



NetApp Console (SaaS) 入门

NetApp Console setup and administration

NetApp
January 16, 2026

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/zh-cn/console-setup-admin/task-quick-start-standard-mode.html> on January 16, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

- NetApp Console (SaaS) 入门 1
 - 入门工作流程（SaaS） 1
 - 准备NetApp Console的网络访问 2
 - NetApp Console和控制台代理联系的端点 2
 - 云提供商端点联系了控制台代理 3
 - 控制台代理联系的数据服务端点 3
 - 注册或登录NetApp Console 4
 - 以初始组织管理员身份注册NetApp Console 4
 - 如果组织已存在，请注册或登录NetApp Console。 4
 - 开始使用NetApp Console助手 5
 - 访问控制台助手所需的角色 5

NetApp Console (SaaS) 入门

入门工作流程 (SaaS)

要开始使用NetApp Console(SaaS)，请先准备控制台的网络，注册并创建帐户，然后使用控制台助手设置初始功能。

您可以访问由NetApp提供的基于 Web 的控制台，该控制台是软件即服务 (SaaS) 产品。您可以使用控制台管理混合云存储环境并使用NetApp数据服务。

1

"准备使用NetApp控制台的网络"

确保访问NetApp控制台的计算机能够通过网络访问所需的端点。

["了解如何为NetApp控制台配置网络。"](#)

2

"注册并创建组织"

前往 ["NetApp控制台"](#) 并注册。如果系统提示您创建组织，而您认为您的公司已经存在组织，请关闭对话框并告知您的组织管理员。如果贵公司目前没有组织管理员，您可以认领此角色。 ["了解如何联系组织管理员。"](#)

此时，您已登录，可以使用NetApp助手开始配置控制台。首先，请将您的NetApp支持帐户与控制台代理关联，以启用全部功能。

如果您选择不使用NetApp助手或安装控制台代理，您可以开始管理存储并使用Digital Advisor、 Amazon FSx for ONTAP、 Azure NetApp Files等服务。 ["了解没有控制台代理您可以做什么"](#)。

3

关联您的NetApp支持站点 (NSS) 帐户

将您的NetApp支持站点 (NSS) 帐户与控制台关联，可以更轻松地管理您的许可证和订阅，并直接从控制台访问支持资源。

4

创建控制台代理

高级存储管理功能和某些NetApp数据服务要求您安装控制台代理。控制台代理使控制台能够管理混合云环境中的资源和流程。

您可以在云或本地网络中创建控制台代理。

- ["详细了解何时需要控制台代理以及它们如何工作"](#)
- ["了解如何在 AWS 中创建控制台代理"](#)
- ["了解如何在 Azure 中创建控制台代理"](#)
- ["了解如何在 Google Cloud 中创建控制台代理"](#)
- ["了解如何在本地创建控制台代理"](#)

5

为主机添加存储系统

在NetApp Console中，您可以添加或发现存储系统来管理您的混合云存储环境。使用NetApp助手添加您的第一个存储系统。



如果在 AWS、Microsoft Azure 或 Google Cloud 中安装控制台代理，则控制台会自动发现代理安装位置的 Amazon S3 存储桶、Azure Blob 存储或 Google Cloud Storage 存储桶的相关信息。这些系统会自动添加到“系统”页面。

- ["了解如何发现ONTAP系统"](#)
- ["了解如何发现StorageGRID系统"](#)
- ["了解如何发现 E 系列系统"](#)

6

"订阅NetApp Intelligent Services（可选）"

通过您的云提供商注册NetApp Intelligent Services，即可按小时（按需付费）或按年计费。订阅包含NetApp Backup and Recovery、Cloud Volumes ONTAP、NetApp Cloud Tiering、NetApp Ransomware Resilience、NetApp Disaster Recovery和NetApp Data Classification。

准备NetApp Console的网络访问

NetApp Console、NetApp Console代理和NetApp数据服务需要出站互联网访问以及联系必要端点的能力。

您需要为以下操作设置网络访问：

- 以软件即服务 (SaaS) 形式访问NetApp Console的计算机
- 您在本地或云端安装的控制台代理。控制台代理。



在 4.0.0 中，NetApp减少了控制台和控制台代理所需的网络端点，增强了安全性并简化了部署。重要的是，4.0.0 版本之前的所有部署都将继续得到全面支持。虽然以前的端点仍然可供现有代理使用，但NetApp强烈建议在确认代理升级成功后将防火墙规则更新到当前端点。["了解如何更新您的端点列表。"](#)

NetApp Console和控制台代理联系的端点

您部署的每个代理和访问NetApp Console的每台计算机都必须连接到下面列出的端点。

部署在您的云提供商中的控制台代理需要访问该云提供商各自的端点。

端点	目的
\ https://mysupport.netapp.com	获取许可信息并向NetApp支持发送AutoSupport消息。
\ https://signin.b2c.netapp.com	更新NetApp支持站点 (NSS) 凭据或将新的 NSS 凭据添加到NetApp Console。

端点	目的
\ https://support.netapp.com	获取许可信息并向NetApp支持发送AutoSupport消息以及接收Cloud Volumes ONTAP的软件更新。
\ https://api.blueexp.netapp.com \ https://netapp-cloud-account.auth0.com \ https://netapp-cloud-account.us.auth0.com \ https://console.netapp.com \ https://components.console.blueexp.netapp.com \ https://cdn.auth0.com	在NetApp Console中提供功能和服务。
\ https://blueexpinfraprod.eastus2.data.azurecr.io \ https://blueexpinfraprod.azurecr.io	获取控制台代理升级的图像。 - 当您部署新代理时，验证检查会测试与当前端点的连接。如果您使用"先前的端点"，验证检查失败。为了避免此失败，请跳过验证检查。 尽管以前的端点仍然受支持，但NetApp建议尽快将防火墙规则更新到当前端点。"了解如何更新终端节点列表"。 - 当您更新到防火墙中的当前端点时，您现有的代理将继续工作。

云提供商端点联系了控制台代理

如果控制台代理部署在您的云提供商中，则它们必须能够访问其他端点。

在安装控制台代理之前设置云提供商网络端点访问。

- ["为控制台代理设置 AWS 网络访问"](#)
- ["为控制台代理设置 Azure 网络访问"](#)
- ["为控制台代理设置 Google Cloud 网络访问"](#)

控制台代理联系的数据服务端点

一些NetApp数据服务以及Cloud Volumes ONTAP要求代理具有额外的出站互联网访问权限。

Cloud Volumes ONTAP的端点

- ["AWS 中的Cloud Volumes ONTAP端点"](#)
- ["Azure 中的Cloud Volumes ONTAP端点"](#)
- ["Google Cloud 中Cloud Volumes ONTAP的端点"](#)

工作负载端点

控制台代理必须能够访问以下NetApp工作负载端点。

端点	目的
https://api.workloads.netapp.com	基于 Web 的控制台通过与 Workload Factory API 交互来管理和操作基于ONTAP 的FSx 工作负载。

注册或登录NetApp Console

要使用控制台，请注册或使用您的NetApp支持站点凭据登录，或者创建NetApp Console登录。如果您是公司第一个注册的人，您将创建一个新的组织并担任管理员。如果贵公司已有组织，请使用您现有的NetApp支持站点凭据或公司单点登录 (SSO) 注册或登录。

以初始组织管理员身份注册NetApp Console

如果贵公司还没有NetApp Console组织，请注册创建一个。第一个用户将成为组织管理员，并管理用户帐户和权限。您可以稍后更新角色并添加更多管理员。

步骤

1. 打开 Web 浏览器并转到 "[NetApp Console](#)"
2. 如果您拥有NetApp支持站点帐户，请直接在此“登录”页面上输入与您的帐户关联的电子邮件地址。

控制台会在您首次登录时使用您的NetApp支持站点凭据进行注册。

3. 如果您想通过创建控制台登录来注册，请选择*注册*。
 - a. 在*注册*页面上，输入所需信息并选择*下一步*。



注册表格中只允许使用英文字符。

- b. 检查您的收件箱，查找来自NetApp的电子邮件，其中包含验证您的电子邮件地址的说明。

请验证您的电子邮件地址以完成注册。

4. 登录后，请阅读并接受最终用户许可协议。
5. 在“欢迎”页面上，创建一个组织。
6. 选择*让我们开始吧*。

+ 作为首次用户和组织管理员，您可以按照引导流程添加存储资源、创建控制台代理等等。"[了解如何使用控制台助手](#)。"

下一步

作为管理员，在完成控制台助手包含的步骤后，您应该规划身份和访问策略，将用户添加到您的组织，并分配角色。"[了解NetApp Console的身份和访问管理](#)"

如果组织已存在，请注册或登录NetApp Console。

如果贵公司已有NetApp Console组织，请注册或登录以访问它。您的注册或登录方式取决于您的公司是否使用身份联合或拥有NetApp支持站点凭据。如果还没有，请创建NetApp Console登录帐户。

步骤

1. 打开 Web 浏览器并转到 ["NetApp Console"](#)
2. 如果您拥有NetApp支持站点帐户，或者您的公司已设置单点登录 (SSO)，请在“登录”页面上输入您关联的电子邮件地址或 SSO 凭据。按照提示完成登录。

在这两种情况下，您都会在初始登录时注册控制台。

3. 如果您想通过创建控制台登录来注册，请选择*注册*。
 - a. 在*注册*页面上，输入所需信息并选择*下一步*。



注册表格中只允许使用英文字符。

- b. 检查您的收件箱，查找来自NetApp的电子邮件，其中包含验证您的电子邮件地址的说明。

请验证您的电子邮件地址以完成注册。

4. 登录后，请阅读并接受最终用户许可协议。
5. 如果系统提示您创建组织，请关闭对话框并告知控制台管理员，以便他们可以将您添加到控制台组织并授予您访问权限。 ["了解如何联系组织管理员。"](#)

下一步

获得组织访问权限后，即可开始管理存储和使用分配给您的数据服务。

开始使用NetApp Console助手

如果您是首次使用NetApp Console(SaaS) 并拥有组织管理员角色的用户，则可以使用控制台助手来指导您完成初始设置过程。该助手可帮助您添加NetApp支持站点 (NSS) 帐户、添加控制台代理、添加集群以及添加许可证或订阅，从而更轻松地开始管理您的数据。

访问控制台助手所需的角色

控制台助手仅对具有组织管理员角色的用户可用。

默认情况下，对于具有组织管理员角色的首次用户， NetApp Console会在主页上显示控制台助手。在您完成创建控制台代理和添加系统的必要任务之前，它将一直可用。

使用助手完成以下任务，这些任务将为您的NetApp Console环境提供最基本的设置：

- 添加NetApp支持站点 (NSS) 帐户。

["了解如何添加 NSS 帐户"](#)。

- 通过部署控制台代理连接到您的存储环境。

["了解如何在本地安装控制台代理。"](#)

- 通过添加或发现集群来管理存储系统

- 添加市场订阅或 PAYGO 许可证。

["了解如何添加许可证和订阅"](#)。

- 查看数据服务信息。

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。