操作。

如果使用 SnapDrive for Windows ，则必须使用 SnapDrive 执行还原操作，此操作应在 Snap Creator 之外执行。

正在执行卷还原

您可以使用 Snap Creator GUI 执行卷还原。

1. 从 Snap Creator GUI 主菜单中，选择 * 管理 * > * 配置 * 。
2. 从 * 配置 * 选项卡的 * 配置文件和配置 * 窗格中，选择配置文件。
3. 选择 * 操作 * > * 还原 * 。

此时，还原向导将显示在右侧窗格中。

4. 完成还原向导中的页面以执行还原。
 - a. 在 * 还原详细信息 * 页面中，选择控制器 /SVM 名称，还原卷名称，策略和还原 Snapshot 副本名称，然后从 * 还原类型 * 下拉列表中选择 * 卷还原 * 。

Restore

Restore details.
Enter Controller/Vserver name, Volume Name, Policy, Snapshot copy name and Restore type.

Controller/Vserver name:

Restore volume name:

Policy:

☒ Snap Creator Snapshot Copies ☐ All Snapshot Copies

Restore Snapshot copy name:

Restore type:

Back Next Cancel

b. 查看摘要，然后单击 * 完成 *。

此时将显示一条警告消息，询问是否还有其他项目需要还原。

- 单击 * 否 *，然后单击还原确认页面上的 * 确定 *。
- 在 * 控制台 * 窗格中，查看消息以验证还原是否已成功完成。

执行单个文件还原操作

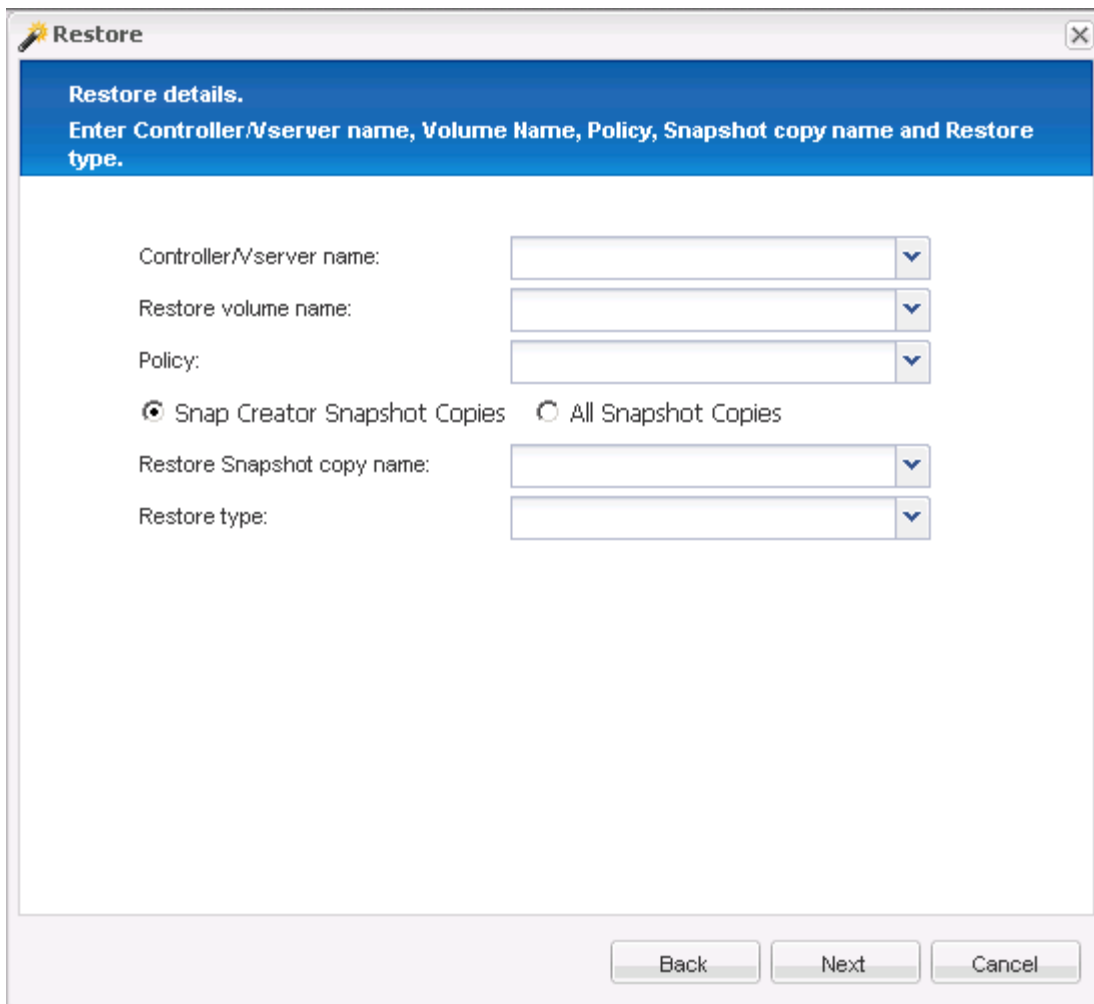
您可以使用 Snap Creator GUI 执行单个文件还原操作。

- 从 Snap Creator 图形用户界面的主菜单中，选择 * 管理 * > * 配置 *。
- 从配置文件和配置窗格的配置选项卡中，选择配置文件。
- 选择 * 操作 * > * 还原 *。

此时将在右侧窗格中打开还原向导。

- 完成还原向导：

a. 在 "还原详细信息" 部分中，选择控制器或 Vserver 名称，还原卷名称，策略和还原 Snapshot 副本名称，然后从还原类型列表中选择 * 单个文件还原 *。

A screenshot of a 'Restore' dialog box. The title bar says 'Restore' with a close button. The main area has a blue header with the text 'Restore details. Enter Controller/Vserver name, Volume Name, Policy, Snapshot copy name and Restore type.' Below this are several input fields: 'Controller/Vserver name:', 'Restore volume name:', 'Policy:', 'Restore Snapshot copy name:', and 'Restore type:'. Each of these is followed by a dropdown arrow. There are also two radio buttons: 'Snap Creator Snapshot Copies' (which is selected) and 'All Snapshot Copies'. At the bottom right are three buttons: 'Back', 'Next', and 'Cancel'.

- b. 选择要还原的文件。
- c. 选择应将文件还原到的位置。
- d. 查看摘要并单击 * 完成 *。

此时将显示一条警告消息，询问是否还有其他项目需要还原。

- 5. 如果没有其他要还原的项目，请单击 * 否 *，然后单击还原确认页面上的 * 确定 *。
- 6. 在控制台窗格中，通过查看显示的消息来验证选定的文件是否已成功还原。

执行应用程序定义的还原操作

如果您使用的是 VMware，KVM 和 Xen 插件，则可以使用 Snap Creator GUI 执行应用程序定义的还原操作。

在某些 VMware 环境中，还原操作可能需要很长时间。在这种情况下，您可以使用 Snap Creator 命令行界面或设置两个代理：一个用于备份，另一个用于还原。



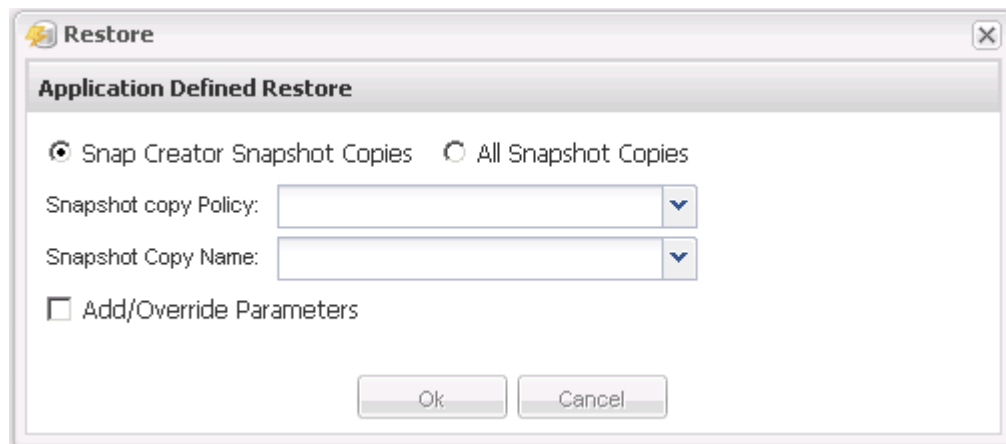
只有 Snap Creator Agent 才支持使用 GUI 执行 VMware 还原操作。

- 1. 从 Snap Creator GUI 主菜单中，选择 * 管理 * > * 配置 *。

2. 从 * 配置 * 选项卡的配置文件和配置窗格中，选择配置文件。
3. 选择 * 操作 * > * 还原 *。

右窗格中将显示应用程序定义的还原对话框。

4. 输入还原详细信息并单击 * 确定 *：



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。