Zeitbereich für korrelierte Objekte festlegen

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

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

Inhalt

Zeitbereich für korrelierte Objekte festlegen 1
Ein Zeitbereich für korrelierte Objekte in Active IQ Unified Manager wird angegeben 1
Auswahl eines vordefinierten Zeitbereichs in Active IQ Unified Manager 1
Angeben eines benutzerdefinierten Zeitbereichs in Active IQ Unified Manager 1

Zeitbereich für korrelierte Objekte festlegen

Ein Zeitbereich für korrelierte Objekte in Active IQ Unified Manager wird angegeben

Die Zeitbereichsauswahl auf der Seite „Performance Explorer“ ermöglicht es Ihnen, den Zeitbereich für den Vergleich von Objektdaten festzulegen. Die Angabe eines Zeitbereichs grenzt den Inhalt der Seiten „Performance Explorer“ so ein, dass nur die Objektdaten innerhalb des von Ihnen angegebenen Zeitbereichs angezeigt werden.

Die Eingrenzung des Zeitraums bietet eine effiziente Methode, nur die Performance-Daten anzuzeigen, die für Sie von Interesse sind. Sie können einen vordefinierten Zeitraum auswählen oder einen benutzerdefinierten Zeitraum festlegen. Der Standardzeitraum umfasst die vorangegangenen 72 Stunden.

Auswahl eines vordefinierten Zeitbereichs in Active IQ Unified Manager

Die Auswahl eines vordefinierten Zeitraums ist eine schnelle und effiziente Möglichkeit, die Datenausgabe bei der Anzeige von Performance-Daten zu Cluster-Objekten anzupassen und gezielt darauf zu fokussieren. Bei Auswahl eines vordefinierten Zeitraums stehen Daten für bis zu 13 Monate zur Verfügung.

Schritte

1. Oben rechts auf der Seite **Performance Explorer** lässt sich **Time Range** auswählen.
2. Auf der rechten Seite des Bereichs **Zeitbereichsauswahl** wird ein vordefinierter Zeitbereich ausgewählt.
3. **Bereich anwenden** auswählen.

Angeben eines benutzerdefinierten Zeitbereichs in Active IQ Unified Manager

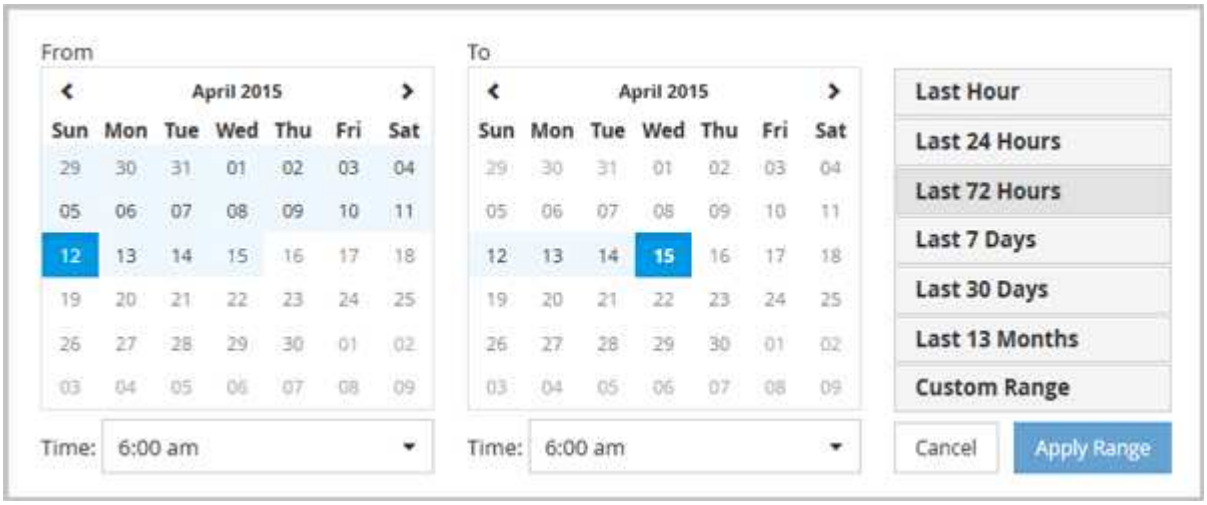
Die Seite „Performance Explorer“ ermöglicht es Ihnen, den Datums- und Zeitbereich für Ihre Performance-Daten festzulegen. Die Angabe eines benutzerdefinierten Zeitraums bietet mehr Flexibilität als die Verwendung vordefinierter Zeitbereiche bei der Verfeinerung von Clusterobjektdaten.

Sie können einen Zeitraum zwischen einer Stunde und 390 Tagen auswählen. 13 Monate entsprechen 390 Tagen, da jeder Monat mit 30 Tagen gezählt wird. Die Angabe eines Datums- und Zeitbereichs liefert detailliertere Informationen und ermöglicht es Ihnen, bestimmte Performance-Ereignisse oder Ereignisreihen genauer zu betrachten. Die Angabe eines Zeitraums erleichtert auch die Fehlerbehebung bei potenziellen Performance-Problemen, da bei der Angabe eines Datums- und Zeitbereichs Daten rund um das Performance-Ereignis detaillierter angezeigt werden. Mit der Option **Zeitbereich** lassen sich vordefinierte Datums- und Zeitbereiche auswählen oder ein eigener benutzerdefinierter Datums- und Zeitbereich von bis zu 390 Tagen angeben. Die Schaltflächen für vordefinierte Zeitbereiche reichen von der **Letzten Stunde** bis zu den **Letzten 13 Monaten**.

Wenn Sie die Option **Letzte 13 Monate** auswählen oder einen benutzerdefinierten Datumsbereich von mehr

als 30 Tagen angeben, wird ein Dialogfeld angezeigt, das darauf hinweist, dass für Performance-Daten, die für einen Zeitraum von mehr als 30 Tagen angezeigt werden, stündliche Durchschnittswerte und keine 5-Minuten-Datenabfrage verwendet werden. Daher kann es zu einem Verlust der visuellen Granularität der Zeitachse kommen. Wenn Sie im Dialogfeld auf die Option **Nicht mehr anzeigen** klicken, wird die Meldung nicht angezeigt, wenn Sie die Option **Letzte 13 Monate** auswählen oder einen benutzerdefinierten Datumsbereich von mehr als 30 Tagen angeben. Zusammenfassende Daten gelten auch für einen kleineren Zeitbereich, wenn der Zeitbereich eine Uhrzeit/ein Datum umfasst, die bzw. das mehr als 30 Tage vom heutigen Tag entfernt ist.

Bei der Auswahl eines Zeitraums (benutzerdefiniert oder vordefiniert) basieren Zeiträume von 30 Tagen oder weniger auf Datenstichproben im 5-Minuten-Intervall. Zeiträume von mehr als 30 Tagen basieren auf Datenstichproben im einstündigen Intervall.



1. Nach einem Klick auf das Dropdown-Feld **Zeitbereich** erscheint der Bereich „Zeitbereich“.
2. Für die Auswahl eines vordefinierten Zeitraums ist rechts neben dem Bereich **Time Range** eine der Schaltflächen **Last…** anzuklicken. Bei Auswahl eines vordefinierten Zeitraums stehen Daten für bis zu 13 Monate zur Verfügung. Die ausgewählte Schaltfläche für den vordefinierten Zeitraum wird hervorgehoben, und die entsprechenden Tage und Uhrzeiten werden in den Kalendern und in den Zeitauswahlfeldern angezeigt.
3. Zum Auswählen eines benutzerdefinierten Datumsbereichs wird im Kalender **Von** auf der linken Seite auf das Startdatum geklickt. Zum Vorwärts- oder Rückwärtsnavigieren im Kalender wird auf **<** or **>** geklickt. Zum Festlegen des Enddatums wird im Kalender **Bis** auf der rechten Seite auf ein Datum geklickt. Das Standard-Enddatum ist das aktuelle Datum, sofern kein anderes Enddatum angegeben wird. Die Schaltfläche **Custom Range** rechts im Zeitbereich-Bedienfeld ist hervorgehoben und zeigt damit an, dass ein benutzerdefinierter Datumsbereich ausgewählt wurde.
4. Ein benutzerdefinierter Zeitraum wird über das Steuerelement **Time** unter dem Kalender **From** ausgewählt; dort wird die Startzeit festgelegt. Für die Festlegung der Endzeit dient rechts unter dem Kalender **To** das Steuerelement **Time**; dort wird die Endzeit ausgewählt. Die Schaltfläche **Custom Range** rechts im Bedienfeld Time Range ist hervorgehoben und zeigt damit an, dass ein benutzerdefinierter Zeitraum ausgewählt wurde.
5. Optional können Sie beim Auswählen eines vordefinierten Datumsbereichs Start- und Endzeitpunkt festlegen. Die Auswahl erfolgt wie zuvor beschrieben zunächst für den vordefinierten Datumsbereich und anschließend für den Start- und Endzeitpunkt. Die ausgewählten Daten werden in den Kalendern hervorgehoben, die von Ihnen festgelegten Start- und Endzeitpunkte werden in den **Time**-Steuerelementen angezeigt, und die Schaltfläche **Custom Range** wird hervorgehoben.
6. Nach Auswahl des Datums- und Zeitbereichs ist **Apply Range** auszuwählen. Die Performance-Statistiken für diesen Zeitraum sind in den Diagrammen und in der Ereigniszeitleiste zu sehen.

Copyright-Informationen

Copyright © 2026 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den USA. Dieses urheberrechtlich geschützte Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtsinhabers in keiner Form und durch keine Mittel – weder grafische noch elektronische oder mechanische, einschließlich Fotokopieren, Aufnehmen oder Speichern in einem elektronischen Abrufsystem – auch nicht in Teilen, vervielfältigt werden.

Software, die von urheberrechtlich geschütztem NetApp Material abgeleitet wird, unterliegt der folgenden Lizenz und dem folgenden Haftungsausschluss:

DIE VORLIEGENDE SOFTWARE WIRD IN DER VORLIEGENDEN FORM VON NETAPP ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, D. H. OHNE JEGLICHE EXPLIZITE ODER IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNG, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE HIERMIT AUSGESCHLOSSEN WERDEN. NETAPP ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG FÜR DIREKTE, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE, BESONDERE, BEISPIELHAFTE SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE BESCHAFFUNG VON ERSATZWAREN ODER -DIENSTLEISTUNGEN, NUTZUNGS-, DATEN- ODER GEWINNVERLUSTE ODER UNTERBRECHUNG DES GESCHÄFTSBETRIEBS), UNABHÄNGIG DAVON, WIE SIE VERURSACHT WURDEN UND AUF WELCHER HAFTUNGSTHEORIE SIE BERUHEN, OB AUS VERTRAGLICH FESTGELEGTER HAFTUNG, VERSCHULDENSUNABHÄNGIGER HAFTUNG ODER DELIKTSHAFTUNG (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT ODER AUF ANDEREM WEGE), DIE IN IRGENDEINER WEISE AUS DER NUTZUNG DIESER SOFTWARE RESULTIEREN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE.

NetApp behält sich das Recht vor, die hierin beschriebenen Produkte jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. NetApp übernimmt keine Verantwortung oder Haftung, die sich aus der Verwendung der hier beschriebenen Produkte ergibt, es sei denn, NetApp hat dem ausdrücklich in schriftlicher Form zugestimmt. Die Verwendung oder der Erwerb dieses Produkts stellt keine Lizenzierung im Rahmen eines Patentrechts, Markenrechts oder eines anderen Rechts an geistigem Eigentum von NetApp dar.

Das in diesem Dokument beschriebene Produkt kann durch ein oder mehrere US-amerikanische Patente, ausländische Patente oder anhängige Patentanmeldungen geschützt sein.

ERLÄUTERUNG ZU „RESTRICTED RIGHTS“: Nutzung, Vervielfältigung oder Offenlegung durch die US-Regierung unterliegt den Einschränkungen gemäß Unterabschnitt (b)(3) der Klausel „Rights in Technical Data – Noncommercial Items“ in DFARS 252.227-7013 (Februar 2014) und FAR 52.227-19 (Dezember 2007).

Die hierin enthaltenen Daten beziehen sich auf ein kommerzielles Produkt und/oder einen kommerziellen Service (wie in FAR 2.101 definiert) und sind Eigentum von NetApp, Inc. Alle technischen Daten und die Computersoftware von NetApp, die unter diesem Vertrag bereitgestellt werden, sind gewerblicher Natur und wurden ausschließlich unter Verwendung privater Mittel entwickelt. Die US-Regierung besitzt eine nicht ausschließliche, nicht übertragbare, nicht unterlizenzierbare, weltweite, limitierte unwiderrufliche Lizenz zur Nutzung der Daten nur in Verbindung mit und zur Unterstützung des Vertrags der US-Regierung, unter dem die Daten bereitgestellt wurden. Sofern in den vorliegenden Bedingungen nicht anders angegeben, dürfen die Daten ohne vorherige schriftliche Genehmigung von NetApp, Inc. nicht verwendet, offengelegt, vervielfältigt, geändert, aufgeführt oder angezeigt werden. Die Lizenzrechte der US-Regierung für das US-Verteidigungsministerium sind auf die in DFARS-Klausel 252.227-7015(b) (Februar 2014) genannten Rechte beschränkt.

Markeninformationen

NETAPP, das NETAPP Logo und die unter http://www.netapp.com/TM aufgeführten Marken sind Marken von NetApp, Inc. Andere Firmen und Produktnamen können Marken der jeweiligen Eigentümer sein.