



E 系列文档 **E-Series**

NetApp
September 16, 2022

目录

E 系列文档	1
E系列管理的新增功能	2
2022年9月18日	2
入门	3
发现E系列存储系统	3
管理E系列集群	5
查看E系列系统	5
删除E系列工作环境	6
知识和支持	7
注册以获得支持	7
获取帮助	8
法律声明	10
版权	10
商标	10
专利	10
隐私政策	10
开放源代码	10

E 系列文档

E系列管理的新增功能

了解在Cloud Manager中管理E系列系统的新增功能。

2022年9月18日

支持E系列

现在、您可以直接从Cloud Manager发现E系列存储系统。通过发现E系列系统、您可以全面了解混合多云中的数据。

入门

发现E系列存储系统

Cloud Manager可以发现内部环境中的E系列存储系统。通过将E系列系统添加到Cloud Manager、您可以全面了解混合多云中的数据。

您需要什么？ #8217 ； 将需要什么

- 一种安装在云提供商或内部环境中并通过网络连接到E系列存储系统的连接器。

["了解有关连接器以及如何创建连接器的更多信息"](#)

- 存储系统控制器的域名或IP地址。
- 系统的管理员凭据。

步骤

1. 在"画布"中、单击*添加工作环境*、然后选择*内部环境*。
2. 选择* E系列*、然后单击*下一步*。
3. 如果出现提示，请创建 Connector 。

有关详细信息、请参见上述链接。

4. 在_E系列集群详细信息_页面上、输入存储系统控制器的域名或IP地址、系统的管理员凭据、然后单击*添加*。

E-Series Cluster Details

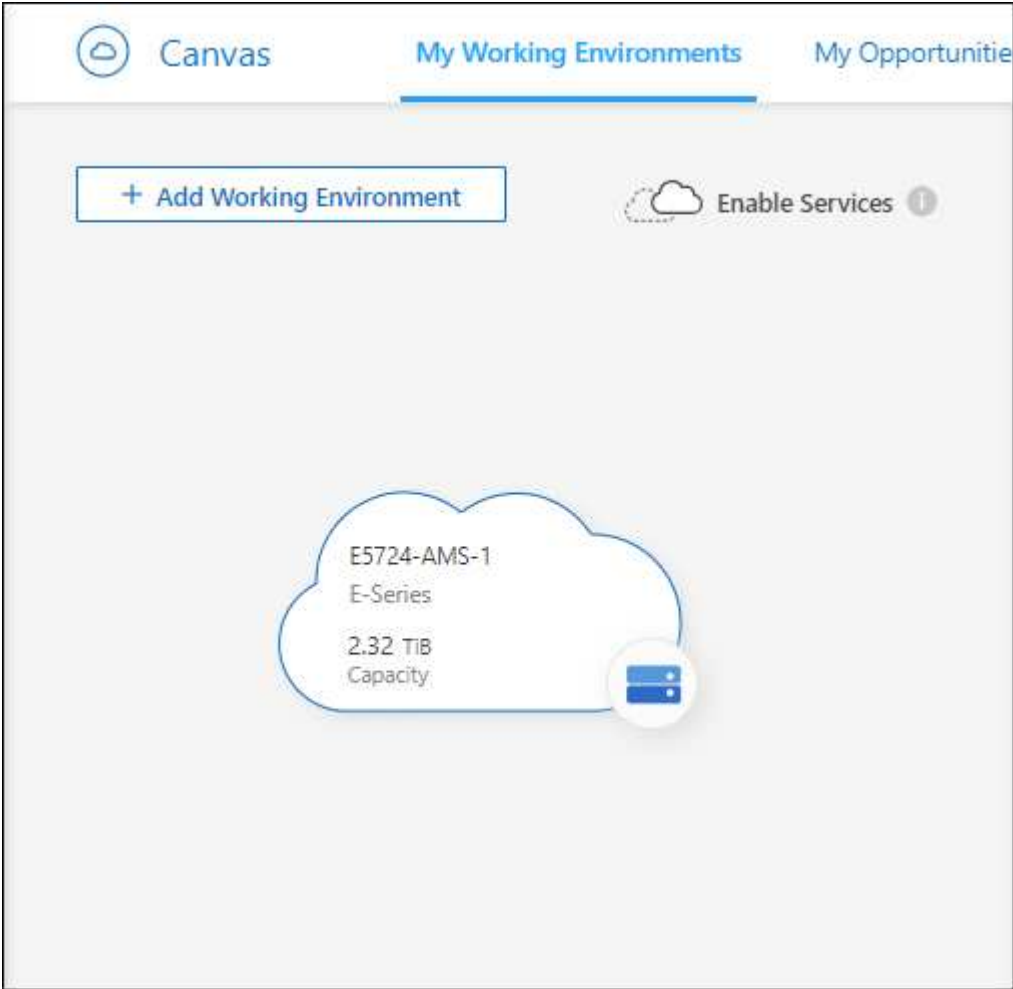
Provide a few details about your E-Series cluster so Cloud Manager can discover it.

Storage System Controller Domain Name or IP Address

User Name

Password

Cloud Manager可发现E系列存储系统并将其添加为Canvas上的工作环境。



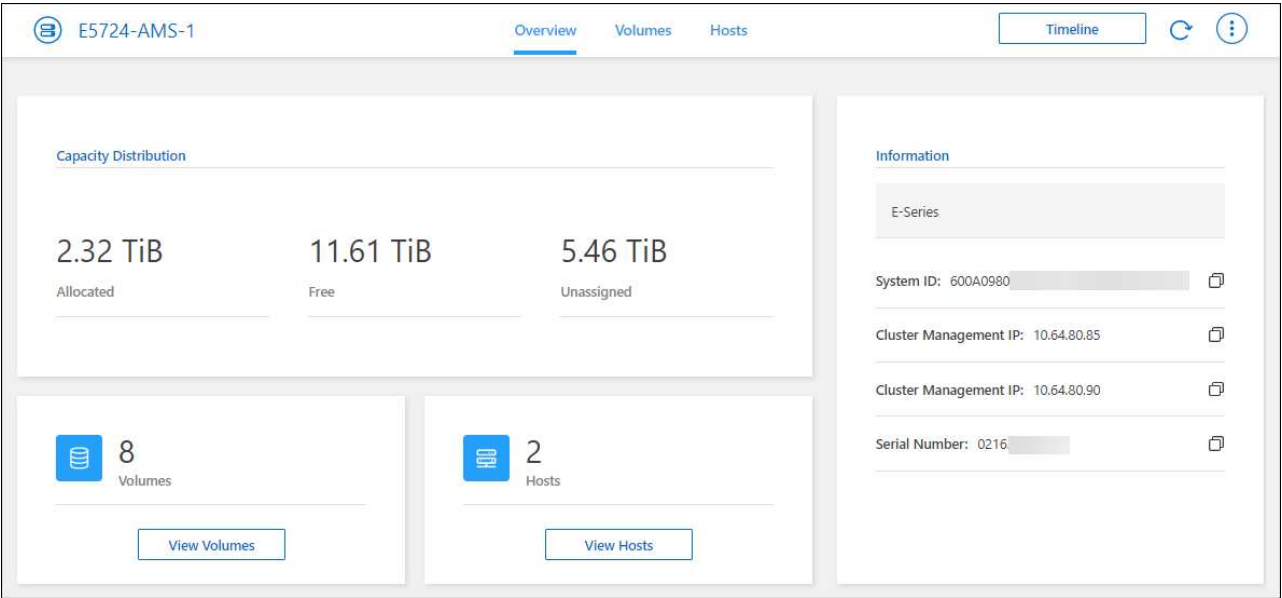
管理E系列集群

查看E系列系统

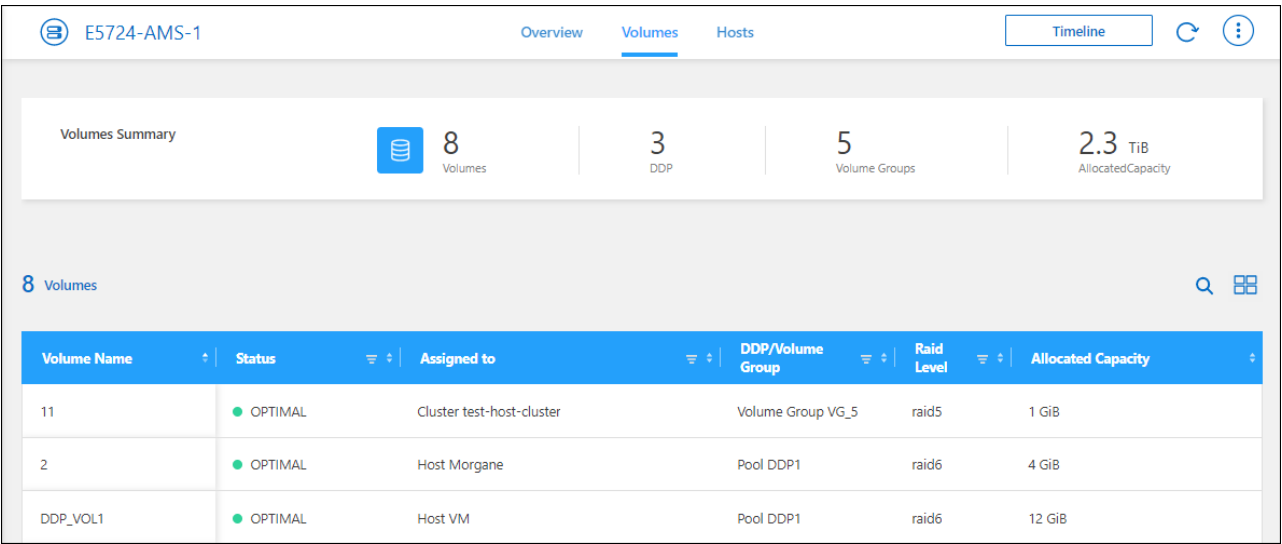
发现E系列系统后、您可以查看有关容量分布、卷和主机的详细信息。

步骤

- 1. 在"画布"中、双击要查看的E系列工作环境的名称。
- 2. 选择任何选项卡可查看有关E系列系统的更多详细信息：
 - 概述：系统容量分布(已分配、可用和未分配容量)、卷数、主机数等的详细视图。



- 卷：有关系统上卷的详细信息、包括分配、RAID级别、已分配容量等。



- 主机：有关向存储系统上的卷发送I/O的主机的详细信息。

E5724-AMS-1

Overview

Volumes

Hosts

Timeline

2 Hosts

Host Name	Type	Assigned Volumes	Reported Capacity	Host Type	Total Host Ports	Attached to I/O Int	
VM	Host	4	40 GiB	Windows 2000/Server 2...	1	iscsi	
test-host-cluster	Cluster	1	1 GiB				⌵
Morgane	Host Member	1	1 GiB	Windows 2000/Server 2...	1	iscsi	

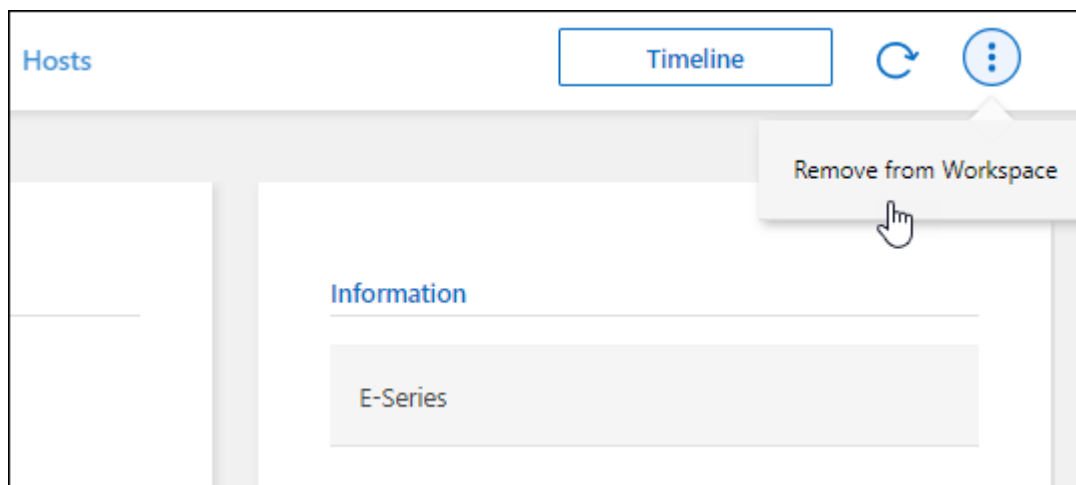
删除E系列工作环境

如果您不想再从Cloud Manager管理E系列工作环境、请将其删除。

删除工作环境不会影响E系列系统。您可以随时从 Cloud Manager 重新发现它。

步骤

1. 在Canvas中、双击E系列工作环境的名称。
2. 单击菜单图标并选择*从工作空间中删除*。



3. 单击 * 删除 * 进行确认。

知识和支持

注册以获得支持

在向 NetApp 技术支持创建支持案例之前，您需要先将 NetApp 支持站点帐户添加到 Cloud Manager 中，然后注册获取支持。

添加 NSS 帐户

通过支持信息板，您可以从一个位置添加和管理所有 NetApp 支持站点帐户。

步骤

1. 如果您还没有 NetApp 支持站点帐户，["注册一个"](#)。
2. 在 Cloud Manager 控制台右上角，单击帮助图标，然后选择 * 支持 *。



3. 单击 * NSS 管理 > 添加 NSS 帐户 *。
4. 出现提示时，单击 * 继续 * 以重定向到 Microsoft 登录页面。

NetApp 使用 Microsoft Azure Active Directory 作为身份提供程序来提供特定于支持和许可的身份验证服务。

5. 在登录页面上，提供 NetApp 支持站点注册的电子邮件地址和密码以执行身份验证过程。

此操作可使 Cloud Manager 使用您的 NSS 帐户。

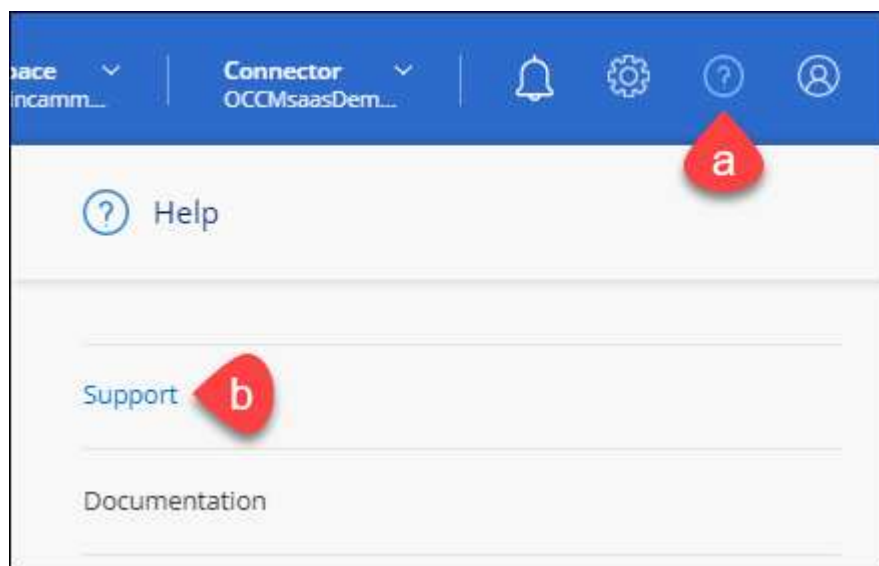
请注意，此帐户必须是客户级别的帐户（而不是来宾或临时帐户）。

注册您的帐户以获得支持

支持注册可从 Cloud Manager 的支持信息板中获取。

步骤

1. 在 Cloud Manager 控制台右上角，单击帮助图标，然后选择 * 支持 *。



2. 在 * 资源 * 选项卡中，单击 * 注册支持 *。
3. 选择要注册的 NSS 凭据，然后单击 * 注册 *。

获取帮助

NetApp 通过多种方式为 Cloud Manager 及其云服务提供支持。全天候提供丰富的免费自助支持选项，例如知识库（KB）文章和社区论坛。您的支持注册包括通过 Web 服务单提供的远程技术支持。

自助支持

这些选项每周 7 天，每天 24 小时免费提供：

- ["知识库"](#)

通过 Cloud Manager 知识库搜索，查找有助于解决问题的文章。

- ["社区"](#)

加入 Cloud Manager 社区，关注正在进行的讨论或创建新的讨论。

- 文档。

您当前正在查看的 Cloud Manager 文档。

- [mailto: ng-cloudmanager-feedback@netapp.com](mailto:ng-cloudmanager-feedback@netapp.com)（反馈电子邮件）

我们非常重视您的反馈意见。提交反馈以帮助我们改进 Cloud Manager。

NetApp 支持

除了上述自助支持选项之外，您还可以在激活支持后与 NetApp 支持工程师合作解决任何问题。

步骤

1. 在 Cloud Manager 中，单击 * 帮助 > 支持 *。
2. 在 "Technical Support" 下选择一个可用选项：
 - a. 单击 * 致电我们 * 可查找 NetApp 技术支持的电话号码。
 - b. 单击 * 打开问题描述 *，选择一个选项，然后单击 * 发送 *。

NetApp 代表将审核您的案例，并尽快与您联系。

法律声明

法律声明提供对版权声明、商标、专利等的访问。

版权

<http://www.netapp.com/us/legal/copyright.aspx>

商标

NetApp、NetApp 徽标和 NetApp 商标页面上列出的标记是 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。

<http://www.netapp.com/us/legal/netapptmlist.aspx>

专利

有关 NetApp 拥有的专利的最新列表，请访问：

<https://www.netapp.com/us/media/patents-page.pdf>

隐私政策

<https://www.netapp.com/us/legal/privacypolicy/index.aspx>

开放源代码

通知文件提供有关 NetApp 软件中使用的第三方版权和许可证的信息。

- "有关 Cloud Manager 3.9 的注意事项"

版权信息

版权所有©2022 NetApp、Inc.。保留所有权利。Printed in the U.S.版权所涵盖的本文档的任何部分不得以任何形式或任何手段复制、包括影印、录制、磁带或存储在电子检索系统中—未经版权所有者事先书面许可。

Software derived from copyrighted NetApp material is subject to the following license and disclaimer:

本软件由NetApp按"原样"提供、不含任何明示或默示担保、包括但不限于适销性和特定用途适用性的默示担保、特此声明不承担任何任何责任。IN NO EVENT SHALL NETAPP BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

NetApp reserves the right to change any products described herein at any time, and without notice. NetApp assumes no responsibility or liability arising from the use of products described herein, except as expressly agreed to in writing by NetApp. The use or purchase of this product does not convey a license under any patent rights, trademark rights, or any other intellectual property rights of NetApp.

The product described in this manual may be protected by one or more U.S. patents, foreign patents, or pending applications.

RESTRICTED RIGHTS LEGEND: Use, duplication, or disclosure by the government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.277-7103 (October 1988) and FAR 52-227-19 (June 1987).

商标信息

NetApp、NetApp标识和中列出的标记 <http://www.netapp.com/TM> 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。