



NetApp 文档公告 Announcements

NetApp
May 11, 2022

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/zh-cn/announcements/index.html> on May 11, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

NetApp 文档公告	1
2021 年	2
适用于Astra产品系列的文档	2
适用于Astra Data Store的文档预览版	2
适用于 Astra Trident 的文档	3
适用于 Astra 控制中心的文档	4
默认分支已重命名为 "main"	5
2020 年	7
NetApp HCI 的文档更新	7
增强的用户体验	7
适用于 ONTAP System Manager 的文档	9
适用于云合规性的文档	10
适用于 ONTAP Select 的文档	11
2019 年	13
适用于 NetApp HCI 的文档	13
样式指南和语法参考	14
适用于 NetApp SaaS Backup for Salesforce 的文档	15
适用于 NetApp Active IQ 的文档	16
新增页面上的 rss 源	17
适用于云分层的文档	17
GitHub 为内容贡献者提供了支持	18
2018 年	19
语法突出显示	19
页面级导航	19
适用于 Converged Systems Advisor 的文档	20
请求文档更改	20
适用于 Cloud Insights 的文档	21
适用于 Cloud Volumes ONTAP 的文档	22
适用于 Cloud Volumes Service for AWS 的文档	22
适用于 NetApp SaaS Backup for Office 365 的文档	22
在 GitHub 中介绍 NetApp 文档	22

NetApp 文档公告

2018 年 2 月，我们在上发布了基于 GitHub 的文档 ["docs.netapp.com"](https://docs.netapp.com) 目标是更快地为您提供内容、同时为社区做出贡献。我们不断添加新内容并改进内容体验。请观看此页面，了解最新变更信息。

以下是最新公告：

- ["适用于Astra数据存储的文档"](#) (2021年12月12日)
- ["适用于Astra产品系列的文档"](#) (2021年11月11日)
- ["适用于 Astra Trident 的文档"](#) (2021 年 9 月 9 日)
- ["适用于 Astra 控制中心的文档"](#) (2021 年 8 月 5 日)
- ["默认分支已重命名为 "main""](#) (2021 年 3 月 5 日)
- ["HCI 文档更新"](#) (2020 年 5 月 29 日)
- ["下载 PDF"](#) (2020 年 4 月 28 日)
- ["增强的用户体验"](#) (2020 年 3 月 17 日)
- ["适用于 ONTAP System Manager 的文档"](#) (2020 年 1 月 23 日)
- ["适用于云合规性的文档"](#) (2020 年 1 月 22 日)
- ["适用于 ONTAP Select 的文档"](#) (2020 年 1 月 22 日)
- ["适用于 NetApp HCI 云服务和解决方案的文档"](#) (2019 年 11 月 22 日)
- ["样式指南和语法参考"](#) (2019 年 10 月 24 日)

2021 年

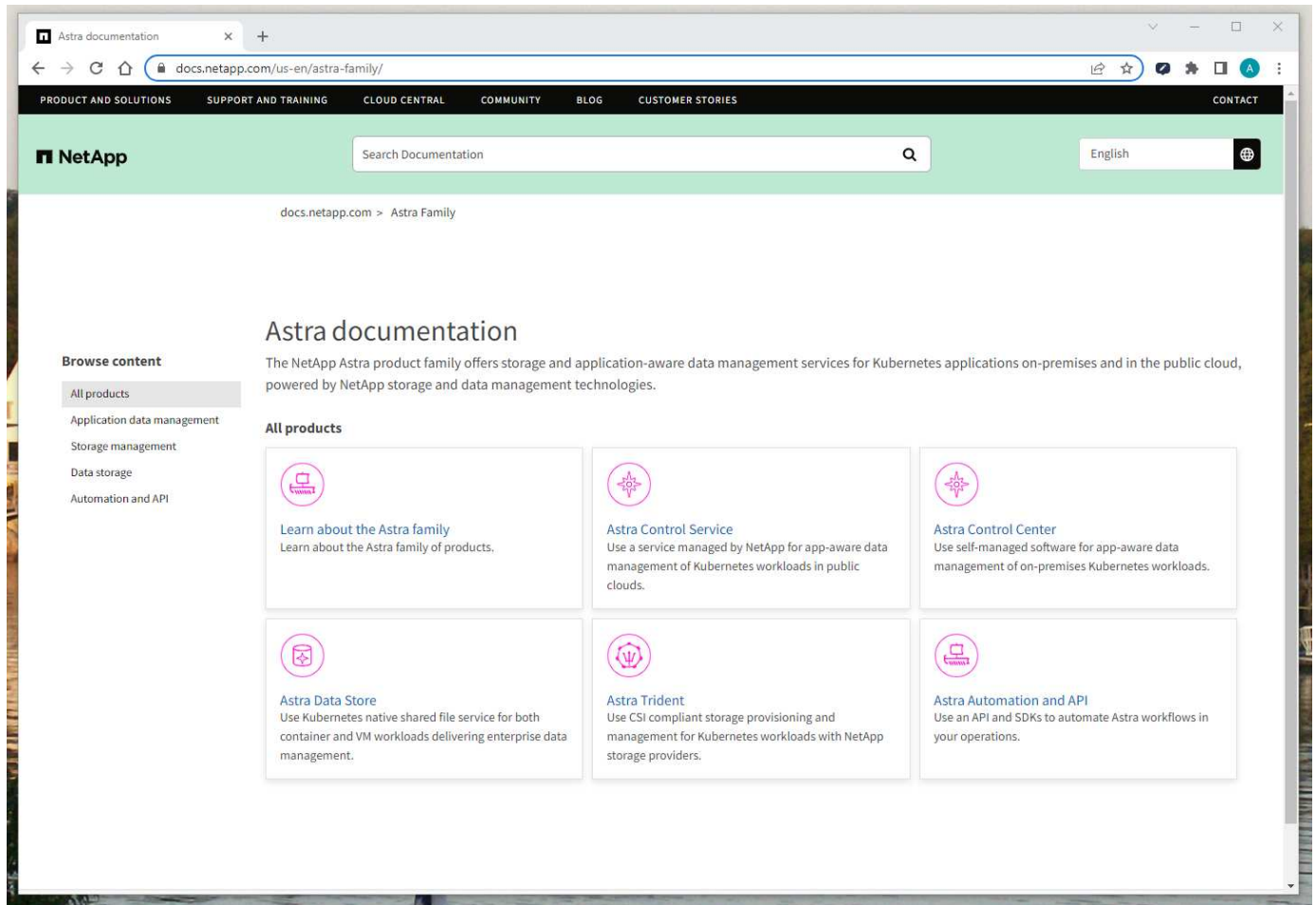
适用于Astra产品系列的文档

NetApp很高兴地宣布、Astra产品系列的产品文档已发布在 "[Astra 产品系列文档](#)"。

在此页面上、您可以设置一个筛选器、以便仅查看所需产品的文档。

有关Astra产品系列的文档、请单独访问：

- "[Astra Control Service 文档](#)"
- "[Astra 控制中心文档](#)"
- "[Astra Data Store 文档](#)"
- "[Astra Trident 文档](#)"
- "[Astra Control 自动化文档](#)"



适用于Astra Data Store的文档预览版

NetApp很高兴地宣布、可提供用于Astra Data Store预览版的产品文档。

Astra 数据存储为 Kubernetes 原生容器化应用程序提供持久存储和数据管理服务。

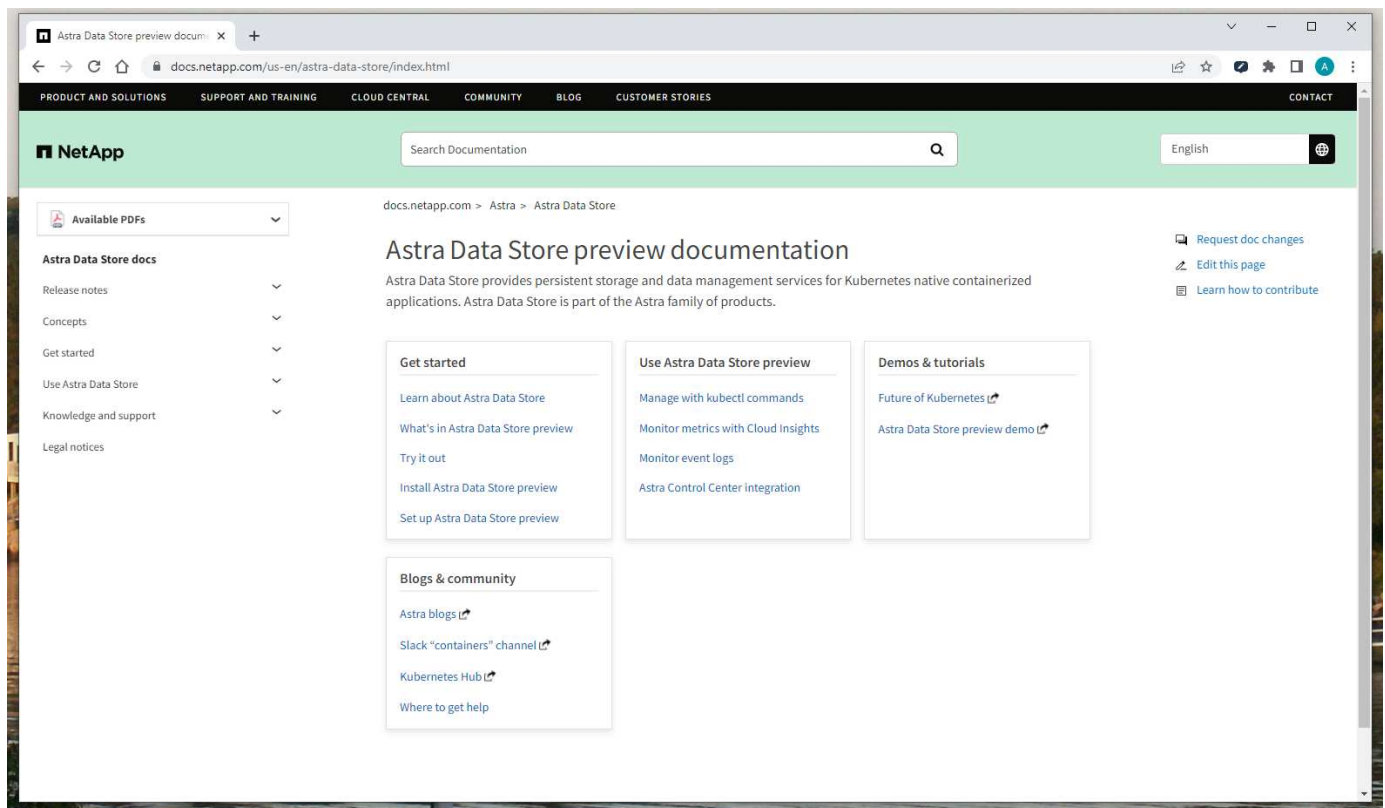
Astra数据存储文档站点提供了一些主题、可帮助您快速开始使用Astra数据存储、其中包括 ["Astra数据存储简介"](#) 和 [A "Astra 数据存储快速入门"](#)。

有关 Astra 产品系列的文档，请访问：

- ["Astra Control Service 文档"](#)
- ["Astra 控制中心文档"](#)
- ["Astra Data Store 文档"](#)
- ["Astra Trident 文档"](#)
- ["Astra Control 自动化文档"](#)

NetApp 非常感谢对内容的反馈，并鼓励用户利用产品文档每一页上提供的 " 请求文档更改 " 功能。文档平台还为 GitHub 用户提供嵌入式内容贡献功能。

请查看此文档并为其提供帮助。您可以编辑，请求更改甚至发送反馈。转至 ["NetApp Astra Data Store文档"](#) 开始。



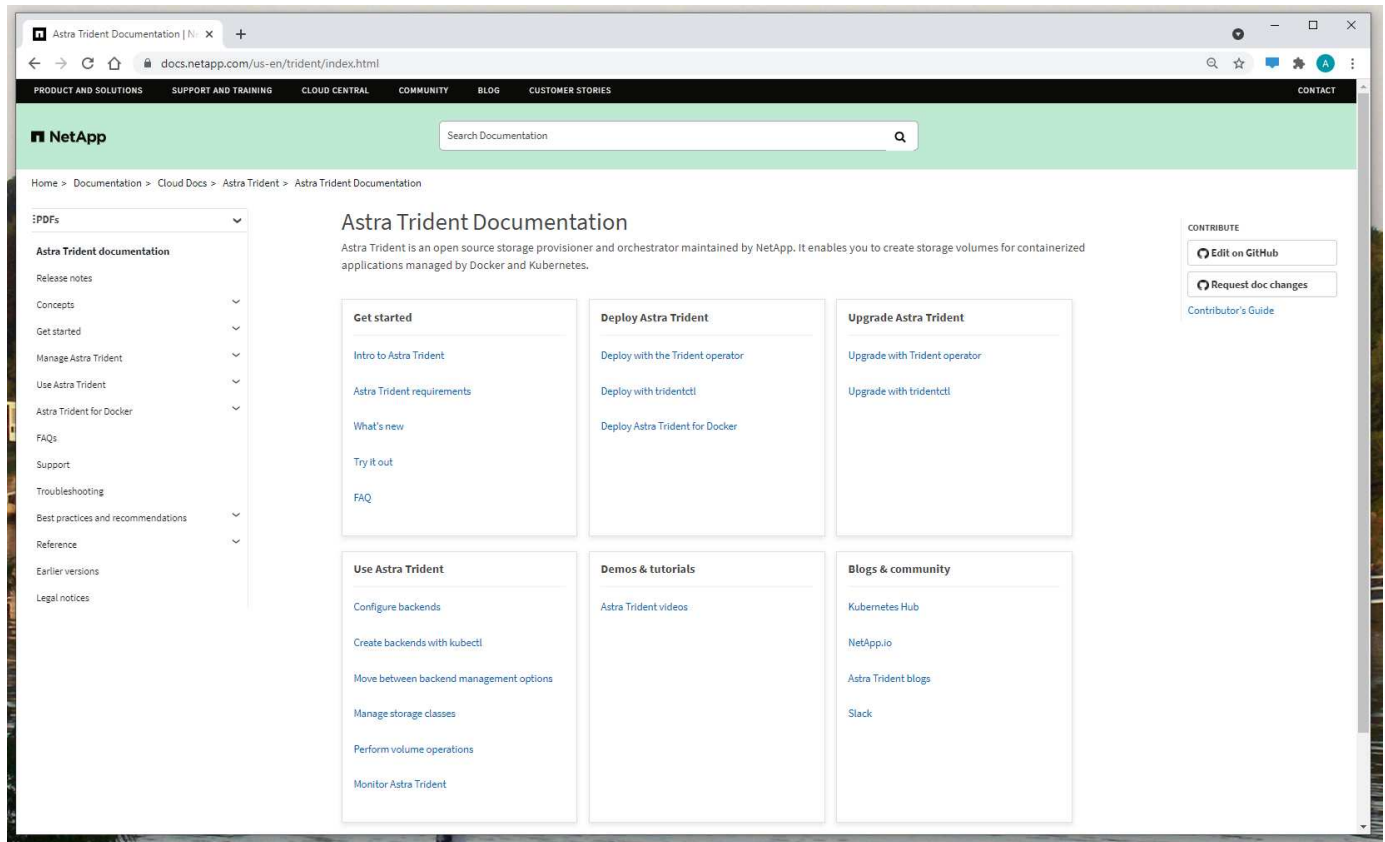
适用于 **Astra Trident** 的文档

NetApp 很高兴地宣布，Astra Trident 的产品文档已发布在 ["docs.netapp.com"](#)。

Astra Trident 是一款符合容器存储接口（CSI）的动态存储编排程序，可用于在所有常见的 NetApp 存储平台上使用和管理存储资源。

"[Astra Trident 文档](#)" 提供有助于快速开始使用 Astra Trident 的主题，包括 "[Astra Trident 简介](#)" 和 A "[部署概述](#)" 以及有关升级 Astra Trident 的信息，以及以易于导航的格式提供的更多信息。

本文档扩展了对包含的 Astra 产品系列的内容支持 "[Astra 控制服务](#)"，"[Astra Control 自动化](#)"，和 "[Astra 控制中心](#)"。



想要贡献自己的力量？

NetApp 非常感谢对内容的反馈，并鼓励用户利用产品文档每一页上提供的 "请求文档更改" 功能。文档平台还为 GitHub 用户提供嵌入式内容贡献功能。

请查看此文档并为其提供帮助。您可以编辑，请求更改甚至发送反馈。转至 "[NetApp Astra Trident 文档](#)" 开始。

适用于 **Astra** 控制中心的文档

NetApp 很高兴地宣布，Astra 控制中心的产品文档已发布。

本文档扩展了对 Astra 产品系列的内容支持，其中包括 Astra Control Service，Astra Control Automation 和 Astra Trident。Astra 控制中心支持对 Kubernetes 进行内部应用程序感知型数据管理，并将 Kubernetes 连接到新的或现有的内部 ONTAP 系统。

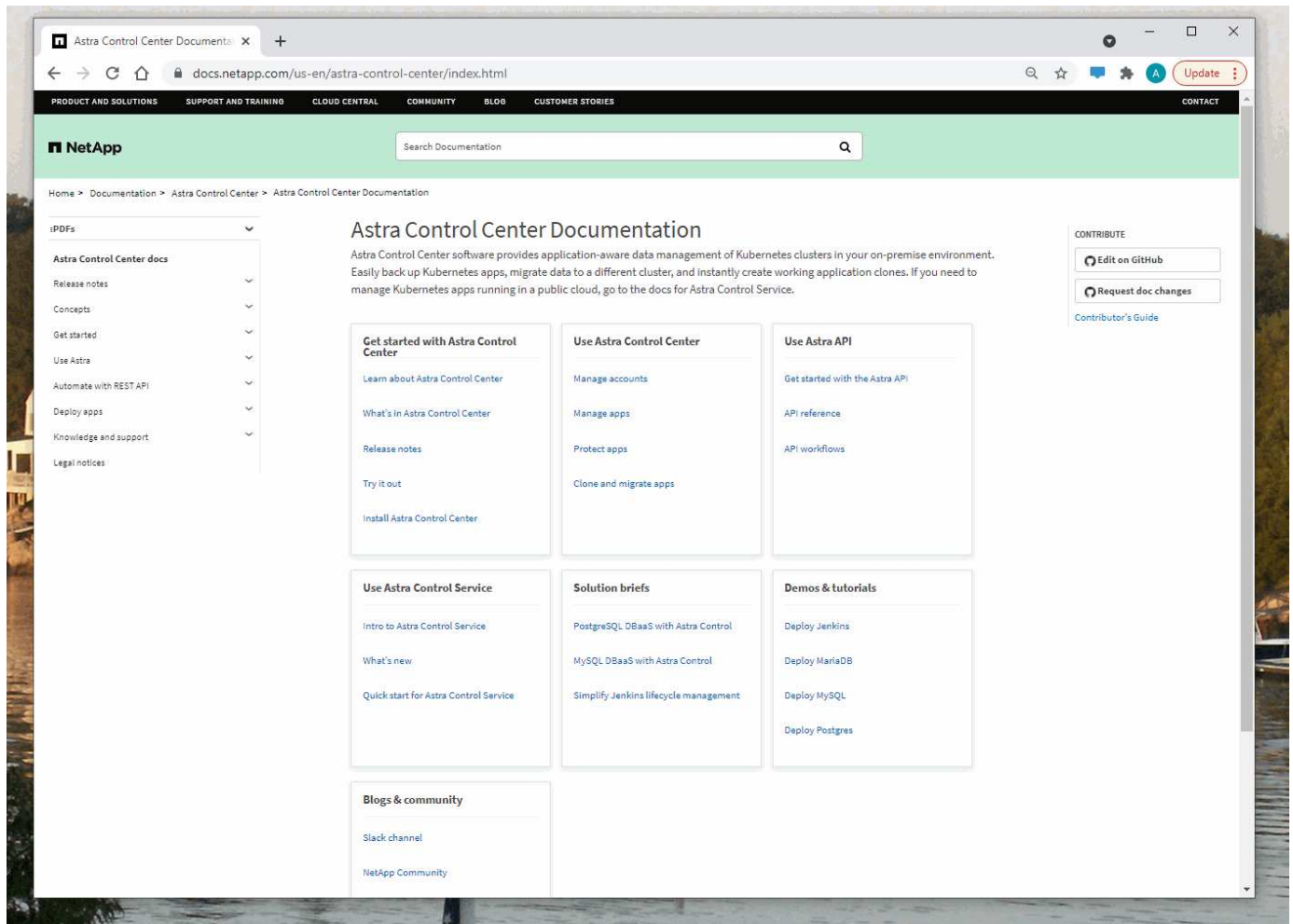
Astra 控制中心文档站点提供了一些主题，可帮助您快速开始使用 Astra 控制中心，其中包括 "[Astra 控制中心简介](#)" 和 A "[Astra 控制中心快速入门](#)" 以及有关使用 Astra 控制中心管理 Kubernetes 集群，应用程序，存储后端等的信息。

有关 Astra 产品系列的文档，请访问：

- ["Astra 控制中心文档"](#)
- ["Astra Control Service 文档"](#)
- ["Astra Control 自动化文档"](#)
- ["Astra Trident 文档"](#)

NetApp 非常感谢对内容的反馈，并鼓励用户利用产品文档每一页上提供的 "请求文档更改" 功能。文档平台还为 GitHub 用户提供嵌入式内容贡献功能。

请查看此文档并为其提供帮助。您可以编辑，请求更改甚至发送反馈。转至 ["NetApp Astra 控制中心文档"](#) 开始。



默认分支已重命名为 "main"

我们已将中所有 NetApp 技术文档存储库的默认分支从 master 重命名为 main ["GitHub"](#)。这一变更是我们为删除技术文档中的非包容性语言而持续努力的一部分。

NetAppDocs/occm: Open-sour

github.com/NetAppDocs/occm

Search or jump to...

Pull requestsIssuesMarketplaceExplore

NetAppDocs / occm

Unwatch11

Star7

Fork13

<> Code

Issues5

Pull requests

Actions

Projects

Wiki

Security

Insights

Settings

main91 branches0 tags

Go to file

Add file

Code

akseldavis Merge pull request #489 from NetAppDocs/rename-branch886f7c72 days ago2,451 commits

.github/workflows	Rename default branch	2 days ago
_include	Added an include for content repeated between pages	last month
media	Merge pull request #478 from NetAppDocs/feb_2021_backup	19 days ago
.gitignore	Initializing Cloud Manager Structure	3 years ago
.travis.yml	Rename default branch	2 days ago
README.md	Create README.md	12 months ago
api.html	Updated API page for Cloud Manager 3.9.3	29 days ago
api_sync.adoc	Changed the endpoint to https://api.cloudsync.netapp.com	3 months ago
concept_accounts_aws.adoc	Link fixes	7 months ago
concept_accounts_azure.adoc	Link fixes	7 months ago
concept_accounts_gcp.adoc	Updated references to Cloud Volumes ONTAP versions	4 months ago
concept_azure_netapp_files.adoc	Removed Cloud Sync page for ANF	5 months ago
concept_backup_to_cloud.adoc	user comment 488 and added note from PM	4 days ago
concept_before_you_begin_to_de...	updated a few pages for gfc 1.0.2	2 months ago
concept_cloud_central_accounts...	add cc viewer role to more topics	6 months ago
concept_cloud_compliance.adoc	fix merge with b2c	20 days ago

About

Open-source documentation for NetApp Cloud Manager

[docs.netapp.com/us-en/occm/](#)

Readme

View license

Releases

No releases published








[Create a new release](#)

Packages

No packages published

[Publish your first package](#)

Contributors7



Environments1

2020 年

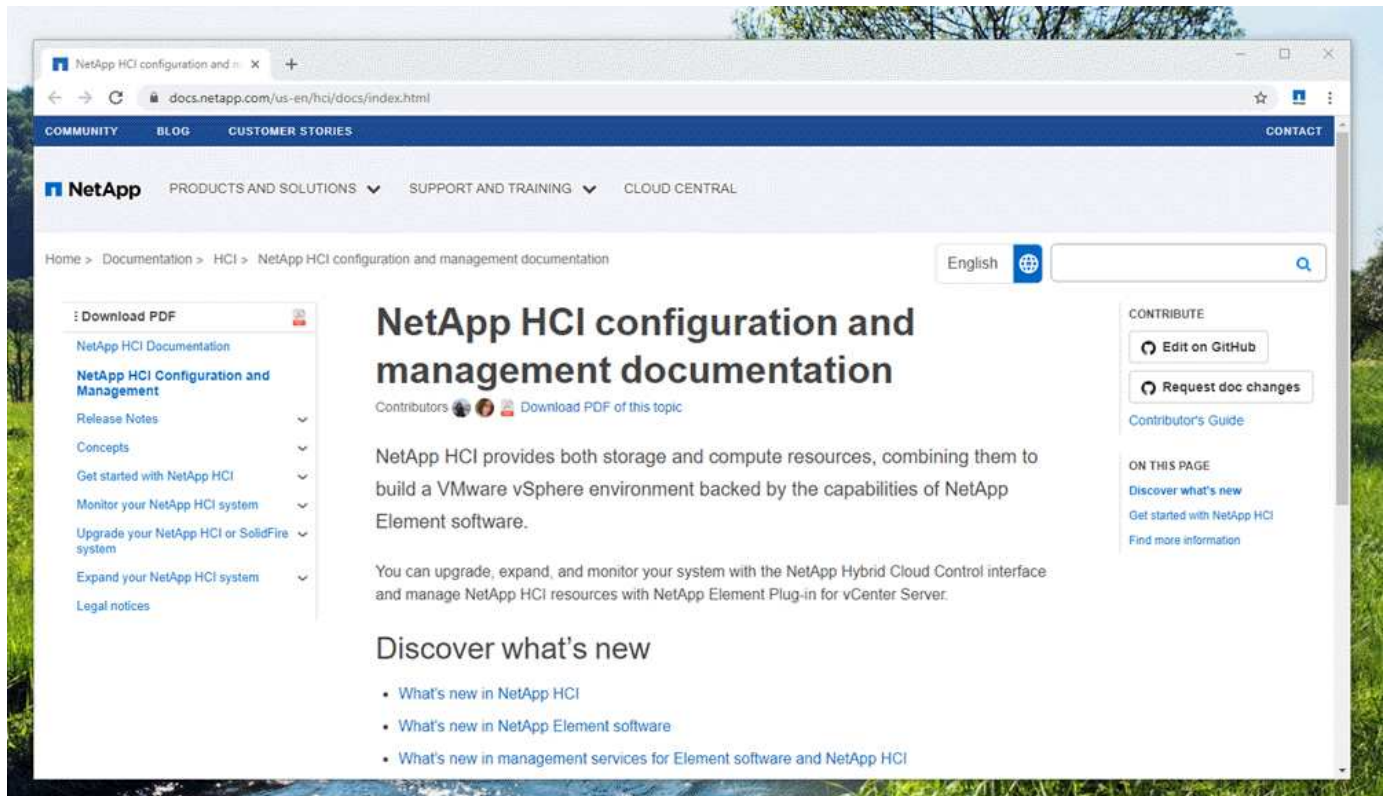
NetApp HCI 的文档更新

在 NetApp HCI 1.8 版中，我们很高兴地宣布，我们在 docs.netapp.com 中添加了有关 NetApp HCI 的更多信息。

对于此更新，您将看到以下新主题：

- 发行说明部分将 NetApp HCI，NetApp Element 软件，管理服务和适用于 vCenter Server 的 NetApp Element 插件的新增功能和发行说明汇集在一个位置
- 全新入门安装和部署概述
- 有关扩展和监控系统的更多操作说明
- 一节介绍了基本概念，例如什么是集群和节点，以及如何设置服务质量级别来管理性能
- 集中管理如何升级 NetApp HCI 端到端，包括如何更新管理服务，HealthTools，Element 软件和适用于 vCenter Server 的 Element 插件

请查看此 NetApp HCI 文档并为其提供帮助。您可以编辑，请求更改甚至发送反馈。转至 "[NetApp HCI 文档](#)" 开始。

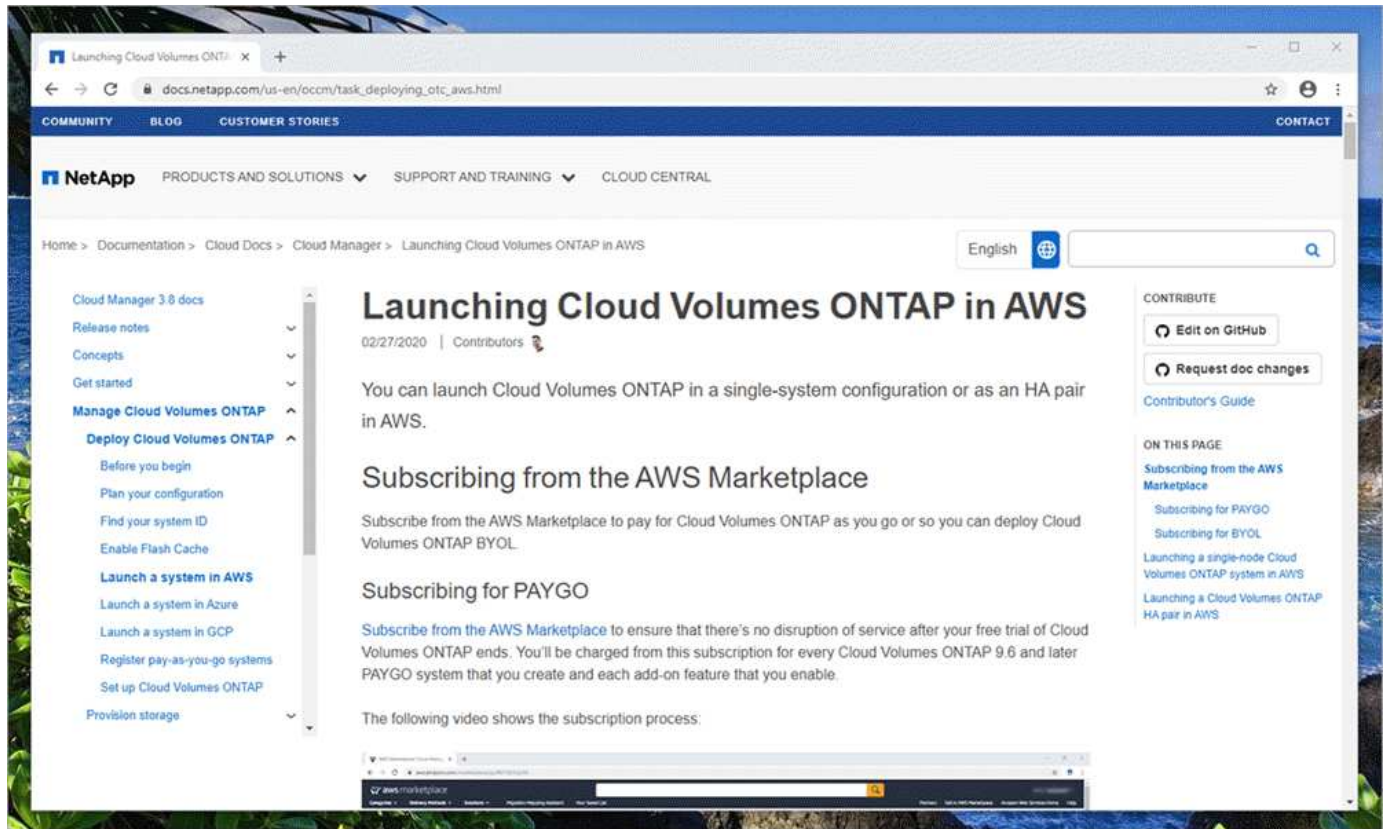


增强的用户体验

我们很高兴地宣布，我们已在上增强了基于 GitHub 的文档的用户体验 "[docs.netapp.com](#)"。这些变更为 NetApp 在线内容提供了更加一致的体验。

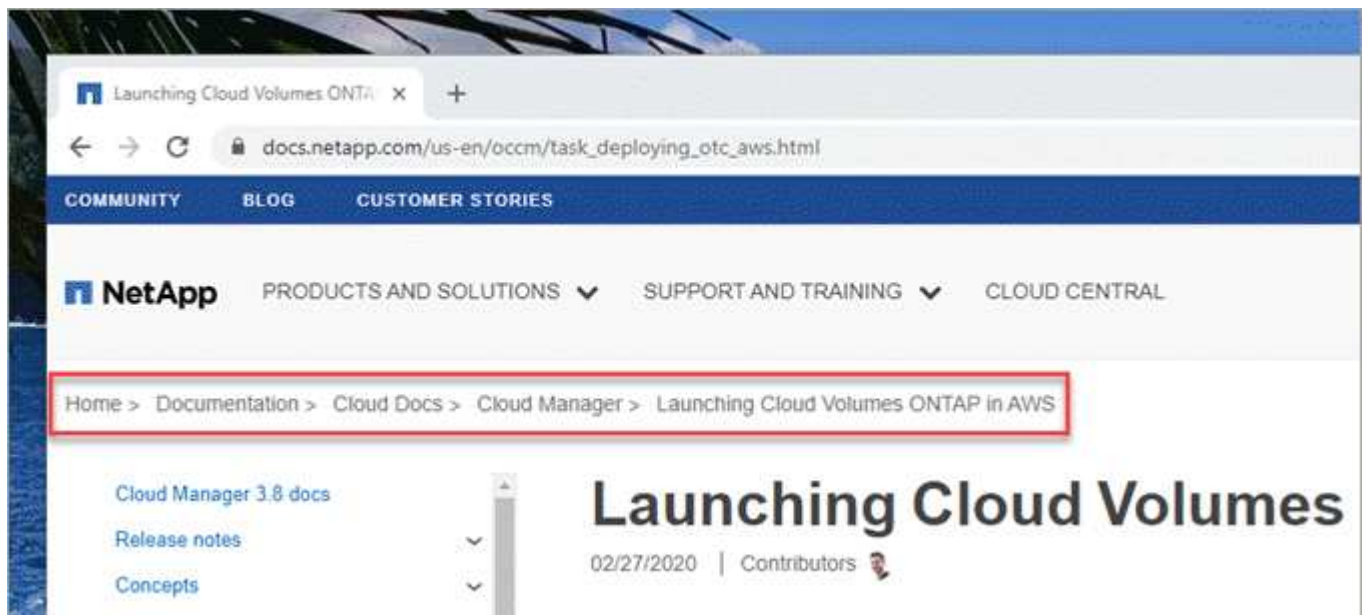
布局 and 风格

现在，文档的布局 and 风格与您在 [netapp.com](https://docs.netapp.com) 上看到的更加相似。其中包括字体和颜色，左右导航布局以及页眉和页脚。



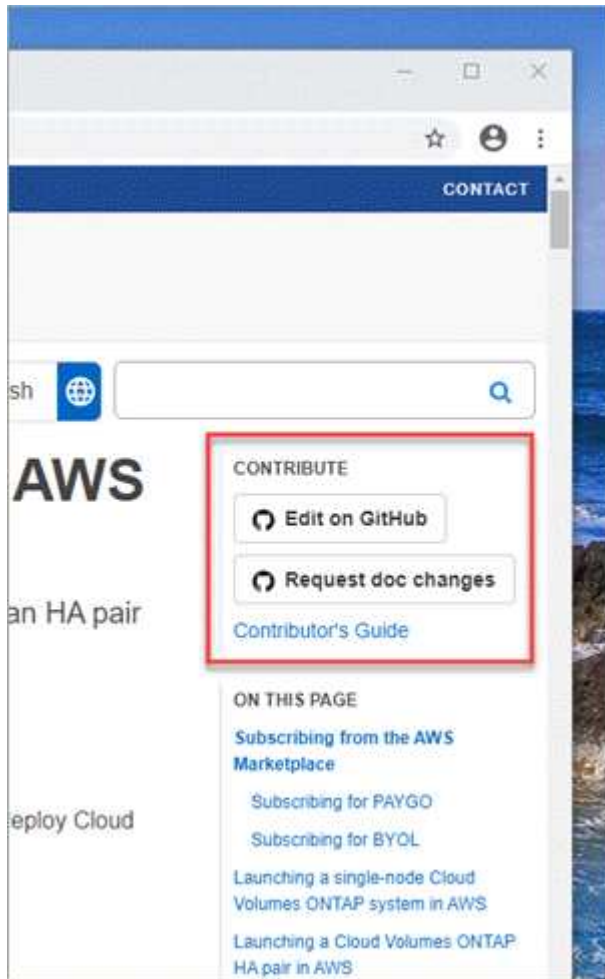
痕迹

我们添加了痕迹，便于您在 NetApp 文档中导航。例如，您可以单击 * 文档 * 返回 docs.netapp.com。



要提供的链接

为我们的内容提供支持的链接已整合到页面级导航之上。滚动浏览内容时，这些链接始终可见。因此，如果您在页面的任意位置找到问题描述，则可以单击按钮直接提交更改或向我们提供反馈。



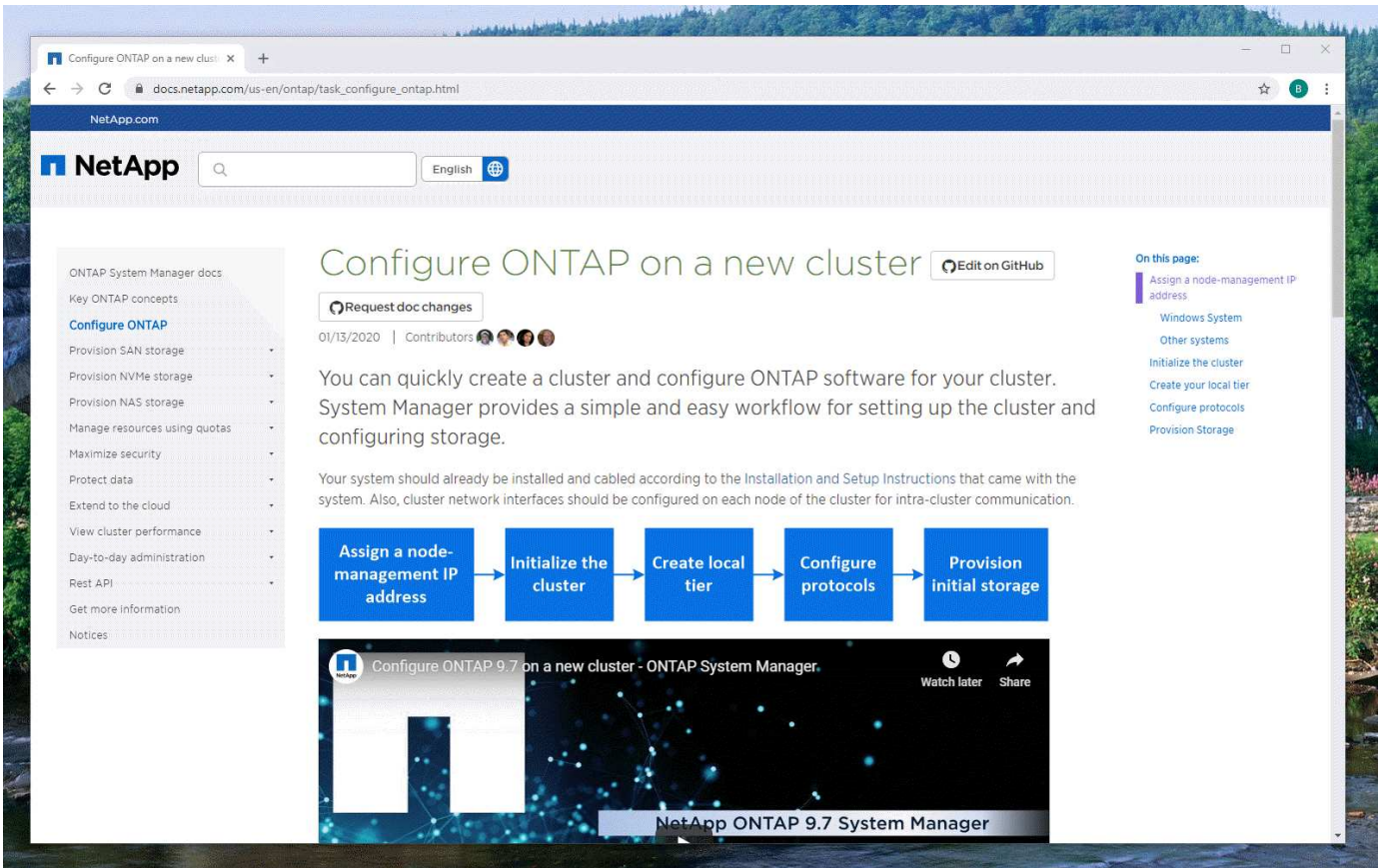
适用于 **ONTAP System Manager** 的文档

ONTAP 9.7 现已全面上市，我们希望宣布，我们在 docs.netapp.com 中添加了针对 ONTAP System Manager 的重新设计内容。

从 ONTAP 9.7 开始，全新设计的 ONTAP System Manager 通过直观的图形用户界面简化了 ONTAP 管理。新信息板在一个屏幕上显示关键集群状态和性能。

ONTAP System Manager 的文档也进行了全面重新设计。内容易于导航，使用快速方便。观看嵌入式视频，快速概述主要管理任务。

转至 "[ONTAP System Manager 文档](#)" 开始使用。



o

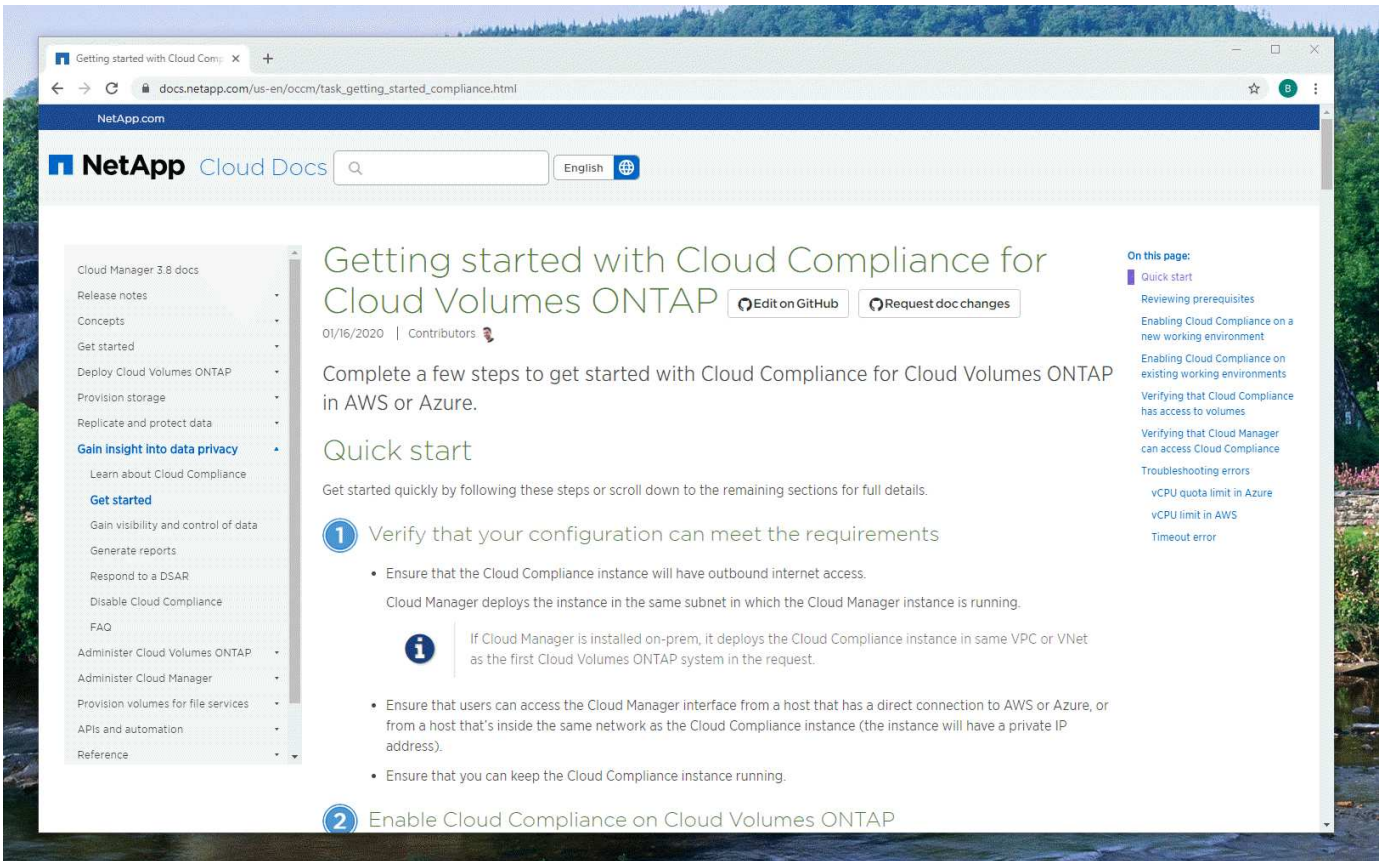
适用于云合规性的文档

在 2019 年年底之前，我们在 Cloud Manager 文档中为 Cloud Compliance 服务添加了内容。

云合规性是一项适用于 AWS 和 Azure 中 Cloud Volumes ONTAP 的数据隐私和合规服务。借助人工智能（AI）驱动的技术，云合规性可帮助企业了解数据环境并识别 Cloud Volumes ONTAP 系统中的敏感数据。

Cloud Compliance 通过 Cloud Manager 进行操作和管理。您可以从 Cloud Manager 中的 * 合规性 * 选项卡访问云合规性功能。

转至 "[Cloud Manager 文档](#)" 了解如何开始使用。

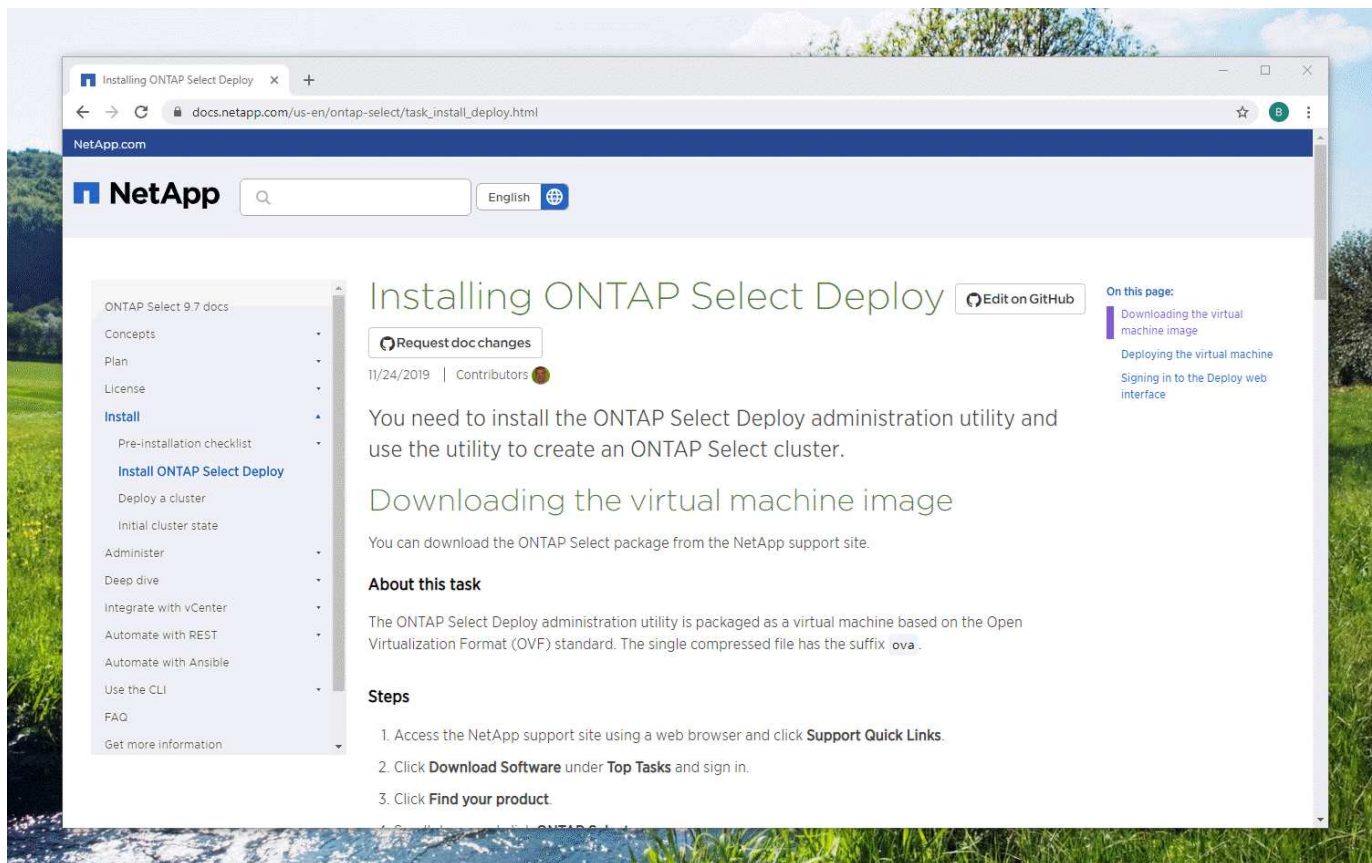


适用于 **ONTAP Select** 的文档

我们最近为 ONTAP Select 添加了内容。此内容可以帮助您使用在 VMware ESXi 上运行的 ONTAP Select，并提供与虚拟机管理程序无关的文档，用于使用 ONTAP Select Deploy REST API。

我们对这一变化感到兴奋，因为内容创作团队将来自多个来源的内容整合到一个可搜索的在线库中。

了解 ONTAP Select 的这一全新文档体验并为此做出贡献。您可以编辑，请求更改甚至发送反馈。转至 "[ONTAP Select 文档](#)" 开始使用。



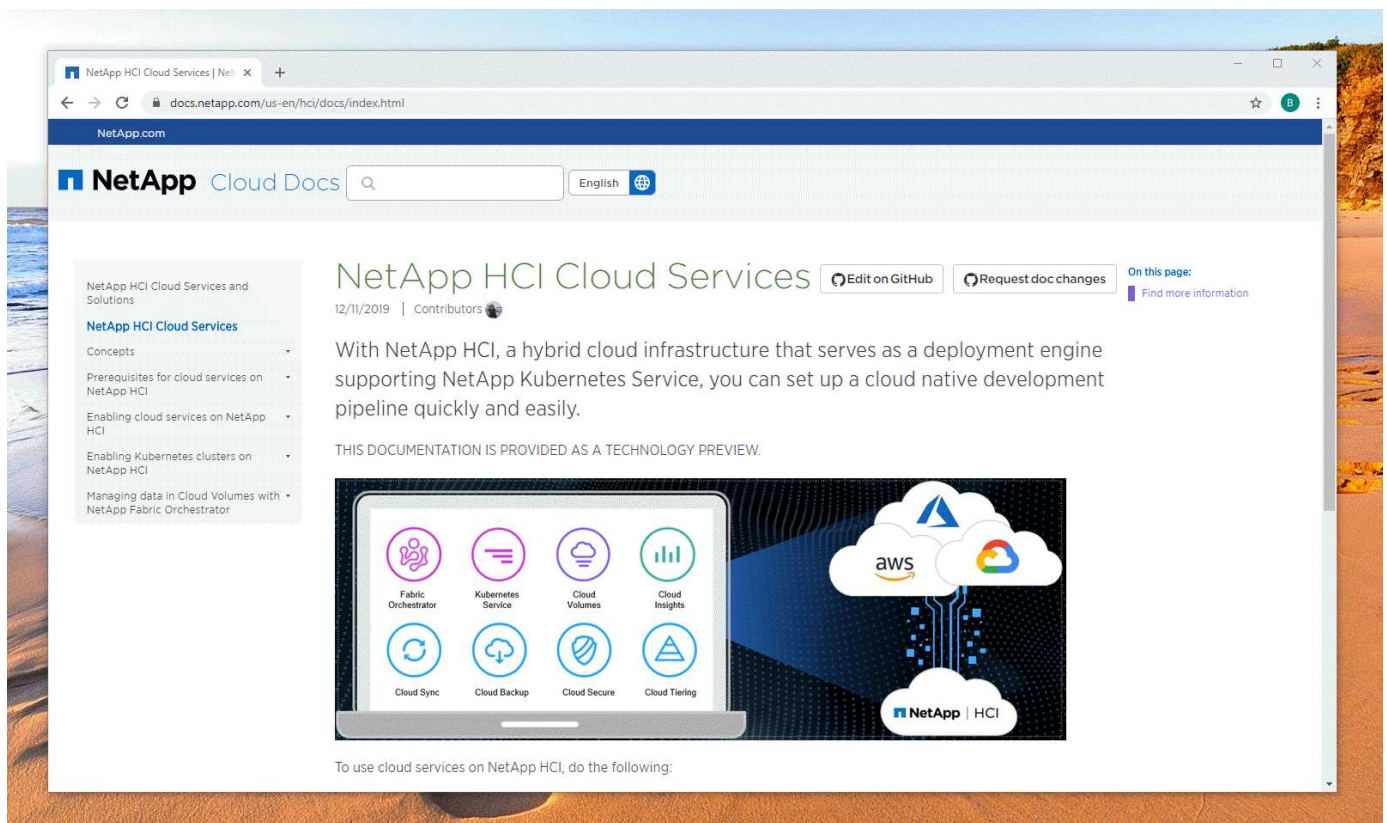
2019 年

适用于 NetApp HCI 的文档

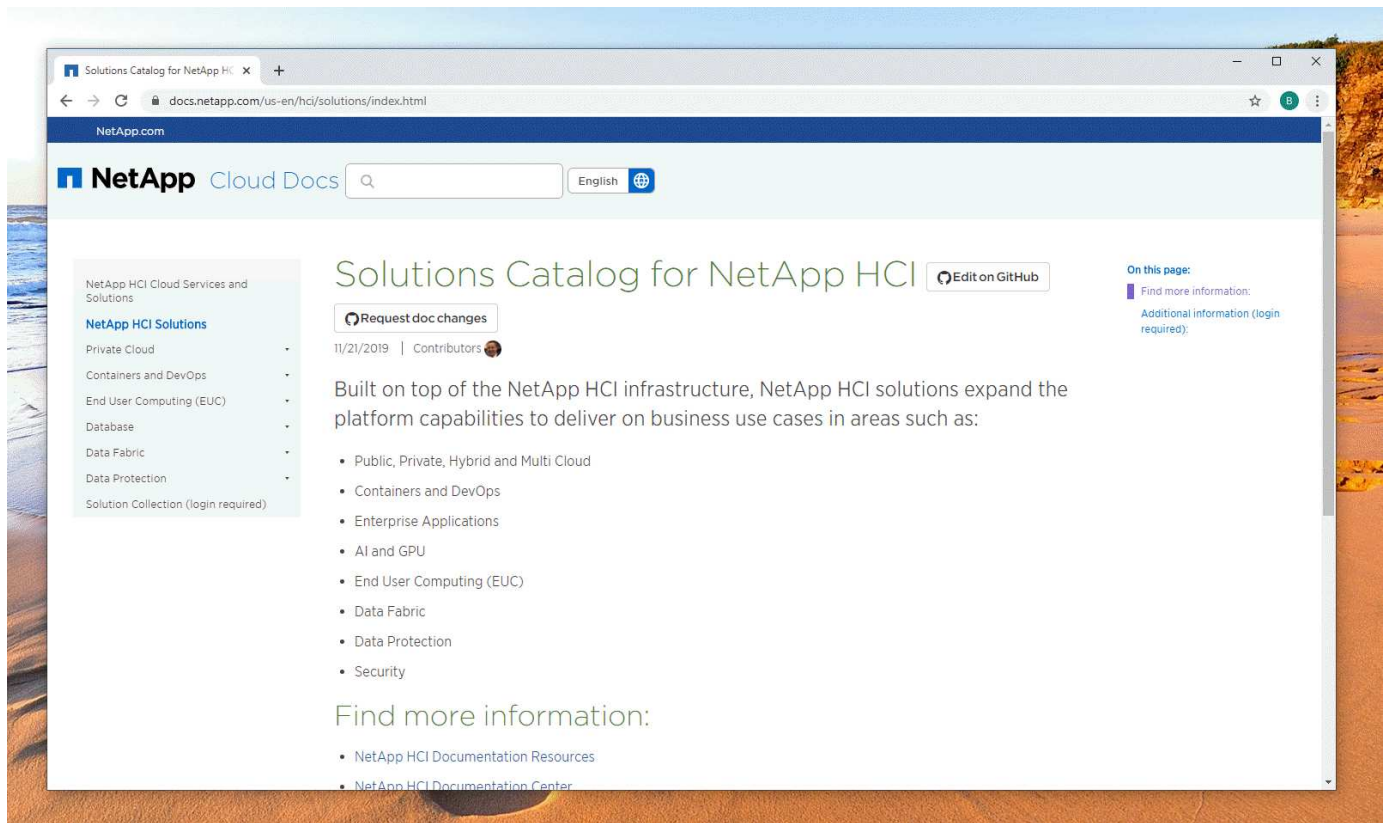
我们添加了文档，用于在 NetApp HCI 上启用云服务以及访问 NetApp HCI 解决方案目录。

转至 "[NetApp HCI 云服务和解决方案](#)" 了解如何在 NetApp HCI 上开始使用云服务，以及如何将解决方案与 NetApp HCI 结合使用。

云服务信息介绍了如何使用 NetApp HCI 混合云控制启用云服务，如何使用 NetApp Kubernetes Service 创建集群和快速部署应用程序以及如何使用 NetApp Fabric Orchestrator 在 NetApp HCI 上创建云卷。Fabric Orchestrator 是一个集中式存储和数据管理控制平面，可在任何位置发现和管理存储资产和数据资产。

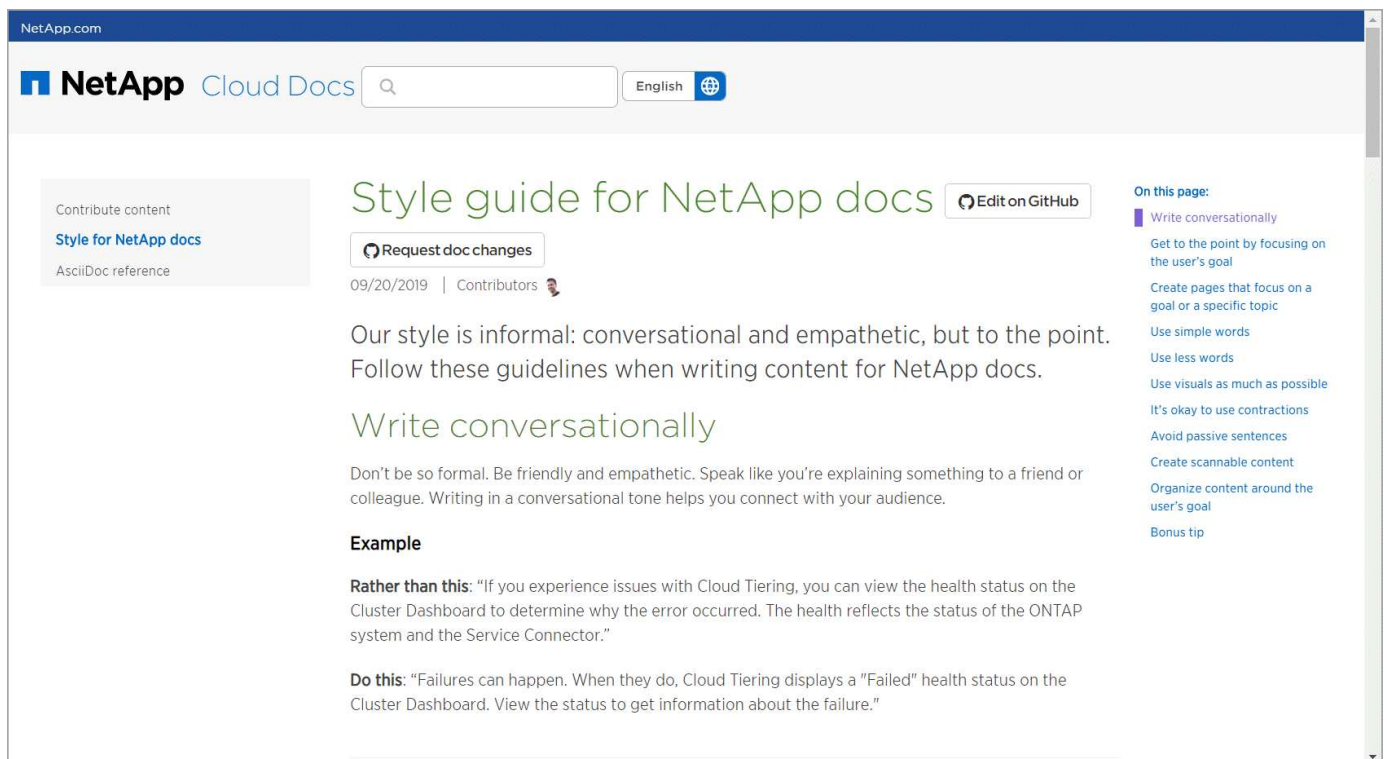


我们还添加了 NetApp HCI 解决方案目录，该目录可为客户提供部署和运行私有云所需的信息，支持涵盖内部和外部的各种使用情形。NetApp HCI 解决方案可在 DevOps，最终用户计算，企业级应用程序，人工智能，数据保护和 Data Fabric 管理等技术领域为公有，私有云，混合云和多云提供增值功能。



样式指南和语法参考

我们已更新 "贡献者指南" 介绍 GitHub 中存储的 NetApp 文档的风格和语法。



出于多种原因，我们开始将部分内容存储在 GitHub 中。其中一个重要原因是让我们的社区做出贡献。NetApp

文档更好，因为我们的客户，合作伙伴和 NetApp 员工都能提供反馈。

提供反馈的一种方式是在 GitHub 中存储的源内容：



为了帮助您提交内容更新，我们在中添加了以下内容 ["贡献者指南"](#)：

NetApp 文档风格指南

按照此轻型指南了解 NetApp 文档的风格：对话和同理心，但重点不在。

AsciiDoc 参考

请参考此文档，了解 AsciiDoc 语法，它是一种轻量化标记语言，类似于 Markdown。

我们希望这些资源对您有所帮助，并参与为 NetApp 文档提供的内容。如果您不想直接编辑源内容，仍然可以单击 * 请求文档更改 * 来提供反馈。我们将查看您的反馈并从中获取反馈。

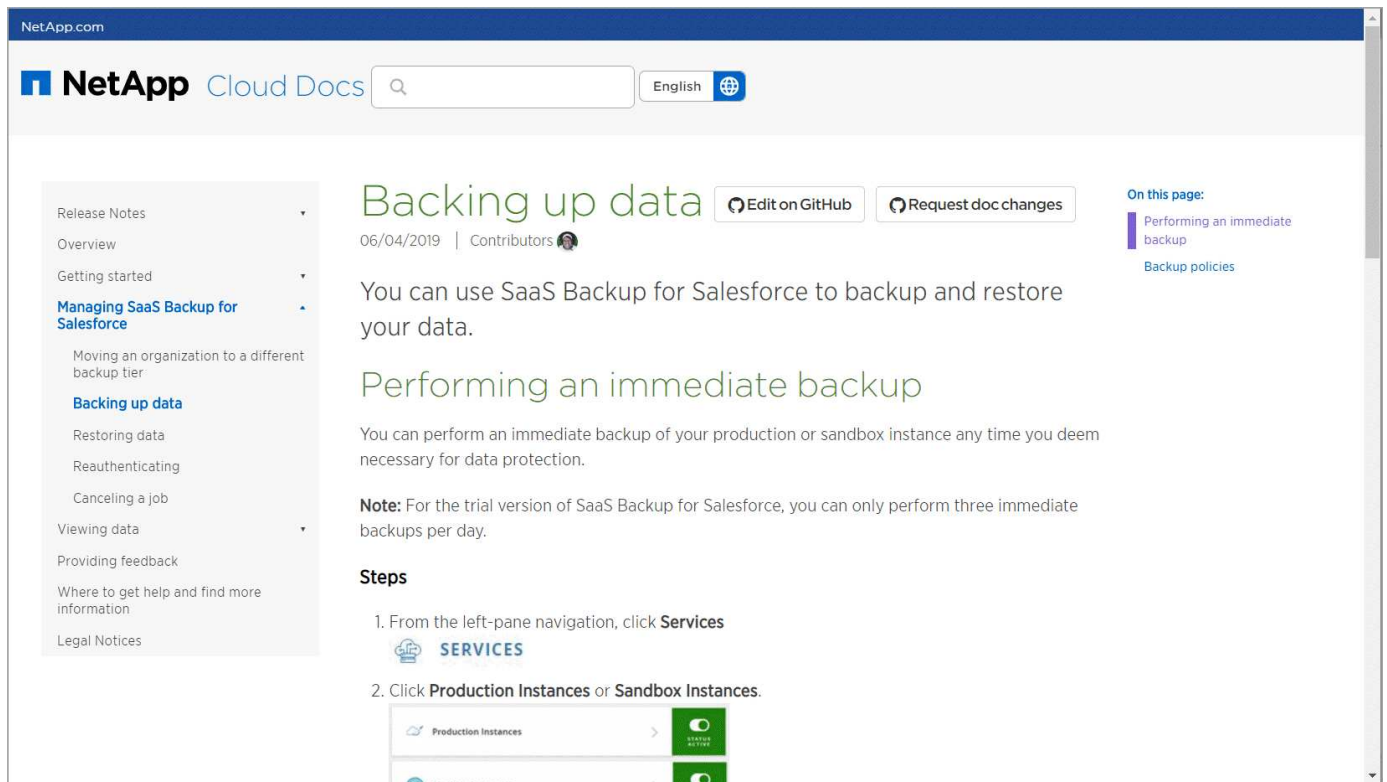
很高兴做出贡献！

适用于 NetApp SaaS Backup for Salesforce 的文档

我们为新的 NetApp 服务添加了文档。有关 NetApp SaaS Backup for Salesforce 的文档，请参见 ["docs.netapp.com"](https://docs.netapp.com)。

NetApp SaaS Backup 是一种安全的云原生服务，可将 Salesforce 数据备份到 Amazon S3 存储。SaaS Backup 有助于保护您的数据免受威胁或意外删除的影响。

转至 ["NetApp SaaS Backup for Salesforce 文档"](#) 了解如何开始使用。

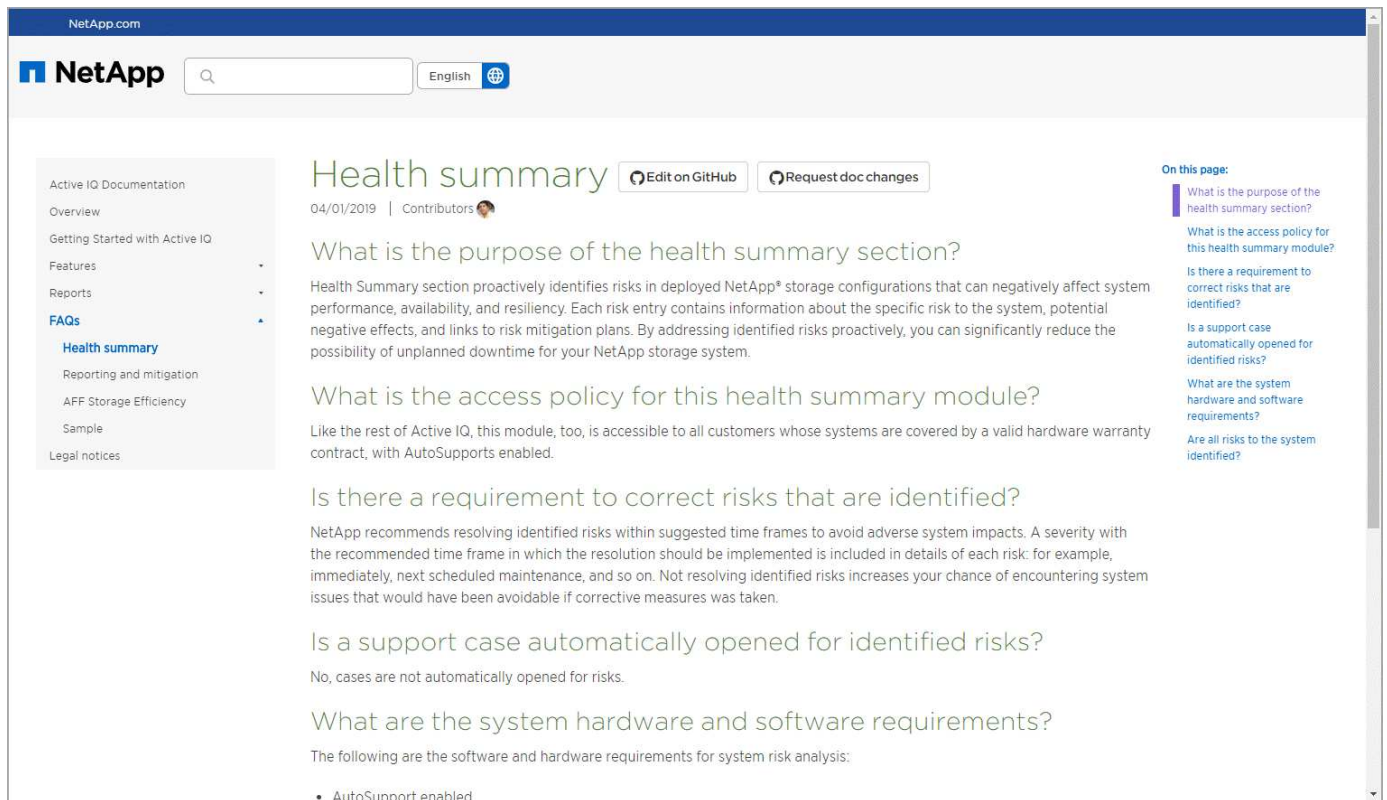


适用于 NetApp Active IQ 的文档

有关 NetApp Active IQ 的文档，请参见 "docs.netapp.com"。

NetApp Active IQ 智能引擎是一种基于云的服务，可提供预测性分析和主动式支持，以优化 NetApp 混合云中的运营。

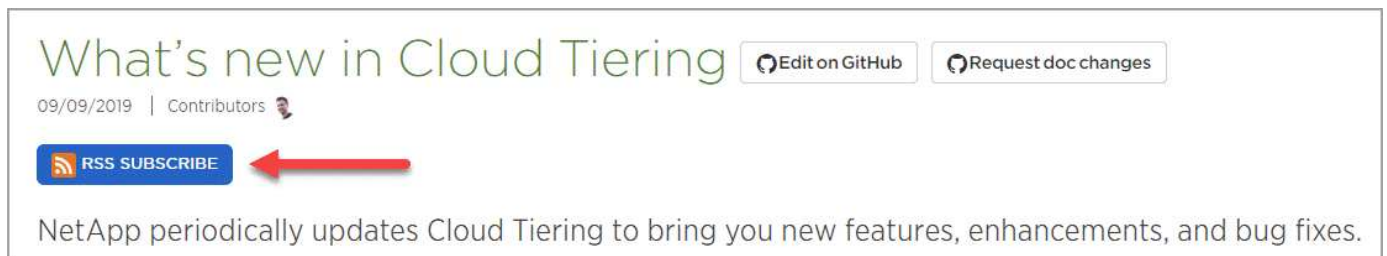
转至 "[Active IQ 文档](#)" 了解如何开始使用。



新增页面上的 **rss** 源

我们已在文档中的每个 "新增功能" 页面中添加了一个 "rs" 按钮, 以便您可以在您喜爱的 "rss 源读者" 中接收内容更新。这些订阅源可以让您随时了解 NetApp 产品和服务中引入的新功能和增强功能。

转到您感兴趣的产品或服务的 "新增功能" 页面。以下是的示例 "云分层服务":



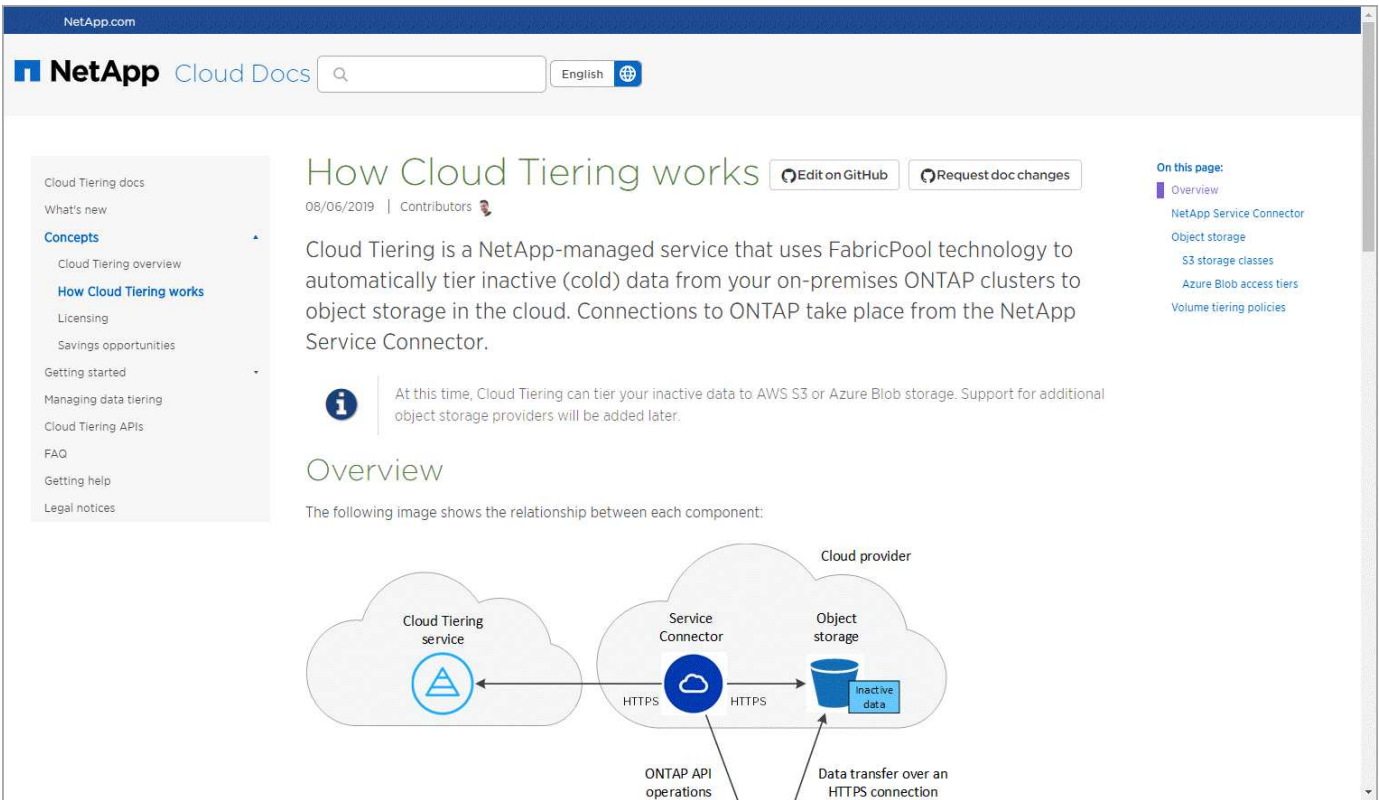
根据您的订阅源读取器, 复制页面 URL 或单击 * 订阅 * 并复制订阅源 URL。在读者中搜索 URL 并开始关注。每次更新页面时, 您都应在源中收到更新。

适用于云分层的文档

有关 NetApp 全新 Cloud Tiering 服务的文档, 请参见 "docs.netapp.com"。

基于 NetApp FabricPool 技术, Cloud Tiering 可识别 ONTAP 集群中不常用的数据, 并自动无缝地将这些数据迁移到云中的低成本对象存储。

转至 "Cloud Tiering 文档" 了解如何开始使用。



GitHub 为内容贡献者提供了支持

现在，文档中的每个页面都包含 GitHub 中为该页面做出贡献的人员的 avatars 。这一变更有助于实现我们的目标，即让 NetApp Docs 成为社区驱动型企业。

您将看到通过创建提取请求对源内容进行更改的任何用户的 GitHub 头像。贡献者可以是客户， NetApp 合作伙伴或员工。以下是一个示例：



无论您是专家还是新手，都可以提交对内容的更改，您的贡献都将得到极大的关注。

请注意， avatars 足够小，每次查看文档通过时，您都不会被 NetApp 作者的脸所淹没： [；]

2018 年

语法突出显示

通过添加突出显示内容，您可以更轻松地查看最受欢迎语言的语法。

例如，以下是从 NetApp Cloud Central 获取用户令牌的语法：

```
POST https://netapp-cloud-account.auth0.com/oauth/token
Header: Content-Type: application/json
Body:
{
  "username": "<user_email>",
  "scope": "profile",
  "audience": "https://api.cloud.netapp.com",
  "client_id": "UaVhOIXMWQs5i1WdDxauXe5Mqkb34NJQ",
  "grant_type": "password",
  "password": "<user_password>"
}
```

如您所见，我们还添加了一个“复制”按钮，用于轻松地将语法复制到剪贴板。

下面是显示 JSON 输出的另一个示例：

```
[
  {
    "header": {
      "requestId": "init",
      "clientId": "init",
      "agentId": "init"
    },
    "payload": {
      "init": {}
    },
    "id": "5801"
  }
]
```

我们希望此增强功能对您有所帮助！

页面级导航

现在，包含多个部分的每个页面都包含页面级导航。

通过此增强功能，您可以轻松地在滚动时查看所处位置，并跳至页面上的特定部分。

Replicating data to and from the cloud

[Request doc changes](#)

06/11/2019 | Contributors

You can replicate data between working environments by choosing a one-time data replication for data transfer, or a recurring schedule for disaster recovery or long-term retention.

Cloud Manager simplifies data replication between volumes on separate systems using SnapMirror and SnapVault technologies. You simply need to identify the source volume and the destination volume, and then choose a replication policy and schedule. Cloud Manager purchases the required disks, configures relationships, applies the replication policy, and then initiates the baseline transfer between volumes.

On this page:

- Choosing a replication policy
 - What replication policies do
 - Types of replication policies
 - How Backup policies work
- Data replication requirements
- Replicating data between systems
- Managing data replication schedules and relationships

适用于 Converged Systems Advisor 的文档

有关 Converged Systems Advisor 的文档，请参见 ["docs.netapp.com"](https://docs.netapp.com)。

NetApp 融合系统顾问可验证，监控和优化 FlexPod 融合基础架构的部署，以确保业务应用程序获得最佳性能和可用性。

转至 ["Converged Systems Advisor 文档"](#) 了解如何开始使用。

NetApp.com

English

Converged Systems Advisor docs

Release notes

Concepts

- Overview
- Architecture
- Licensing
- Security
- User roles

Getting started

Monitoring your infrastructure

Troubleshooting

Related links

Legal notices

How Converged Systems Advisor works

[Request doc changes](#)

09/11/2018 | Contributors

Converged Systems Advisor is a software-as-a-service (SaaS) platform that consists of an on-premises agent and a cloud-based portal.

The following image shows the relationship between Converged Systems Advisor components:

```
graph TD; FlexPod[FlexPod] -- 1 --> Agent[Agent]; Agent -- 2 --> Portal[Portal]; Portal -- 3 --> Agent;
```

请求文档更改

如果您要请求更改文档，而不是直接编辑源内容，现在可以单击 [* 请求文档更改 *](#) 来提供反馈。

此新按钮将显示在每个页面的顶部：



单击 * 请求文档更改 * 时，系统会提示您创建或登录到 GitHub 帐户（创建帐户既方便又免费）。

登录后，将显示一个表单，用于创建新的 GitHub 问题描述。此文本框会预先填充页面的标题和 URL。请勿删除此信息——它有助于我们识别您找到问题描述的页面。

在文本框中提供详细信息，然后单击 * 提交新问题描述 * 为您的请求创建问题描述。

我们将查看您的反馈并从中获取。

适用于 **Cloud Insights** 的文档

有关 NetApp 新 Cloud Insights 服务的文档，请参见 "docs.netapp.com"。

NetApp Cloud Insights 是一款云基础架构监控工具，可让您深入了解整个基础架构。借助 Cloud Insights，您可以监控，排除故障并优化所有资源，包括公有云和私有数据中心。

转至 "[Cloud Insights 文档](#)" 了解如何开始使用。

适用于 **Cloud Volumes ONTAP** 的文档

Cloud Volumes ONTAP 发行说明现已发布在上 ["docs.netapp.com"](https://docs.netapp.com)。

Cloud Volumes ONTAP 将数据控制与企业级存储功能相结合，适用于各种使用情形，包括文件共享和块级存储，为 NAS 和 SAN 协议（NFS，SMB 和 iSCSI）提供服务，灾难恢复（DR），备份和归档，开发运营，数据库（SQL，Oracle，NoSQL）或任何其他企业工作负载。

转至 ["Cloud Volumes ONTAP 文档"](#) 以查看发行说明。如果您需要说明如何部署和管理 Cloud Volumes ONTAP 的文档，请参见 ["Cloud Manager 文档"](#)。

适用于 **Cloud Volumes Service for AWS** 的文档

我们为新的 NetApp 服务添加了文档。有关 Cloud Volumes Service for AWS 的文档，请参见 ["docs.netapp.com"](https://docs.netapp.com)。

NetApp Cloud Volumes Service for AWS 是一种云原生文件服务，可通过 NFS 和 SMB 提供具有全闪存性能的 NAS 卷。此服务支持在 AWS 云中运行任何工作负载，包括原有应用程序。

转至 ["Cloud Volumes Service for AWS 文档"](#) 了解如何开始使用。

适用于 **NetApp SaaS Backup for Office 365** 的文档

我们为新的 NetApp 服务添加了文档。有关 NetApp SaaS Backup for Office 365 的文档，请参见 ["docs.netapp.com"](https://docs.netapp.com)。

NetApp SaaS Backup 是一款基于 Web 的安全软件即服务（SaaS）产品，可将 Microsoft Office 365 数据备份到 Amazon S3 存储，Microsoft Azure Blob 存储或 StorageGRID Webscale 对象存储。

转至 ["NetApp SaaS Backup for Office 365 文档"](#) 了解如何开始使用。

在 **GitHub** 中介绍 **NetApp** 文档

我们很高兴地宣布，基于 GitHub 的第一个文档站点已启动——clouddocs.netapp.com——which 目前托管 Cloud Manager 和 Cloud Sync 的文档。

这些文档以 AscDoc（类似于 Markdown 的轻型格式）编写，存储在 GitHub 存储库中，并在上作为 HTML 内容提供 ["docs.netapp.com"](https://docs.netapp.com)。

这种全新的文档体验提供了一些主要优势：

- 快速更新内容

我们正在利用云和开源资源来加快产品发布速度。

- 社区贡献

我们通过为任何人推荐实时编辑和增强功能，缩短了 NetApp 作者与客户之间的距离。

- 响应迅速的设计

该站点为用于访问 NetApp 文档的任何设备提供了响应式布局。

我们计划不断改进该站点，并随着时间的推移添加更多内容。我们希望您喜欢它，我们期待您提供任何反馈。

Copyright Information

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. Printed in the U.S. No part of this document covered by copyright may be reproduced in any form or by any means-graphic, electronic, or mechanical, including photocopying, recording, taping, or storage in an electronic retrieval system-without prior written permission of the copyright owner.

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

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NETAPP "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH ARE HEREBY DISCLAIMED. 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).

Trademark Information

NETAPP, the NETAPP logo, and the marks listed at <http://www.netapp.com/TM> are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.