开始使用
ONTAP alerts

NetApp
November 05, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/console-alerts/concept-alerts.html on November 05, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

开始使用 1
- 了解ONTAP警报 1
  - NetApp Console 1
  - ONTAP警报的作用 1
  - 监控ONTAP警报的好处 1
  - 成本 1
  - 许可 2
  - ONTAP警报的工作原理 2
  - 支持的系统和数据源 2
- ONTAP警报前提条件 2
- ONTAP警报快速启动 3
- 设置ONTAP警报 3
  - 访问集群资源 3
  - 创建控制台代理 3
- 访问ONTAP警报 4

开始使用

了解ONTAP警报

使用NetApp Console查看NetApp本地ONTAP系统中的问题或潜在风险。您可以使用ONTAP系统管理器深入了解详细信息。

NetApp Console

在NetApp Console中查看ONTAP警报。

NetApp Console提供企业级跨本地和云环境的NetApp存储和数据服务的集中管理。需要控制台才能访问和使用NetApp数据服务。作为管理界面，它使您能够从一个界面管理许多存储资源。控制台管理员可以控制企业内所有系统的存储和服务的访问。

您不需要许可证或订阅即可开始使用NetApp Console，并且只有当您需要在云中部署控制台代理以确保与存储系统或NetApp数据服务的连接时才需要付费。但是，一些可从控制台访问的NetApp数据服务是需要许可或基于订阅的。

详细了解 "NetApp Console"。

ONTAP警报的作用

查看ONTAP警报以随时了解ONTAP存储系统中的风险或潜在风险。您可以看到一些非 EMS 警报和一些 EMS 警报。您可以查看有关这些严重程度和影响区域的信息：

- 严重程度：严重、警告、信息
- 影响领域：容量、性能、保护、可用性、安全性、配置

NetApp ConsoleUI 右上角的“通知”选项可监视NetApp Console正在执行的操作的状态，以帮助您识别需要解决的问题。您可以将这些通知发送到您的电子邮箱。通知选项不包括来自ONTAP警报的警报。

监控ONTAP警报的好处

监控ONTAP警报具有以下好处：

- 获取有关跨集群的ONTAP存储的警报。
- 在用于其他服务的同一NetApp ConsoleUI 中查看警报。
- 深入了解ONTAP集群的警报 - 从NetApp Console开始并在ONTAP系统管理器中查看详细信息。

成本

您可以使用NetApp ONTAP许可证查看ONTAP警报。

许可

查看ONTAP警报需要NetApp ONTAP 9.10 或更高版本的许可证。

您不需要试用许可证。

ONTAP警报只能在NetApp Console标准（公共）模式下查看。

ONTAP警报的工作原理

ONTAP警报是NetApp Console的核心组件。 ONTAP警报监控ONTAP集群并从ONTAP接收警报数据。

ONTAP警报仅在NetApp Console SaaS 环境中可用。它在本地控制台代理 UI 中不可用。

支持的系统和数据源

使用ONTAP警报检查以下系统和数据源中的问题。

支持的系统

支持本地ONTAP NAS 或 SAN 系统。

目前不支持Cloud Volumes ONTAP系统。

支持的数据源

查看有关ONTAP中发生的某些事件的警报。它们是 EMS 和基于指标的警报的组合。

ONTAP警报前提条件

通过验证操作环境的准备情况来开始使用ONTAP警报。

要查看ONTAP警报，您需要满足以下先决条件：

- ONTAP 9.10 及更高版本。必须在NetApp Console系统页面中发现内部部署系统。
  - 集群管理员ONTAP权限

    许可证不需要输入到NetApp Console数字钱包中。
- 在NetApp Console中：
  - 带有NetApp本地 NAS 或 SAN 存储的NetApp Console系统
  - 必须在NetApp Console中设置本地区域的控制台代理。参考 "NetApp Console文档用于配置控制台代理"。

    如果从控制台代理中删除集群，则与该集群相关的警报将保留 90 天。此外，如果您更改控制台代理，警报仍会与原始集群和代理保持关联 90 天。如果您返回原始代理，您将再次看到这些警报。
  - 一个NetApp Console组织，其中至少有一个活动控制台代理连接到本地ONTAP集群。所有源和系统必须位于同一个NetApp Console组织中。

- 该组织中具有组织管理员权限的NetApp Console用户，可以发现资源
- "标准NetApp Console要求"

ONTAP警报快速启动

以下是开始使用ONTAP警报所需步骤的概述。每个步骤中的链接都会将您带到提供更多详细信息的页面。

1 审查先决条件

"确保您的环境满足这些要求" 。

2 设置**ONTAP**警报

"在NetApp Console中配置控制台代理" 。

3 下一步是什么？

设置ONTAP警报后，您可以执行以下操作。

- "在警报列表页查看存储问题和潜在风险" 。
- "在ONTAP系统管理器中查看警报详细信息" 。

设置ONTAP警报

要使用ONTAP警报，请执行几个步骤进行设置。

在开始之前，请查看"前提条件"以确保您的环境已准备就绪。

审查 "标准NetApp Console要求"。

访问集群资源

要查看警报，登录的用户必须是NetApp Console组织的一部分，并且应该具有对集群资源所需的访问权限。

创建控制台代理

您应该联系您的NetApp销售代表来尝试或使用ONTAP警报。然后，当您使用控制台代理时，它将包含适合ONTAP警报的功能。

要在NetApp Console中创建控制台代理，请参阅BlueXP文档，其中描述了 "如何创建控制台代理"。

设置控制台代理并添加系统后，等待大约 15 分钟进行初始发现。

访问ONTAP警报

您可以使用NetApp Console查看ONTAP警报。

要登录NetApp Console，您可以使用您的NetApp支持站点凭据，也可以使用您的电子邮件和密码注册NetApp云登录。 "了解有关登录的更多信息" 。

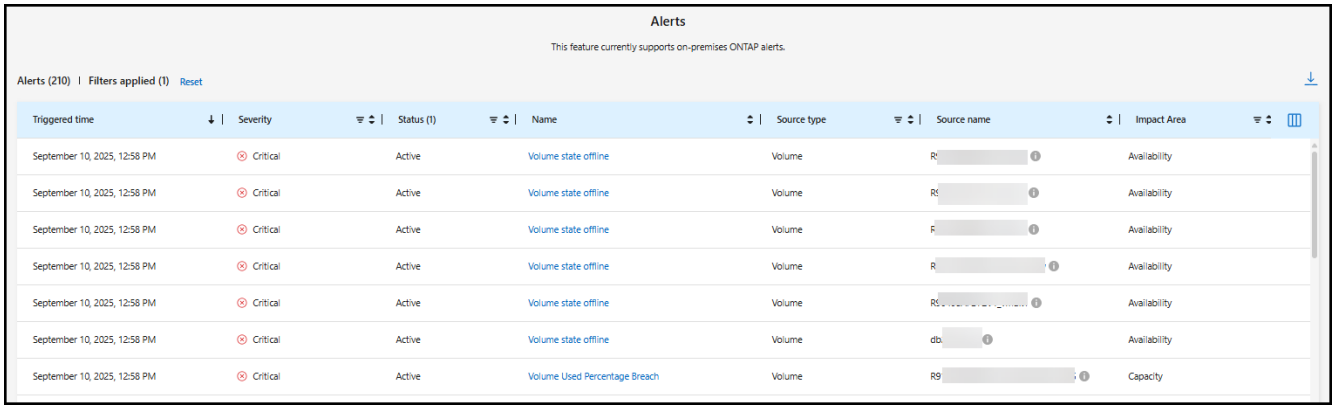
步骤

1. 打开 Web 浏览器并转到 "NetApp Console"。

   出现控制台登录页面。

2. 登录控制台。
3. 从控制台左侧导航栏中，选择“存储”>“警报”。

   出现警报列表页面。



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。