



管理云卷快照 Cloud Volumes Service

NetApp
October 04, 2023

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/cloud_volumes/aws/task_creating_on_demand_snapshots.html on October 04, 2023. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

- 管理云卷快照 1
 - 为云卷创建按需快照 1
 - 创建或修改快照策略 1
 - 禁用快照策略 2
 - 从快照还原卷 2
 - 删除快照 3
 - 将快照还原到新卷 3

管理云卷快照

为云卷创建按需快照

您可以从卷或快照页面创建云卷的按需快照。

从卷页面创建快照

步骤

1. 单击卷名称，选择 * 快照 *，然后单击 * + 创建新快照 *。
2. 输入快照的名称或使用自动生成的名称。
3. 选择卷名称，然后从下拉列表中选择要为其创建快照的卷。
4. 单击 * 创建快照 *。

此时将显示已创建的快照。

从 **Snapshots** 页面创建快照

步骤

1. 单击 * + Create new snapshot*。
2. 输入快照的名称或使用自动生成的名称。
3. 从下拉列表中，选择要为其创建快照的卷。
4. 单击 * 创建快照 *。

此时将列出创建的快照。

创建或修改快照策略

您可以根据需要为云卷创建或修改快照策略。

步骤

1. 在卷页面中，单击卷名称，然后选择 * 快照策略 *。
2. 选择 * 每小时 *，* 每日 *，* 每周 * 或 * 每月 * 以指定创建快照的频率。

已配置的策略将标记为绿色圆点。未定义的策略将标记为红点。

3. 选择要保留的快照数量。
4. 选择应创建快照的日期，小时和分钟。
5. 如果要创建不同频率的其他快照，例如，每月快照和每日快照，请重复步骤 2 至 4。

6. 如果 * 已启用 * 按钮尚未设置为 * 启用 *，请单击该按钮以启用或重新启用此策略。
7. 单击 * 保存更改 *。

禁用快照策略

您可以禁用快照策略，以便在保留快照策略设置的同时，在短时间内停止创建快照。

步骤

1. 在卷页面中，单击卷名称，然后选择 * 快照策略 *。
2. 单击 * 已启用 * 按钮以 * 关闭 * 以禁止创建快照。



3. 单击 * 保存更改 *。

要重新启用快照策略，请单击 * 已启用 * 按钮以打开 *，然后单击 * 保存更改 *。

从快照还原卷

您可以将卷从现有快照还原到较早的时间点。

还原卷时，快照的内容会覆盖现有卷配置。创建快照后对卷中数据所做的任何更改都将丢失。

请注意，在执行还原操作后，客户端不需要重新挂载卷。

步骤

1. 在 Snapshot 页面或卷详细信息的 Snapshot 选项卡中，选择要还原到的快照，单击 * 可用 *，然后选择 * 将卷还原到 Snapshot*。

2. 在还原快照对话框中，重新输入要还原的卷的名称，然后单击 * 还原 *。

删除快照

您可以从卷或快照页面中删除快照。

从卷页面删除快照

步骤

1. 单击卷名称，然后选择 * 快照 * 以查看卷的快照列表。
2. 通过选中相应的复选框，单击 * 操作 *，然后从下拉列表中选择 * 删除 snapshot/s* 来指定要删除的快照。

或者，您也可以单击操作下的 * 可用 *，然后从下拉列表中选择 * 删除 snapshot*。
3. 在确认对话框中，键入 delete 进行确认，然后单击 * 删除 *。

从 "Snapshots" 页面中删除快照

步骤

1. (可选) 使用搜索框筛选列出的快照。
2. 通过选中相应的复选框，单击 * 操作 *，然后从下拉列表中选择 * 删除 snapshot/s* 来指定要删除的快照。
3. 在确认对话框中，键入 delete 进行确认，然后单击 * 删除 *。

将快照还原到新卷

您可以根据需要将快照还原到新卷。

步骤

1. 在 Snapshot 页面或卷详细信息的 Snapshots 部分中，选择要还原的快照，单击 * 可用 *，然后选择 * 还原到卷 *。
2. 在创建卷对话框中，输入新卷的名称，并根据需要编辑其他设置。

["创建云卷"](#)

3. 查看设置，然后单击 * 创建卷 * 完成将快照还原到新卷的操作。

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。