Beschreibung von Warnfenstern und Dialogfeldern

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

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

Inhalt

Beschreibung von Warnfenstern und Dialogfeldern . . . 1
- Informationen zur Seite „Warnungseinrichtung“ in Active IQ Unified Manager . . . 1
  - Befehlsschaltflächen . . . 1
  - Listenansicht . . . 2
  - Detailbereich . . . 2
- Informationen zum Dialogfeld „Warnung hinzufügen“ in Active IQ Unified Manager . . . 3
  - Name . . . 3
  - Ressourcen . . . 3
  - Veranstaltungen . . . 4
  - Aktionen . . . 4
  - Befehlsschaltflächen . . . 5
- Bearbeiten der Alarmeigenschaften in Active IQ Unified Manager . . . 5
  - Name . . . 5
  - Ressourcen . . . 6
  - Veranstaltungen . . . 6
  - Aktionen . . . 6
  - Befehlsschaltflächen . . . 7

Beschreibung von Warnfenstern und Dialogfeldern

Informationen zur Seite „Warnungseinrichtung“ in Active IQ Unified Manager

Die Seite „Alert Setup“ zeigt eine Liste der Warnmeldungen an und bietet Informationen zum Namen, Status, zur Benachrichtigungsmethode und zur Benachrichtigungshäufigkeit der Warnmeldung. Auf dieser Seite können außerdem Warnmeldungen hinzugefügt, bearbeitet, entfernt, aktiviert oder deaktiviert werden.

Die Rolle Application Administrator oder Storage Administrator ist erforderlich.

Befehlsschaltflächen

- **Hinzufügen**

  Das Dialogfeld „Warnung hinzufügen“ wird angezeigt, in dem neue Warnungen hinzugefügt werden können.

- **Bearbeiten**

  Das Dialogfeld „Warnung bearbeiten“ wird angezeigt, in dem ausgewählte Warnungen bearbeitet werden können.

- **Löschen**

  Ausgewählte Warnmeldungen löschen.

- **Aktivieren**

  Ermöglicht das Versenden von Benachrichtigungen für die ausgewählten Alarme.

- **Deaktivieren**

  Deaktiviert die ausgewählten Warnmeldungen, wenn Benachrichtigungen vorübergehend nicht gesendet werden sollen.

- **Test**

  Dient zur Überprüfung der Konfiguration der ausgewählten Warnmeldungen nach dem Hinzufügen oder Bearbeiten.

- **Benachrichtigungen über behobene und veraltete Ereignisse**

  Damit lässt sich festlegen, ob Benachrichtigungen gesendet werden, wenn Ereignisse in die Status „Behoben“ oder „Veraltet“ verschoben werden. Dies kann dazu beitragen, dass Benutzer keine unnötigen Benachrichtigungen erhalten.

Listenansicht

Die Listenansicht zeigt Informationen zu den erstellten Warnmeldungen in tabellarischer Form an. Mithilfe der Spaltenfilter können Sie die angezeigten Daten anpassen. Außerdem können Sie eine Warnmeldung auswählen, um im Detailbereich weitere Informationen dazu anzuzeigen.

- **Status**

  Gibt an, ob eine Warnung aktiviert () oder deaktiviert () ist.

- **Alarm**

  Zeigt den Namen der Warnung an.

- **Beschreibung**

  Zeigt eine Beschreibung der Warnung an.

- **Benachrichtigungsmethode**

  Zeigt die für die Warnung ausgewählte Benachrichtigungsmethode an. Sie können Benutzer per E-Mail oder SNMP-Traps benachrichtigen.

- **Benachrichtigungshäufigkeit**

  Legt die Häufigkeit (in Minuten) fest, mit der der Verwaltungsserver weiterhin Benachrichtigungen sendet, bis das Ereignis bestätigt oder behoben ist oder den Status „Veraltet“ erhält.

Detailbereich

Der Detailbereich enthält weitere Informationen zur ausgewählten Warnung.

- **Alarmname**

  Zeigt den Namen der Warnung an.

- **Warnungsbeschreibung**

  Zeigt eine Beschreibung der Warnung an.

- **Ereignisse**

  Zeigt die Ereignisse an, für die Sie eine Benachrichtigung auslösen möchten.

- **Ressourcen**

  Zeigt die Ressourcen an, für die die Warnmeldung ausgelöst werden soll.

- **Beinhaltet**

  Zeigt die Ressourcengruppe an, für die die Warnung ausgelöst werden soll.

- **Ausgenommen**

  Zeigt die Gruppe von Ressourcen an, für die Sie keine Warnung auslösen möchten.

- **Benachrichtigungsmethode**

  Anzeige der Benachrichtigungsmethode für die Warnung.

- **Benachrichtigungshäufigkeit**

  Zeigt an, wie häufig der Managementserver weiterhin Warnmeldungen sendet, bis das Ereignis bestätigt, behoben oder in den Status „Obsolete“ verschoben wird.

- **Skriptname**

  Zeigt den Namen des Skripts an, das mit der ausgewählten Warnung verknüpft ist. Dieses Skript wird ausgeführt, wenn eine Warnung generiert wird.

- **E-Mail-Empfänger**

  Zeigt die E-Mail-Adressen der Benutzer an, die die Warnungsbenachrichtigung erhalten.

Informationen zum Dialogfeld „Warnung hinzufügen“ in Active IQ Unified Manager

Sie können Warnmeldungen erstellen, die Sie benachrichtigen, wenn ein bestimmtes Ereignis generiert wird, sodass Sie das Problem schnell beheben und die Auswirkungen auf Ihre Umgebung minimieren können. Sie können Warnmeldungen für eine einzelne Ressource oder eine Gruppe von Ressourcen sowie für Ereignisse eines bestimmten Typs des Schweregrads erstellen. Außerdem können Sie die Benachrichtigungsmethode und -häufigkeit der Warnmeldungen festlegen.

Die Rolle Application Administrator oder Storage Administrator ist erforderlich.

Name

In diesem Bereich können Sie einen Namen und eine Beschreibung für die Warnmeldung angeben:

- **Alarmname**

  Damit können Sie einen Alert-Namen angeben.

- **Warnungsbeschreibung**

  Ermöglicht Ihnen, eine Beschreibung für die Warnung anzugeben.

Ressourcen

In diesem Bereich können Sie einzelne Ressourcen auswählen oder die Ressourcen anhand einer dynamischen Regel gruppieren, für die eine Warnung ausgelöst werden soll. Eine dynamische Regel ist die Menge an Ressourcen, die anhand des von Ihnen angegebenen Text-Strings gefiltert wird. Sie können nach Ressourcen suchen, indem Sie einen Ressourcentyp aus der Dropdown-Liste auswählen, oder Sie können den genauen Ressourcennamen angeben, um eine bestimmte Ressource anzuzeigen.

Wenn Sie eine Benachrichtigung auf einer der Detailseiten eines Storage Objekts erstellen, wird das Storage Objekt automatisch in die Benachrichtigung aufgenommen.

- **Enthalten**

  Ermöglicht das Einschließen der Ressourcen, für die Warnungen ausgelöst werden sollen. Es kann ein Text-String angegeben werden, um Ressourcen zu gruppieren, die mit diesem String übereinstimmen, und diese Gruppe kann für die Warnung eingeschlossen werden. Beispielsweise können alle Volumes gruppiert werden, deren Name den String „abc“ enthält.

- **Ausschließen**

  Ermöglicht das Ausschließen von Ressourcen, für die keine Warnmeldungen ausgelöst werden sollen. Beispielsweise können Sie alle Volumes ausschließen, deren Name die Zeichenfolge „xyz“ enthält.

  Die Registerkarte „Ausschließen“ wird nur angezeigt, wenn Sie alle Ressourcen eines bestimmten Ressourcentyps auswählen: zum Beispiel <<All Volumes>> oder <<All Volumes whose name contains 'xyz'>>.

  Wenn eine Ressource sowohl den von Ihnen angegebenen Einschluss- als auch Ausschlussregeln entspricht, hat die Ausschlussregel Vorrang vor der Einschlussregel, und für das Ereignis wird keine Warnung generiert.

Veranstaltungen

In diesem Bereich können Sie die Ereignisse auswählen, für die Sie die Warnmeldungen erstellen möchten. Sie können Warnmeldungen für Ereignisse auf der Grundlage eines bestimmten Schweregrads oder für eine Reihe von Ereignissen erstellen.

Um mehr als ein Ereignis auszuwählen, sollten Sie während der Auswahl die Strg-Taste gedrückt halten.

- **Ereignisschweregrad**

  Damit können Sie Ereignisse anhand des Typs des Schweregrads auswählen, der Kritisch, Fehler oder Warnung sein kann.

- **Ereignisname enthält**

  Ermöglicht die Auswahl von Ereignissen, deren Name bestimmte Zeichen enthält.

Aktionen

In diesem Bereich können Sie die Benutzer festlegen, die benachrichtigt werden sollen, wenn ein Alarm ausgelöst wird. Außerdem können Sie die Benachrichtigungsmethode und die Benachrichtigungshäufigkeit festlegen.

- **Benachrichtigung dieser Benutzer**

  Damit können Sie die E-Mail-Adresse oder den Benutzernamen des Benutzers angeben, der Benachrichtigungen erhalten soll.

  Wenn Sie die für den Benutzer hinterlegte E-Mail-Adresse ändern und die Benachrichtigung erneut zum Bearbeiten öffnen, bleibt das Namensfeld leer, da die geänderte E-Mail-Adresse nicht mehr dem zuvor ausgewählten Benutzer zugeordnet ist. Auch wenn Sie die E-Mail-Adresse des ausgewählten Benutzers auf der Seite „Benutzer“ geändert haben, wird die geänderte E-Mail-Adresse für den ausgewählten Benutzer nicht aktualisiert.

- **Benachrichtigungshäufigkeit**

Ermöglicht es Ihnen, die Häufigkeit festzulegen, mit der der Management-Server Benachrichtigungen sendet, bis das Ereignis bestätigt, behoben oder in den Status „veraltet“ verschoben wird.

Sie können zwischen folgenden Benachrichtigungsmethoden wählen:

  - Nur einmal benachrichtigen
  - Benachrichtigung mit einer festgelegten Häufigkeit
  - Benachrichtigung mit einer festgelegten Häufigkeit innerhalb des angegebenen Zeitraums

- **SNMP-Trap senden**

  Durch Aktivieren dieses Kontrollkästchens können Sie festlegen, ob SNMP-Traps an den global konfigurierten SNMP-Host gesendet werden sollen.

- **Skript ausführen**

  Ermöglicht das Hinzufügen Ihres benutzerdefinierten Skripts zur Warnung. Dieses Skript wird ausgeführt, wenn eine Warnung generiert wird.

> Wenn diese Funktion in der Benutzeroberfläche nicht verfügbar ist, wurde die Funktionalität von Ihrem Administrator deaktiviert. Bei Bedarf kann diese Funktionalität unter **Storage Management** > **Feature Settings** aktiviert werden.

Befehlsschaltflächen

- **Speichern**

  Erstellt eine Warnung und schließt das Dialogfeld.

- **Stornieren**

  Verwirft die Änderungen und schließt das Dialogfeld.

Bearbeiten der Alarmeigenschaften in Active IQ Unified Manager

Sie können Alarmeigenschaften wie die Ressource, mit der der Alarm verknüpft ist, Ereignisse, Skripte und Benachrichtigungsoptionen bearbeiten.

Name

In diesem Bereich können Sie den Namen und die Beschreibung der Warnung bearbeiten.

- **Alarmname**

  Ermöglicht die Bearbeitung des Alert-Namens.

- **Warnungsbeschreibung**

  Ermöglicht Ihnen, eine Beschreibung für die Warnung anzugeben.

- **Alarmzustand**

Ermöglicht das Aktivieren oder Deaktivieren der Warnung.

Ressourcen

In diesem Bereich können Sie einzelne Ressourcen auswählen oder die Ressourcen anhand einer dynamischen Regel gruppieren, für die Sie die Warnung auslösen möchten. Sie können nach Ressourcen suchen, indem Sie einen Ressourcentyp aus der Dropdown-Liste auswählen, oder Sie können den genauen Ressourcennamen angeben, um eine bestimmte Ressource anzuzeigen.

- **Enthalten**

  Ermöglicht Ihnen, die Ressourcen einzubeziehen, für die Warnungen ausgelöst werden sollen. Sie können einen Text-String angeben, um Ressourcen zu gruppieren, die mit diesem String übereinstimmen, und diese Gruppe zur Aufnahme in die Warnung auswählen. Beispielsweise können Sie alle Volumes gruppieren, deren Name den String “vol0” enthält.

- **Ausschließen**

  Ermöglicht das Ausschließen von Ressourcen, für die keine Warnmeldungen ausgelöst werden sollen. Beispielsweise können alle Volumes ausgeschlossen werden, deren Name die Zeichenfolge „`xyz`“ enthält.

> Die Registerkarte „Ausschließen“ wird nur angezeigt, wenn Sie alle Ressourcen eines bestimmten Ressourcentyps auswählen, zum Beispiel <<All Volumes>> oder <<All Volumes whose name contains 'xyz'>>.

Veranstaltungen

In diesem Bereich können Sie die Ereignisse auswählen, für die Benachrichtigungen ausgelöst werden sollen. Sie können Benachrichtigungen für Ereignisse basierend auf einem bestimmten Schweregrad oder für eine Gruppe von Ereignissen auslösen.

- **Ereignisschweregrad**

  Damit können Sie Ereignisse anhand des Typs des Schweregrads auswählen, der Kritisch, Fehler oder Warnung sein kann.

- **Ereignisname enthält**

  Ermöglicht die Auswahl von Ereignissen, deren Name die angegebenen Zeichen enthält.

Aktionen

In diesem Bereich können Sie die Benachrichtigungsmethode und die Benachrichtigungshäufigkeit festlegen.

- **Benachrichtigung dieser Benutzer**

  Hier können Sie die E-Mail-Adresse oder den Benutzernamen bearbeiten oder eine neue E-Mail-Adresse oder einen neuen Benutzernamen angeben, um Benachrichtigungen zu erhalten.

- **Benachrichtigungshäufigkeit**

  Damit lässt sich die Häufigkeit bearbeiten, mit der der Management-Server Benachrichtigungen sendet, bis das Ereignis bestätigt, behoben oder in den Status „Veraltet“ verschoben wird.

Sie können zwischen folgenden Benachrichtigungsmethoden wählen:

  - Nur einmal benachrichtigen
  - Benachrichtigung mit einer festgelegten Häufigkeit
  - Benachrichtigung mit einer festgelegten Häufigkeit innerhalb des angegebenen Zeitraums

- **SNMP-Trap senden**

  Damit können Sie festlegen, ob SNMP-Traps an den global konfigurierten SNMP-Host gesendet werden sollen.

- **Skript ausführen**

  Ermöglicht es Ihnen, ein Skript mit der Warnung zu verknüpfen. Dieses Skript wird beim Generieren einer Warnung ausgeführt.

Befehlsschaltflächen

- **Speichern**

  Speichert die Änderungen und schließt das Dialogfeld.

- **Stornieren**

  Verwirft die Änderungen und schließt das Dialogfeld.

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.