



# 管理设置

## SANtricity software

NetApp  
August 23, 2025

# 目录

管理设置 .....	1
更改主机的设置 .....	1
更改主机集群的设置 .....	1
更改主机的主机端口标识符 .....	2

# 管理设置

## 更改主机的设置

您可以更改主机的名称、主机操作系统类型以及关联的主机集群。

### 步骤

1. 选择菜单： Storage[Hosts]。
2. 选择要编辑的主机、然后单击\*查看/编辑设置\*。

此时将显示一个对话框，其中显示了当前主机设置。

3. 如果尚未选择此选项、请单击\*属性\*选项卡。
4. 根据需要更改设置。

### 字段详细信息

设置	说明
名称	您可以更改用户提供的主机名称。需要为主机指定名称。
关联的主机集群	您可以选择以下选项之一： <ul style="list-style-type: none"><li>• 无—此主机仍为独立主机。如果主机已与主机集群关联、则系统会将此主机从集群中删除。</li><li>• &lt;Host Cluster&gt;—系统将主机与选定集群关联。</li></ul>
主机操作系统类型	您可以更改在定义的主机上运行的操作系统类型。

5. 单击 \* 保存 \*。

## 更改主机集群的设置

您可以更改主机集群名称、或者在主机集群中添加或删除主机。

### 步骤

1. 选择菜单： Storage[Hosts]。
2. 选择要编辑的主机集群、然后单击\*查看/编辑设置\*。

此时将显示一个对话框、其中显示了当前主机集群设置。

3. 根据需要更改主机集群的设置。

## 字段详细信息

设置	说明
名称	您可以指定用户提供的主机集群名称。需要为集群指定名称。
关联主机	要添加主机、请单击*关联主机*框、然后从下拉列表中选择一个主机名。您不能手动输入主机名。  要删除主机、请单击主机名旁边的* X *。

4. 单击 \* 保存 \*。

## 更改主机的主机端口标识符

如果要更改主机端口标识符上的用户标签、向主机添加新的主机端口标识符或从主机中删除主机端口标识符、请更改主机端口标识符。

关于此任务

更改主机端口标识符时、请记住以下准则：

- 添加—添加主机端口时、要将主机端口标识符与为连接到存储阵列而创建的主机相关联。您可以使用主机总线适配器(HBA)实用程序手动输入端口信息。
- 编辑—您可以编辑主机端口以将主机端口移动(关联)到其他主机。您可能已将主机总线适配器或iSCSI启动程序移动到其他主机、因此必须将主机端口移动(关联)到新主机。
- 删除—您可以删除主机端口以从主机中删除(取消关联)主机端口。

步骤

1. 选择菜单： Storage[Hosts]。
2. 选择要与端口关联的主机，然后单击 \* 查看 / 编辑设置 \*。

如果要向主机集群中的主机添加端口、请展开主机集群并选择所需主机。您不能在主机集群级别添加端口。

此时将显示一个对话框，其中显示了当前主机设置。

3. 单击 \* 主机端口 \* 选项卡。

此对话框将显示当前主机端口标识符。

4. 根据需要更改主机端口标识符设置。

设置	说明
主机端口	<p>您可以选择以下选项之一：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 添加—使用添加将新的主机端口标识符与主机关联。主机端口标识符名称的长度由主机接口技术决定。光纤通道和Infiniband主机端口标识符名称必须包含16个字符。iSCSI主机端口标识符名称最多包含223个字符。此端口必须是唯一的。不允许使用已配置的端口号。</li> <li>• 删除—使用删除删除删除主机端口标识符(取消关联)。删除选项不会物理删除主机端口。此选项将删除主机端口与主机之间的关联。除非您删除主机总线适配器或 iSCSI 启动程序，否则控制器仍可识别主机端口。</li> </ul> <div style="border-left: 1px solid #ccc; padding-left: 10px; margin-top: 10px;">  <p>如果删除主机端口标识符、它将不再与此主机关联。此外、主机将无法通过此主机端口标识符访问其分配的任何卷。</p> </div>
标签	<p>要更改端口标签名称、请单击*编辑*图标(铅笔)。端口标签名称必须是唯一的。不允许使用已配置的标签名称。</p>
CHAP机密	<p>仅对iSCSI主机显示。您可以为启动程序(iSCSI主机)设置或更改CHAP密钥。</p> <p>System Manager使用质询握手身份验证协议(Challenge Handshake Authentication Protocol、CHAP)方法、在初始链接期间验证目标和启动程序的身份。身份验证基于一个称为CHAP机密的共享安全密钥。</p>

5. 单击 \* 保存 \*。

## 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。