分析用户定义的性能阈值事件

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/active-iq-unified-manager-918/performance-checker/concept_analyze_events_from_user_defined_performance_thresholds.html on November 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

分析用户定义的性能阈值事件 1
分析 Active IQ Unified Manager 中用户定义的性能阈值产生的事件 1
在 Active IQ Unified Manager 中响应用户定义的性能阈值事件 1

分析用户定义的性能阈值事件

分析 **Active IQ Unified Manager** 中用户定义的性能阈值产生的事件

从用户定义的阈值生成的事件指示特定存储对象（例如聚合或卷）的性能计数器已超过您在策略中定义的阈值。这表示集群对象遇到性能问题。

您可以使用“事件详细信息”页面分析性能事件，并在必要时采取纠正措施，使性能恢复正常。

在 **Active IQ Unified Manager** 中响应用户定义的性能阈值事件

您可以使用 Unified Manager 调查由性能计数器超出用户定义的警告或严重阈值引起的性能事件。您还可以使用 Unified Manager 检查集群组件的运行状况，以查看在组件上检测到的近期运行状况事件是否导致了性能事件。

开始之前

- 您必须具有操作员、应用程序管理员或存储管理员角色。
- 必须有新的或过时的性能事件。

步骤

1. 显示*事件详细信息*页面以查看有关该事件的信息。
2. 查看*描述*，其中描述了导致此事件的阈值违规行为。

   例如，消息 “Latency value of 456 ms/op has triggered a WARNING event based on threshold setting of 400 ms/op” 表示该对象发生了延迟警告事件。

3. 将光标悬停在策略名称上，以显示有关触发此事件的阈值策略的详细信息。

   这包括策略名称、正在评估的性能计数器、必须突破才能被视为严重或警告事件的计数器值，以及计数器必须超过该值的持续时间。

4. 记下*事件触发时间*，以便调查是否有其他事件在同一时间发生，从而可能对此事件产生影响。
5. 按照以下选项之一进一步调查事件，以确定是否需要执行任何操作来解决性能问题：

选项	可能的调查操作
单击源对象名称以显示该对象的“资源管理器”页面。	通过此页面，您可以查看对象详细信息，并将此对象与其他类似的存储对象进行比较，以查看其他存储对象是否大约在同一时间存在性能问题。例如，查看同一聚合中的其他卷是否也存在性能问题。
单击集群名称以显示“集群摘要”页面。	通过此页面，您可以查看此对象所在集群的详细信息，以了解大约在同一时间是否发生了其他性能问题。

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。