



创建克隆 Snap Creator Framework

NetApp
October 04, 2023

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/snap-creator-framework/administration/task_creating_clones_from_a_new_backup.html on October 04, 2023. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

- 创建克隆 1
 - 从新备份创建克隆 1
 - 从现有备份创建克隆 2

创建克隆

克隆卷或 LUN 的方法有两种：从新备份和从现有备份。

- 从新备份创建克隆包括创建 Snapshot ，克隆新的 Snapshot 副本，然后挂载克隆的副本。
- 从现有备份创建克隆包括克隆现有 Snapshot 副本，然后挂载克隆的副本。

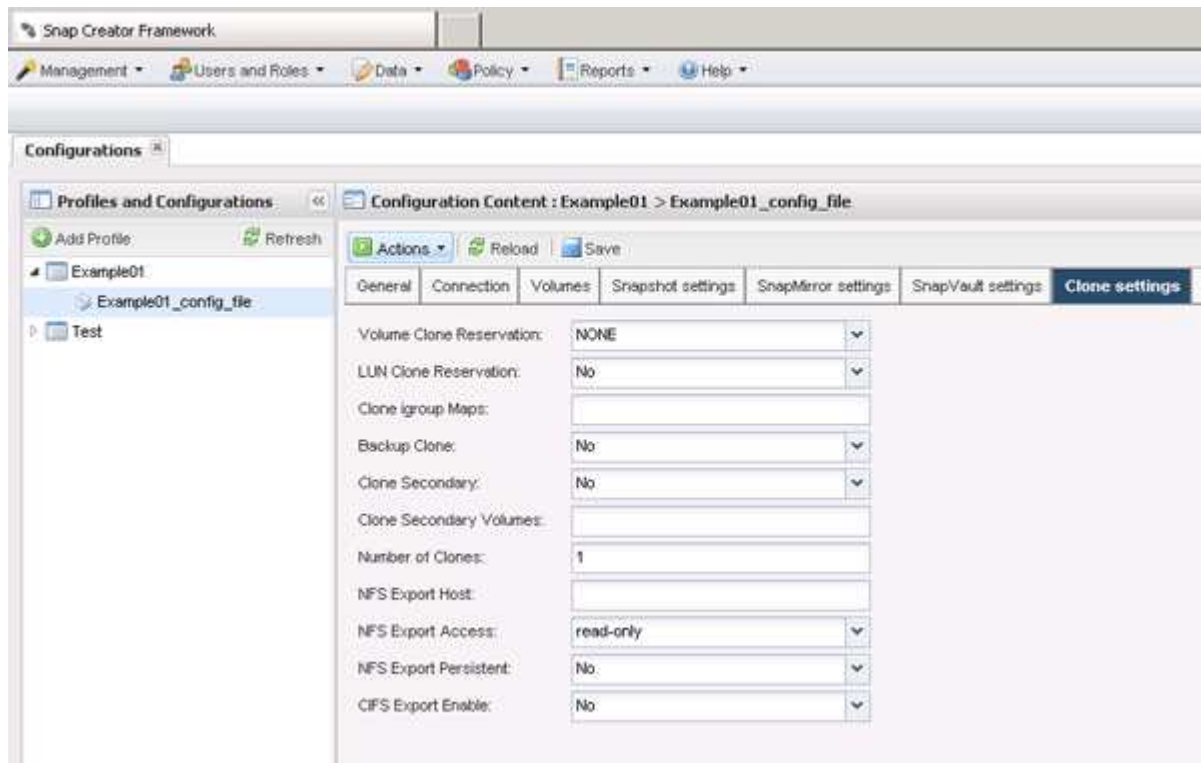
从新备份创建克隆

您可以从新 Snapshot 副本克隆卷或 LUN 。

- Snap Creator 服务器必须与存储系统通信。
- 您必须以适当的权限登录到 Snap Creator 才能执行克隆操作。

此克隆操作涉及克隆新的 Snapshot 副本。

1. 从 Snap Creator 图形用户界面（GUI）的主菜单中，选择 * 管理 * > * 配置 *。
2. 在 * 配置文件和配置 * 窗格中，选择一个配置文件。
3. 导航到 * 克隆设置 * 选项卡，并验证设置是否设置正确。



4. 根据所需的克隆类型，选择 * 操作 * 和以下选项之一：
 - LUN 克隆
 - 卷克隆
5. 在 Additional Parameters 对话框中，选择相应的策略，然后单击 * 确定 * 以启动克隆过程。

6. 在 * 控制台 * 窗格中，验证克隆过程是否成功。

从现有备份创建克隆

您可以将现有备份中的卷或 LUN 克隆为源。

- Snap Creator 服务器必须与存储系统通信。
- 您必须以适当的权限登录到 Snap Creator 才能执行克隆操作。

此克隆操作包括挂载现有 Snapshot 副本，然后克隆现有备份。

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，选择一个配置文件。
3. 选择 * 操作 * > * 挂载 * 。
4. 在 Additional Parameters 对话框中，选择包含要挂载的备份的控制器，卷和策略，然后选择要挂载（克隆）的 Snapshot 副本，然后单击 * 确定 * 以启动克隆过程。



记录选定的 Snapshot 副本名称。卸载备份时，必须选择相同的 Snapshot 副本名称。

5. 在 * 控制台 * 窗格中，验证克隆过程是否成功。

版权信息

版权所有 © 2023 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。