解决容量问题

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/active-iq-unified-manager-918/health-checker/task_resolve_capacity_issues.html on November 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

解决容量问题 1
解决 Active IQ Unified Manager 中的容量问题 1
在 Active IQ Unified Manager 中对卷已满问题执行建议的修复操作 1

解决容量问题

解决 Active IQ Unified Manager 中的容量问题

此工作流程提供了如何解决容量问题的示例。在这种情况下，您是管理员或操作员，您可以访问 Unified ManagerDashboard 页面，查看是否有任何受监控的存储对象存在容量问题。您想确定问题的可能原因和解决方案。

开始之前

您必须具有操作员、应用程序管理员或存储管理员角色。

在“仪表板”页面上，您可以在“事件”下拉列表下的“容量”面板中查找“卷空间已满”错误事件。

步骤

1. 在 **Dashboard** 页面的 **Capacity** 面板中，单击 Volume Space Full 错误事件的名称。

   将显示该错误的事件详细信息页面。

2. 在*事件*详细信息页面中，您可以执行以下一项或多项任务：
   - 查看“原因”字段中的错误消息，然后单击“建议的补救措施”下的建议，以查看可能的补救措施说明。
   - 单击“源”字段中的对象名称（在本例中为卷）以获取有关对象的详细信息。
   - 查找可能已添加的有关此事件的备注。
   - 为事件添加备注。
   - 将此事件分配给另一个用户。
   - 请确认此事件。
   - 将该事件标记为已解决。

相关信息

"事件详细信息页面"

在 Active IQ Unified Manager 中对卷已满问题执行建议的修复操作

收到“`Volume Space Full`”错误事件后，您查看事件详细信息页面上的建议补救措施，并决定执行其中一项建议操作。

开始之前

您必须具有应用程序管理员或存储管理员角色。

具有任何角色的用户都可以执行此工作流程中使用 Unified Manager 的所有任务。

在此示例中，您在 Unified ManagerEvent Management 清单页面上看到了“卷空间已满”错误事件，并单击了该事件的名称。

您可能对已满的卷执行的补救措施包括以下内容：

- 对卷启用自动增长、重复数据删除或压缩
- 调整大小或移动卷
- 从卷中删除或移动数据

虽然所有这些操作都必须从 ONTAP System Manager 或 ONTAP CLI 执行，但您可以使用 Unified Manager 查找您可能需要的信息，以确定要采取的操作。

步骤

1. 在*事件*详细信息页面中，单击源字段中的卷名称以查看有关受影响卷的详细信息。
2. 在*卷/运行状况*详细信息页面上，单击*配置*，看到卷上已启用重复数据删除和压缩。

   您决定调整此卷的大小。

3. 在*相关设备*窗格中，单击托管聚合的名称，以查看聚合是否可以容纳更大的卷。
4. 在*聚合/运行状况*详细信息页面上，您可以看到托管已满卷的聚合确实具有足够的未提交容量，因此您可以使用 ONTAP System Manager 调整卷的大小，从而为其提供更多容量。

相关信息

"事件详细信息页面"

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。