



# 接口概述

## SANtricity 11.5

NetApp  
February 12, 2024

# 目录

接口概述 .....	1
概念 .....	1

# 接口概述

## 概念

### System Manager主页页面

主页页面提供了用于存储阵列日常管理的信息板视图。登录到System Manager时、主页页面将显示第一个屏幕。

信息板视图包含四个摘要区域、其中包含有关存储阵列状态和运行状况的关键信息。您可以从摘要区域中找到更多信息。

- 通知

Notifications区域将显示问题通知、指示存储阵列及其组件的状态。此外、此portlet还会显示自动警报、有助于您在问题影响存储环境的其他区域之前对问题进行故障排除。

- \* 性能 \*

通过"性能"区域、您可以比较和对比一段时间内的资源使用情况。您可以查看存储阵列的响应时间(IOPS)、传输速率(MiB/秒)和正在使用的处理容量(CPU)性能指标。

- \* 容量 \*

容量区域显示存储阵列中已分配容量、可用存储容量和未分配存储容量的图表视图。

- 存储层次结构

"存储层次结构"区域提供了存储阵列管理的各种硬件组件和存储对象的有序视图。单击下拉箭头对该硬件组件或存储对象执行特定操作。

### SANtricity System Manager中的新增功能

System Manager包括以下新功能。

#### 11.53 版中的新增功能

此版本仅包含少量增强功能和修复。

#### 11.52 版中的新增功能

新增功能	Description
基于 FC 的 NVMe 主机接口	现在、除了现有对基于RoCE的NVMe和基于InfiniBand的NVMe的支持之外、还可以为EF570或E5700控制器型号订购基于光纤通道的NVMe主机连接。System Manager在菜单：设置[系统]中的"NVMe over Fibre Channel details"下提供了有关此新连接类型的统计信息。

### 11.51 版中的新增功能

此版本仅包含少量增强功能和修复。

### 11.50 版中的新增功能

新增功能	Description
基于 RoCE 的 NVMe 接口	现在、可以为EF570或E5700 DE系列控制器订购基于RoCE的NVMe主机连接。System Manager提供了用于配置与主机的网络连接的新功能(可从硬件页面或菜单：设置(系统)获得)、以及用于查看有关通过RoCE连接到存储阵列的NVMe的数据的功能(可从菜单：Support[支持中心]或菜单：Settings[系统]获得)。
手动选择卷组的驱动器	除了方便的自动选择之外，在创建卷组时，还可以使用一个新选项来选择各个驱动器。通常，建议自动选择驱动器，但单个驱动器选择选项可用于具有特殊驱动器位置要求的环境。
SANtricity 统一管理器	Unified Manager 是一款单独安装的基于浏览器的应用程序，用于发现和管理 E2800 系列控制器和 E5700 系列控制器。虽然这一新应用程序不是 System Manager 的新功能，但它提供了一个基于浏览器的新企业框架，可从中为已发现的存储阵列启动 System Manager。可以从支持软件下载区域下载新的 Unified Manager。

## 版权信息

版权所有 © 2024 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。