



管理驱动器 Element Software

NetApp
March 05, 2025

目录

管理驱动器	1
了解更多信息	1
驱动器详细信息	1

管理驱动器

每个节点都包含一个或多个物理驱动器，用于存储集群的部分数据。成功将驱动器添加到集群后，集群将利用驱动器的容量和性能。您可以使用 Element UI 管理驱动器。

了解更多信息

- ["SolidFire 和 Element 软件文档"](#)
- ["适用于 vCenter Server 的 NetApp Element 插件"](#)

驱动器详细信息

"Cluster" 选项卡上的 "Drives" 页面提供了集群中活动驱动器的列表。您可以通过从 "Active" ， "Available" ， "Removing" ， "Erasing" 和 "Failed" 选项卡中选择来筛选页面。

首次初始化集群时，活动驱动器列表为空。创建新的 SolidFire 集群后，您可以添加未分配给集群并在 "可用" 选项卡中列出的驱动器。

以下元素将显示在活动驱动器列表中。

- * 驱动器 ID*

分配给驱动器的序列号。

- * 节点 ID*

将节点添加到集群时分配的节点编号。

- * 节点名称 *

托管驱动器的节点的名称。

- * 插槽 *

驱动器实际所在的插槽编号。

- * 容量 *

驱动器的大小，以 GB 为单位。

- * 串行 *

驱动器的序列号。

- * 剩余耗损 *

损耗级别指示器。

存储系统会报告每个固态驱动器（SSD）上可用于写入和擦除数据的近似耗损量。如果某个驱动器消耗了

5% 的设计写入和擦除周期，则会报告剩余损耗率为 95%。系统不会自动刷新驱动器损耗信息；您可以刷新或关闭并重新加载此页面以刷新此信息。

- * 类型 *

驱动器的类型。类型可以是块或元数据。

版权信息

版权所有 © 2025 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。