



使用 **NetApp Console**

NetApp Console local deployment

NetApp
August 10, 2026

目录

使用 NetApp Console	1
登录 NetApp Console 本地部署	1
在 NetApp Console 本地部署中切换车队	1
管理 NetApp Console 本地部署用户设置	2
更改您的显示名称	2
配置多因素身份验证	3
重新生成您的 MFA 恢复代码	3
删除您的 MFA 配置	4
请联系您的组织管理员	4
配置深色模式（深色主题）	4
在 NetApp Console 本地部署中使用 NetApp Console 助理	4
了解您可以使用控制台助理执行的操作	5
确认您可以使用 Console 助手	5
向 Console 助理提问或请求操作	5

使用 NetApp Console

登录 NetApp Console 本地部署

在组织管理员邀请您加入 NetApp Console 本地部署组织用户帐户后，您可以登录 Console 本地部署。要登录，请使用与您的登录关联的电子邮件地址。

如果您已登录但未看到任何资源，请联系您的组织管理员。["请联系您的组织管理员"](#)。

步骤

1. 打开 Web 浏览器，转到安装 Console 本地部署的 IP 地址。
2. 在*登录*页面上，输入与您的登录相关联的电子邮件地址。
3. 系统会提示您输入凭据，具体取决于与您的登录相关的身份验证方法。

- 使用您的电子邮件地址和密码的 NetApp Console 帐户



- 如果启用了 MFA：输入密码后，系统会提示您输入 TOTP 代码（来自您的身份验证器应用程序）或使用恢复代码。
- 如果使用恢复代码登录，请在恢复代码提示期间按 UI 中显示的顺序使用它们。

+

- 使用您的电子邮件地址和密码的 Active Directory 帐户

在 NetApp Console 本地部署中切换车队

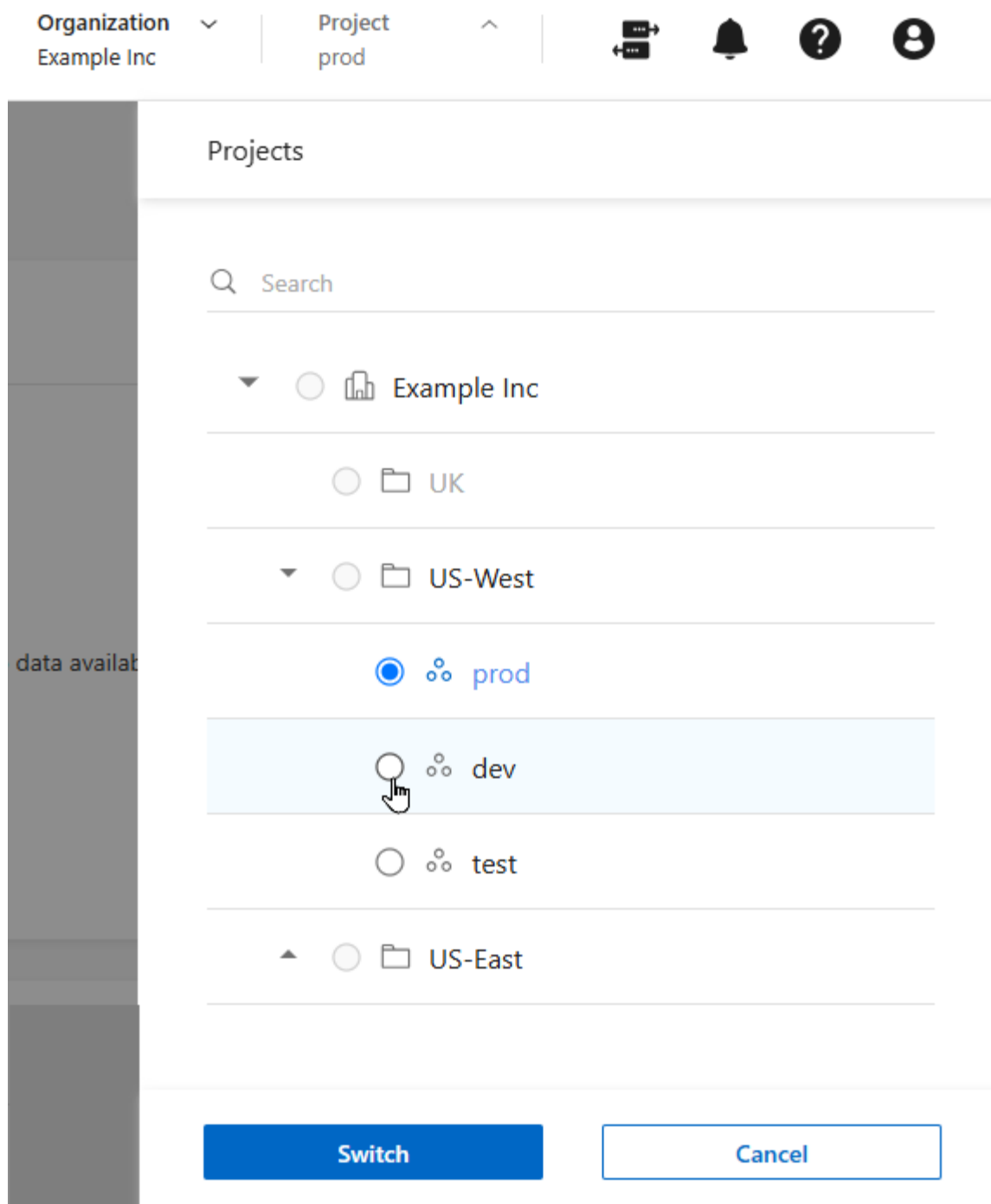
在 NetApp Console 本地部署中，如果您有权访问多个集群，则可以随时在它们之间进行切换。



查看任何*身份和访问权限*页面时，您无法切换到其他机群。

步骤

1. 在 Console 本地部署的顶部标题中，选择 **Scope**。
2. 浏览组织中的机群，选择所需的机群，然后选择 **Switch**。



管理 NetApp Console 本地部署用户设置

在 NetApp Console 本地部署中，您可以修改 Console 本地部署配置文件，包括更改密码、启用多因素身份验证 (MFA) 以及查看控制台管理员是谁。

更改您的显示名称

您可以更改 Console 本地部署显示名称，该名称会将您标识给其他用户。您无法更改用户名或电子邮件地址。

步骤

1. 选择 Console 本地部署右上角的配置文件图标，以查看用户设置面板。
2. 选择姓名旁边的*编辑*图标。
3. 在 **Name** 字段中输入新的显示名称。

配置多因素身份验证

配置多因素身份验证 (MFA)，以便在登录 NetAppConsole 本地部署时通过要求第二种验证方法来提高安全性。

通过 NetApp 支持站点登录的用户无法启用 MFA。如果您属于这种情况，则在个人资料设置中将看不到启用 MFA 的选项。

如果您的用户帐户用于 API 访问，请勿启用 MFA。为用户帐户启用多重身份验证后，将停止 API 访问。使用服务帐户进行所有 API 访问。



如果您的帐户使用 Active Directory 或其他集成目录服务进行身份验证，则无法通过控制台本地部署为您的帐户配置 MFA。

开始之前

- 您必须已将身份验证应用（例如 Google Authenticator 或 Microsoft Authenticator）下载到您的设备。
- 您需要密码才能设置多重身份验证。



如果无法访问身份验证应用或丢失恢复代码，请与控制台管理员联系以获取帮助。

步骤

1. 选择 Console 右上角的配置文件图标，查看用户设置面板。
2. 选择*多重身份验证*标题旁边的*配置*。
3. 按照提示为您的账号设置 MFA。
4. 完成后，系统会提示您保存恢复代码。选择复制代码或下载包含代码的文本文件。请将这些代码保存在安全的地方。如果您失去对身份验证应用程序的访问权限，则需要恢复代码。



如果需要使用恢复代码登录，请在恢复代码提示期间按 UI 中显示的顺序使用它们。

设置 MFA 后，每次登录时，Console 本地部署都会提示您从身份验证应用中输入一次性代码。

重新生成您的 MFA 恢复代码

您只能使用一次恢复代码。如果您丢失了，请创建一个新的。

步骤

1. 选择 Console 本地部署右上角的配置文件图标，以查看用户设置面板。
2. 选择*多因素身份验证*标题旁边的 ...。
3. 选择*重新生成恢复代码*。
4. 复制生成的恢复代码并将其保存在安全的位置。

删除您的 MFA 配置

删除 MFA 会移除下次登录时的第二个验证步骤。若要再次使用 MFA，必须从用户设置中重新配置。



如果无法访问身份验证应用或恢复代码，则需要联系组织管理员以重置 MFA 配置。

步骤

1. 选择 Console 本地部署右上角的配置文件图标，以查看用户设置面板。
2. 选择*多因素身份验证*标题旁边的 ...。
3. 选择 **Delete**。

请联系您的组织管理员

如果您需要联系您的组织管理员，可以直接从 Console 向他们发送电子邮件。管理员管理组织内的用户帐户和权限。



要使用*联系管理员*功能，您必须为浏览器配置默认电子邮件应用程序。

步骤

1. 选择 Console 本地部署右上角的配置文件图标，以查看用户设置面板。
2. 选择*Contact admins*以向您的组织管理员发送电子邮件。
3. 选择要使用的电子邮件应用程序。
4. 完成电子邮件并选择*发送*。

配置深色模式（深色主题）

您可以将 Console 本地部署设置为以深色模式显示。

步骤

1. 选择 Console 本地部署右上角的配置文件图标，以查看用户设置面板。
2. 移动*深色主题*滑块以启用它。

在 NetApp Console 本地部署中使用 NetApp Console 助理

使用 NetApp Console 本地部署中的 NetApp Console 助手来管理存储并通过自然语言获取答案。用简单的语言描述您的需求，NetApp Console 本地部署将在您的存储策略和基于角色的访问权限范围内执行相应操作。



本文档以技术预览形式提供有关将 LLM 连接到 Console 助理以启用 AI 功能的文档。通过此预览产品，NetApp 保留在正式发布之前修改产品详情、内容和时间表的权利。

助理的操作受您分配的基于角色的访问权限的限制。["了解访问角色"](#)。

了解您可以使用控制台助理执行的操作

控制台助手是 NetApp Console 本地部署的自然语言界面。提出问题或描述任务，它会返回答案或建议的操作。该助手提供以下功能：

- 调配存储 用通俗易懂的语言描述工作负载。Assistant 会推荐一个存储类和位置，然后在您确认详细信息后创建卷或 LUN。例如，要求其创建具有特定容量的 CIFS 卷。Assistant 标识集群和存储虚拟机 (SVM)，填写所需参数，并预配存储。
- 搜索并获取指导 询问有关存储环境的问题，查找 Console 本地部署功能，并从 NetApp 文档和当前机群状态中获取上下文答案。
- **Investigate alerts** 要求助理查看活动警报。它会分析问题并提出修复建议，或者在您确认的情况下执行补救措施。

助理仅向管理员在 Console 本地部署中配置的 LLM 端点发送请求。它会在执行存储更改操作之前请求确认，所有操作均遵循分配给您帐户的基于角色的访问控制。

确认您可以使用 **Console** 助手

- 组织管理员或超级管理员必须通过将大型语言模型 (LLM) 连接到 Console 本地部署来启用 Console 助理。如果您在仪表板上没有看到 **Console** 助理 按钮，请让您的管理员启用它。有关详细信息，请参见 ["连接您的 LLM 并启用 NetApp Console 助理"](#)。
- 确保您具有希望助理执行的操作所需的基于角色的访问控制。

向 **Console** 助理提问或请求操作

打开 Console 助理，选择访问模式，然后输入描述您的请求的提示。

步骤

1. 从 NetApp Console 本地部署仪表板中，选择 **Console assistant** 按钮。
2. 选择访问模式：
 - 选择*只读*即可提出问题并获得指导，无需进行更改。
 - 选择*Read/write*以允许助手对您的存储基础设施进行操作。
3. 输入描述您的问题或任务的提示，然后选择*Send*。

例如：Create a 10GiB volume for home directories named home, and share it with Everyone set to FULL_CONTROL.

4. 请查看该助理的回复：
 - 对于问题，助手会返回一个答案，您可以根据该答案采取行动。
 - 对于操作，助理显示建议的操作，询问缺少的详细信息（如权限级别），然后在继续之前要求确认。
5. 确认操作。对于异步操作，例如卷创建，助手创建作业以完成请求。
6. 要查看请求，请咨询助手。例如，输入 Let me know when the job completes，助手将返回当前状态。

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。