Gérer les alertes

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

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

Sommaire

Gérer les alertes . . . 1
- Découvrez les alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 1
- Informations contenues dans un e-mail d'alerte Active IQ Unified Manager . . . 1
- Ajouter des alertes . . . 2
  - Ajouter des alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 2
  - Instructions pour l'ajout d'alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 4
- Ajoutez des alertes pour les événements de performance dans Active IQ Unified Manager . . . 5
- Tester les alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 6
- Désactiver les alertes pour les événements résolus et obsolètes dans Active IQ Unified Manager . . . 7
- Exclure les volumes de destination de reprise après sinistre de la génération d'alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 7
- Consultez les alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 8
- Modifier les alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 8
- Supprimer les alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 9
- Description des fenêtres d'alerte et des boîtes de dialogue . . . 9
  - Découvrez la page de configuration des alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 9
  - Découvrez la boîte de dialogue Ajouter une alerte dans Active IQ Unified Manager . . . 11
  - Modifier les propriétés des alertes dans Active IQ Unified Manager . . . 13

Gérer les alertes

Découvrez les alertes dans Active IQ Unified Manager

Bien que les événements se produisent en continu, Unified Manager génère une alerte uniquement lorsqu'un événement répond à des critères de filtrage spécifiés. Vous pouvez choisir les événements pour lesquels des alertes doivent être générées—par exemple, lorsqu'un seuil d'espace est dépassé ou qu'un objet passe hors ligne. Vous pouvez également associer une alerte à un script qui s'exécute lorsqu'une alerte est déclenchée.

Les critères de filtrage incluent la classe d'objet, le nom ou la gravité de l'événement.

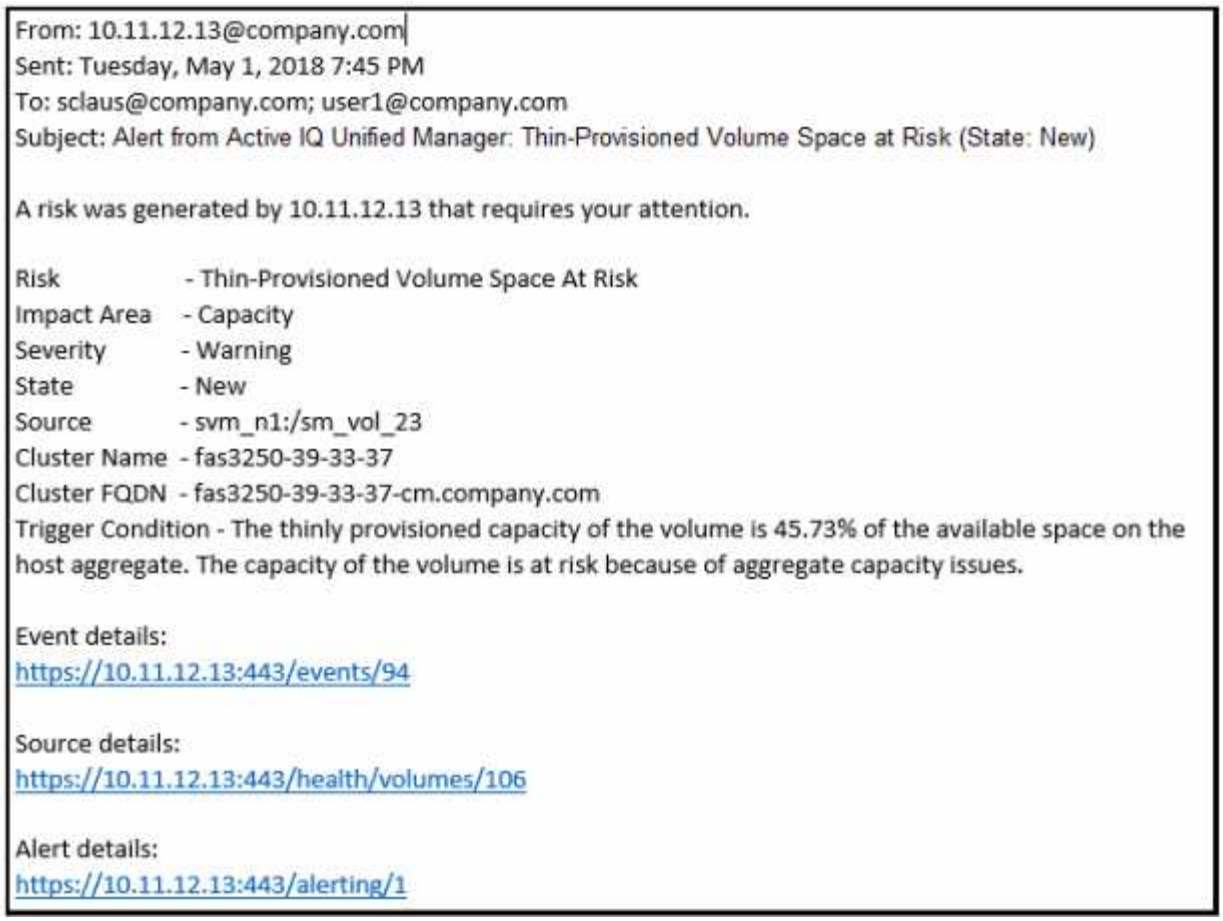
Informations contenues dans un e-mail d'alerte Active IQ Unified Manager

Les alertes par e-mail d'Unified Manager indiquent le type d'événement, sa gravité, le nom de la politique ou du seuil enfreint, ainsi qu'une description de l'événement. Le message électronique fournit également un lien hypertexte pour chaque événement qui vous permet d'afficher la page de détails de l'événement dans l'interface utilisateur.

Tous les utilisateurs qui se sont abonnés pour recevoir des alertes reçoivent des courriels d'alerte.

Si une valeur de compteur de performances ou de capacité subit une variation importante pendant une période de collecte, cela peut déclencher simultanément un événement critique et un événement d'avertissement pour une même stratégie de seuil. Dans ce cas, vous pouvez recevoir un e-mail pour l'événement d'avertissement et un autre pour l'événement critique. En effet, Unified Manager vous permet de vous abonner séparément pour recevoir des alertes en cas de dépassement des seuils d'avertissement et critiques.

Un exemple d'e-mail d'alerte est présenté ci-dessous :


From: 10.11.12.13@company.com
Sent: Tuesday, May 1, 2018 7:45 PM
To: sclaus@company.com; user1@company.com
Subject: Alert from Active IQ Unified Manager: Thin-Provisioned Volume Space at Risk (State: New)

A risk was generated by 10.11.12.13 that requires your attention.

Risk - Thin-Provisioned Volume Space At Risk
Impact Area - Capacity
Severity - Warning
State - New
Source - svm_n1:/sm_vol_23
Cluster Name - fas3250-39-33-37
Cluster FQDN - fas3250-39-33-37-cm.company.com
Trigger Condition - The thinly provisioned capacity of the volume is 45.73% of the available space on the host aggregate. The capacity of the volume is at risk because of aggregate capacity issues.

Event details:
https://10.11.12.13:443/events/94

Source details:
https://10.11.12.13:443/health/volumes/106

Alert details:
https://10.11.12.13:443/alerting/1

Ajouter des alertes

Ajouter des alertes dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez configurer des alertes pour être notifié lorsqu'un événement particulier est généré. Vous pouvez configurer des alertes pour une ressource unique, pour un groupe de ressources ou pour des événements d'un type de gravité particulier. Vous pouvez définir la fréquence à laquelle vous souhaitez être notifié et associer un script à l'alerte.

Avant de commencer

- Vous devez avoir configuré les paramètres de notification, tels que l'adresse e-mail de l'utilisateur, le serveur SMTP et l'hôte de trap SNMP, pour permettre au serveur Active IQ Unified Manager d'utiliser ces paramètres afin d'envoyer des notifications aux utilisateurs lorsqu'un événement est généré.
- Vous devez connaître les ressources et les événements pour lesquels vous souhaitez déclencher l'alerte, ainsi que les noms d'utilisateur ou les adresses électroniques des utilisateurs que vous souhaitez notifier.
- Si vous souhaitez qu'un script s'exécute en fonction de l'événement, vous devez l'avoir ajouté à Unified Manager via la page Scripts.
- Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Vous pouvez créer une alerte directement depuis la page de détails de l'événement après avoir reçu un événement, en plus de la possibilité de créer une alerte depuis la page de configuration des alertes, comme décrit ici.

Étapes

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Gestion du stockage** > **Configuration des alertes**.
2. Sur la page **Configuration des alertes**, cliquez sur **Ajouter**.
3. Dans la boîte de dialogue **Ajouter une alerte**, cliquez sur **Nom**, puis saisissez un nom et une description pour l'alerte.
4. Cliquez sur **Ressources**, et sélectionnez les ressources à inclure dans l'alerte ou à exclure de l'alerte.

   Vous pouvez définir un filtre en saisissant une chaîne de caractères dans le champ « Le nom contient » afin de sélectionner un groupe de ressources. En fonction de la chaîne de caractères que vous spécifiez, la liste des ressources disponibles n'affiche que les ressources qui correspondent à la règle de filtrage. La chaîne de caractères que vous spécifiez est sensible à la casse.

   Si une ressource correspond à la fois aux règles d'inclusion et d'exclusion que vous avez spécifiées, la règle d'exclusion prévaut sur la règle d'inclusion, et aucune alerte n'est générée pour les événements liés à la ressource exclue.

5. Cliquez sur **Events**, puis sélectionnez les événements en fonction du nom de l'événement ou du type de gravité de l'événement pour lesquels vous souhaitez déclencher une alerte.

   Pour sélectionner plusieurs événements, maintenez la touche Ctrl enfoncée pendant que vous effectuez vos sélections.

6. Cliquez sur **Actions**, puis sélectionnez les utilisateurs que vous souhaitez notifier, choisissez la fréquence des notifications, indiquez si un trap SNMP doit être envoyé au récepteur de traps, et attribuez un script à exécuter lorsqu'une alerte est générée.

   Si vous modifiez l'adresse e-mail spécifiée pour l'utilisateur et rouvrez l'alerte pour la modifier, le champ Nom apparaît vide, car l'adresse e-mail modifiée n'est plus associée à l'utilisateur précédemment sélectionné. De même, si vous modifiez l'adresse e-mail de l'utilisateur sélectionné depuis la page Users, l'adresse e-mail modifiée n'est pas mise à jour pour l'utilisateur sélectionné.

   Vous pouvez également choisir d'informer les utilisateurs via des traps SNMP.

7. Cliquez sur **Enregistrer**.

Exemple d'ajout d'une alerte

Cet exemple montre comment créer une alte qui répond aux exigences suivantes :

- Nom de l'alerte : HealthTest
- Ressources : comprend tous les volumes dont le nom contient « abc » et exclut tous les volumes dont le nom contient « xyz »
- Événements : inclut tous les événements de santé critiques
- Actions : inclut « sample@domain.com », un script « Test » et l'utilisateur doit être notifié toutes les 15 minutes

Dans la boîte de dialogue Ajouter une alerte, procédez comme suit :

1. Cliquez sur **Nom**, et saisissez **`HealthTest`** dans le champ **Nom de l'alerte**.

2. Cliquez sur **Ressources**, puis dans l'onglet Inclure, sélectionnez **Volumes** dans la liste déroulante.
   a. Saisissez **`abc`** dans le champ **Name contains** pour afficher les volumes dont le nom contient "abc".
   b. Sélectionnez **<<All Volumes whose name contains 'abc'>>** dans la zone Ressources disponibles et déplacez-le vers la zone Ressources sélectionnées.
   c. Cliquez sur **Exclure**, saisissez **`xyz`** dans le champ **Le nom contient**, puis cliquez sur **Ajouter**.
3. Cliquez sur **Événements**, puis sélectionnez **Critique** dans le champ Gravité de l'événement.
4. Sélectionnez **Tous les événements critiques** dans la zone Événements correspondants, et déplacez-les vers la zone Événements sélectionnés.
5. Cliquez sur **Actions**, et saisissez **`sample@domain.com`** dans le champ Alerter ces utilisateurs.
6. Sélectionnez **Rappeler toutes les 15 minutes** pour notifier l'utilisateur toutes les 15 minutes.

   Vous pouvez configurer une alerte pour envoyer des notifications répétées aux destinataires pendant une période déterminée. Vous devez définir l'heure à partir de laquelle la notification d'événement est active pour cette alerte.

7. Dans le menu Sélectionner le script à exécuter, sélectionnez le script **Test**.
8. Cliquez sur **Enregistrer**.

Instructions pour l'ajout d'alertes dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez ajouter des alertes en fonction d'une ressource, telle qu'un cluster, un nœud, un agrégat ou un volume, et d'événements d'un type de gravité particulier. Comme bonne pratique, vous pouvez ajouter une alerte pour chacun de vos objets critiques après avoir ajouté le cluster auquel l'objet appartient.

Vous pouvez utiliser les directives et considérations suivantes pour créer des alertes et gérer efficacement vos systèmes :

- Description de l'alerte

  Vous devriez fournir une description de l'alerte afin de vous aider à suivre efficacement vos alertes.

- Ressources

  Vous devez déterminer quelle ressource physique ou logique nécessite une alerte. Vous pouvez inclure ou exclure des ressources selon vos besoins. Par exemple, si vous souhaitez surveiller de près vos agrégats en configurant une alerte, vous devez sélectionner les agrégats concernés dans la liste des ressources.

  Si vous sélectionnez une catégorie de ressources, par exemple **<<All User or Group Quotas>>**, vous recevrez des alertes pour tous les objets de cette catégorie.

  > La sélection d'un cluster comme ressource ne sélectionne pas automatiquement les objets de stockage au sein de ce cluster. Par exemple, si vous créez une alerte pour tous les événements critiques de tous les clusters, vous ne recevrez d'alertes que pour les événements critiques du cluster. Vous ne recevrez pas d'alertes pour les événements critiques sur les nœuds, les agrégats, etc.

- Gravité de l'événement

Vous devez décider si un événement d'un niveau de gravité spécifié (Critique, Erreur, Avertissement) doit déclencher l'alerte et, le cas échéant, quel niveau de gravité.

- Événements sélectionnés

  Si vous ajoutez une alte basée sur le type d'événement généré, vous devez déterminer quels événements nécessitent une alerte.

  Si vous sélectionnez un niveau de gravité d'événement, mais que vous ne sélectionnez aucun événement individuel (si vous laissez la colonne « Événements sélectionnés » vide), vous recevrez des alertes pour tous les événements de la catégorie.

- Actions

  Vous devez fournir les noms d'utilisateur et les adresses électroniques des utilisateurs qui reçoivent la notification. Vous pouvez également spécifier un trap SNMP comme mode de notification. Vous pouvez associer vos scripts à une alerte afin qu'ils soient exécutés lorsqu'une alerte est générée.

- Fréquence de notification

  Vous pouvez configurer une alerte pour envoyer de façon répétée une notification aux destinataires pendant une durée spécifiée. Vous devez déterminer à partir de quand la notification d'événement est active pour l'alerte. Si vous souhaitez que la notification d'événement soit répétée jusqu'à ce que l'événement soit reconnu, vous devez déterminer à quelle fréquence vous voulez que la notification soit répétée.

- Exécuter le script

  Vous pouvez associer votre script à une alerte. Votre script est exécuté lorsque l'alerte est générée.

Ajoutez des alertes pour les événements de performance dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez configurer des alertes pour chaque événement de performance, comme pour tout autre événement reçu par Unified Manager. De plus, si vous souhaitez traiter tous les événements de performance de la même manière et envoyer un e-mail à la même personne, vous pouvez créer une alerte unique pour être notifié lorsque des événements de performance critiques ou d'avertissement sont déclenchés.

Avant de commencer

Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

L'exemple ci-dessous montre comment créer un événement pour tous les événements critiques de latence, d'IOPS et de MBps. Vous pouvez utiliser cette même méthode pour sélectionner des événements parmi tous les compteurs de performance, ainsi que pour tous les événements d'avertissement.

Étapes

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Gestion du stockage** > **Configuration des alertes**.
2. Sur la page **Configuration des alertes**, cliquez sur **Ajouter**.
3. Dans la boîte de dialogue **Ajouter une alerte**, cliquez sur **Nom**, puis saisissez un nom et une description pour l'alerte.

4. Ne sélectionnez aucune ressource sur la page **Ressources**.

   Comme aucune ressource n'est sélectionnée, l'alerte s'applique à tous les clusters, agrégats, volumes, etc. pour lesquels ces événements sont reçus.

5. Cliquez sur **Événements** et effectuez les actions suivantes :
   a. Dans la liste Gravité de l'événement, sélectionnez **Critique**.
   b. Dans le champ « Le nom de l'événement contient », saisissez `latency` puis cliquez sur la flèche pour sélectionner tous les événements correspondants.
   c. Dans le champ « Le nom de l'événement contient », saisissez `iops` puis cliquez sur la flèche pour sélectionner tous les événements correspondants.
   d. Dans le champ « Le nom de l'événement contient », saisissez `mbps` puis cliquez sur la flèche pour sélectionner tous les événements correspondants.
6. Cliquez sur **Actions**, puis sélectionnez le nom de l'utilisateur qui recevra l'e-mail d'alerte dans le champ **Alerter ces utilisateurs**.
7. Configurez les autres options sur cette page pour l'émission de traps SNMP et l'exécution d'un script.
8. Cliquez sur **Enregistrer**.

Tester les alertes dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez tester une alerte pour vérifier qu'elle est correctement configurée. Lorsqu'un événement est déclenché, une alerte est générée et un e-mail d'alerte est envoyé aux destinataires configurés. Vous pouvez vérifier si la notification est envoyée et si votre script est exécuté en utilisant le test d'alerte.

Avant de commencer

- Vous devez avoir configuré les paramètres de notification tels que l'adresse e-mail des destinataires, le serveur SMTP et le trap SNMP.

  Le serveur Unified Manager peut utiliser ces paramètres pour envoyer des notifications aux utilisateurs lorsqu'un événement est généré.

- Vous devez avoir attribué un script et configuré ce script pour qu'il s'exécute lors de la génération de l'alerte.
- Vous devez posséder le rôle d'administrateur d'application.

Étapes

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Gestion du stockage** > **Configuration des alertes**.
2. Sur la page **Configuration des alertes**, sélectionnez l'alerte que vous souhaitez tester, puis cliquez sur **Tester**.

   Un courriel d'alerte de test est envoyé aux adresses électroniques que vous avez spécifiées lors de la création de l'alerte.

Désactiver les alertes pour les événements résolus et obsolètes dans Active IQ Unified Manager

Pour tous les événements que vous avez configurés pour envoyer des alertes, un message d'alerte est envoyé lorsque ces événements passent par tous les états disponibles : Nouveau, Résolu et Obsolète. Si vous ne souhaitez pas recevoir d'alertes pour les événements lorsqu'ils passent aux états Résolu et Obsolète, vous pouvez configurer un paramètre global pour supprimer ces alertes.

Avant de commencer

Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Par défaut, aucune alerte n'est envoyée pour les événements lorsqu'ils passent aux états Résolu et Obsolète.

Étapes

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Gestion du stockage** > **Configuration des alertes**.
2. Sur la page **Configuration des alertes**, effectuez l'une des actions suivantes à l'aide du curseur situé en regard de l'élément **Alertes pour les événements résolus et obsolètes** :

À…	Faites ceci…
Cessez d'envoyer des alertes lorsque les événements sont résolus ou deviennent obsolètes	Déplacez le curseur vers la gauche
Commencez à envoyer des alertes lorsque des événements sont résolus ou rendus obsolètes	Déplacez le curseur vers la droite

Exclure les volumes de destination de reprise après sinistre de la génération d'alertes dans Active IQ Unified Manager

Lors de la configuration des alertes de volume, vous pouvez spécifier une chaîne de caractères dans la boîte de dialogue Alerte pour identifier un volume ou un groupe de volumes. Toutefois, si vous avez configuré la reprise après sinistre pour les SVM, les volumes source et de destination portent le même nom ; vous recevrez donc des alertes pour les deux volumes.

Avant de commencer

Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Vous pouvez désactiver les alertes pour les volumes de destination de reprise après sinistre en excluant les volumes portant le nom de la SVM de destination. Cela est possible, car l'identifiant des événements de volume contient à la fois le nom de la SVM et le nom du volume au format «<svm_name>:/<volume_name>».

L'exemple ci-dessous montre comment créer des alertes pour le volume « vol1 » sur la SVM principale « vs1 », mais exclure la génération de l'alerte sur un volume portant le même nom sur la SVM « vs1-dr ».

Dans la boîte de dialogue Ajouter une alerte, procédez comme suit :

Étapes

1. Cliquez sur **Nom** et saisissez un nom et une description pour l'alerte.
2. Cliquez sur **Ressources**, puis sélectionnez l'onglet **Inclure**.
   a. Sélectionnez **Volume** dans la liste déroulante, puis saisissez **`vol1`** dans le champ **Nom contient** pour afficher les volumes dont le nom contient "vol1".
   b. Sélectionnez **<<All Volumes whose name contains 'vol1'>>** dans la zone **Ressources disponibles** et déplacez-le vers la zone **Ressources sélectionnées**.
3. Sélectionnez l'onglet **Exclude**, sélectionnez **Volume**, saisissez **`vs1-dr`** dans le champ **Name contains**, puis cliquez sur **Add**.

   Cela empêche la génération de l'alerte pour le volume « vol1 » sur la SVM « vs1-dr ».
4. Cliquez sur **Événements** et sélectionnez le ou les événements que vous souhaitez appliquer au volume ou aux volumes.
5. Cliquez sur **Actions**, puis sélectionnez le nom de l'utilisateur qui recevra l'e-mail d'alerte dans le champ **Alerter ces utilisateurs**.
6. Configurez les autres options sur cette page pour l'émission de traps SNMP et l'exécution d'un script, puis cliquez sur **Enregistrer**.

Consultez les alertes dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez consulter la liste des alertes créées pour différents événements à partir de la page Configuration des alertes. Vous pouvez également consulter les propriétés des alertes, telles que la description de l'alerte, la méthode et la fréquence de notification, les événements qui déclenchent l'alerte, les destinataires des alertes par e-mail et les ressources concernées, telles que les clusters, les agrégats et les volumes.

Avant de commencer

Vous devez avoir le rôle Operator, Application Administrator ou Storage Administrator.

Étape

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Gestion du stockage** > **Configuration des alertes**.

   La liste des alertes est affichée sur la page Configuration des alertes.

Modifier les alertes dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez modifier les propriétés de l'alerte, telles que la ressource à laquelle l'alerte est associée, les événements, les destinataires, les options de notification, la fréquence de notification et les scripts associés.

Avant de commencer

Vous devez posséder le rôle d'administrateur d'application.

Étapes

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Gestion du stockage** > **Configuration des alertes**.
2. Sur la page **Configuration des alertes**, sélectionnez l'alerte que vous souhaitez modifier, puis cliquez sur **Modifier**.

3. Dans la boîte de dialogue **Modifier l'alerte**, modifiez les sections Nom, Ressources, Événements et Actions, selon vos besoins.

   Vous pouvez modifier ou supprimer le script associé à l'alerte.

4. Cliquez sur **Enregistrer**.

Supprimer les alertes dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez supprimer une alerte lorsqu'elle n'est plus nécessaire. Par exemple, vous pouvez supprimer une alerte créée pour une ressource particulière lorsque cette ressource n'est plus surveillée par Unified Manager.

Avant de commencer

Vous devez posséder le rôle d'administrateur d'application.

Étapes

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Gestion du stockage** > **Configuration des alertes**.
2. Sur la page **Configuration des alertes**, sélectionnez les alertes que vous souhaitez supprimer, puis cliquez sur **Supprimer**.
3. Cliquez sur **Oui** pour confirmer la demande de suppression.

Description des fenêtres d'alerte et des boîtes de dialogue

Découvrez la page de configuration des alertes dans Active IQ Unified Manager

La page « Configuration des alertes » affiche une liste d'alertes et fournit des informations sur le nom de l'alerte, son statut, la méthode de notification et la fréquence de notification. Vous pouvez également ajouter, modifier, supprimer, activer ou désactiver des alertes depuis cette page.

Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Boutons de commande

- **Ajouter**

  Affiche la boîte de dialogue Ajouter une alerte, qui vous permet d'ajouter de nouvelles alertes.

- **Modifier**

  Affiche la boîte de dialogue Modifier l'alerte, qui vous permet de modifier les alertes sélectionnées.

- **Supprimer**

  Supprime les alertes sélectionnées.

- **Activer**

  Permet aux alertes sélectionnées d'envoyer des notifications.

- **Désactiver**

  Désactive les alertes sélectionnées lorsque vous souhaitez interrompre temporairement l'envoi de notifications.

- **Test**

  Tester les alertes sélectionnées pour vérifier leur configuration après leur ajout ou leur modification.

- **Alertes concernant les événements résolus et obsolètes**

  Permet d'activer ou de désactiver l'envoi d'alertes lorsque des événements passent à l'état Résolu ou Obsolète. Cela peut aider à éviter aux utilisateurs de recevoir des notifications inutiles.

Vue de liste

La vue Liste affiche, sous forme de tableau, les informations relatives aux alertes créées. Vous pouvez utiliser les filtres de colonnes pour personnaliser les données affichées. Vous pouvez également sélectionner une alerte pour afficher plus d'informations la concernant dans la zone de détails.

- **Statut**

  Indique si une alerte est activée () ou désactivée ().

- **Alerte**

  Affiche le nom de l'alerte.

- **Description**

  Affiche une description de l'alerte.

- **Méthode de notification**

  Affiche le mode de notification sélectionné pour l'alerte. Vous pouvez avertir les utilisateurs par e-mail ou par traps SNMP.

- **Fréquence de notification**

  Spécifie la fréquence (en minutes) à laquelle le serveur de gestion continue d'envoyer des notifications jusqu'à ce que l'événement soit acquitté, résolu ou déplacé vers l'état Obsolète.

Zone de détails

La zone de détails fournit plus d'informations sur l'alerte sélectionnée.

- **Nom de l'alerte**

  Affiche le nom de l'alerte.

- **Description de l'alerte**

  Affiche une description de l'alerte.

- **Événements**

Affiche les événements pour lesquels vous souhaitez déclencher l'alerte.

- **Ressources**

  Affiche les ressources pour lesquelles vous souhaitez déclencher l'alerte.

- **Comprend**

  Affiche le groupe de ressources pour lequel vous souhaitez déclencher l'alerte.

- **Exclut**

  Affiche le groupe de ressources pour lequel vous ne souhaitez pas déclencher l'alerte.

- **Méthode de notification**

  Affiche le mode de notification de l'alerte.

- **Fréquence de notification**

  Affiche la fréquence à laquelle le serveur de gestion continue d'envoyer des notifications d'alerte jusqu'à ce que l'événement soit acquitté, résolu ou déplacé vers l'état Obsolete.

- **Nom du script**

  Affiche le nom du script associé à l'alerte sélectionnée. Ce script est exécuté lorsqu'une alerte est générée.

- **Destinataires du courriel**

  Affiche les adresses électroniques des utilisateurs qui reçoivent la notification d'alerte.

Découvrez la boîte de dialogue Ajouter une alerte dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez créer des alertes pour être informé lorsqu'un événement particulier est généré, afin de résoudre rapidement le problème et de minimiser ainsi l'impact sur votre environnement. Vous pouvez créer des alertes pour une ressource unique ou un ensemble de ressources, ainsi que pour des événements d'un niveau de gravité particulier. Vous pouvez également spécifier la méthode et la fréquence de notification des alertes.

Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Nom

Cette zone vous permet de spécifier un nom et une description pour l'alerte :

- **Nom de l'alerte**

  Permet de spécifier un nom d'alerte.

- **Description de l'alerte**

  Permet de spécifier une description pour l'alerte.

Ressources

Cette zone vous permet de sélectionner une ressource individuelle ou de regrouper les ressources selon une règle dynamique pour laquelle vous souhaitez déclencher l'alerte. Une règle dynamique correspond à un ensemble de ressources filtrées selon la chaîne de texte que vous spécifiez. Vous pouvez rechercher des ressources en sélectionnant un type de ressource dans la liste déroulante ou en indiquant le nom exact d'une ressource pour afficher une ressource spécifique.

Si vous créez une alerte à partir de l'une des pages de détails d'un objet de stockage, cet objet est automatiquement inclus dans l'alerte.

- **Inclure**

  Permet d'inclure les ressources pour lesquelles vous souhaitez déclencher des alertes. Vous pouvez spécifier une chaîne de caractères pour regrouper les ressources qui correspondent à cette chaîne et sélectionner ce groupe pour l'inclure dans l'alerte. Par exemple, vous pouvez regrouper tous les volumes dont le nom contient la chaîne « abc ».

- **Exclure**

  Permet d'exclure les ressources pour lesquelles vous ne souhaitez pas déclencher d'alertes. Par exemple, vous pouvez exclure tous les volumes dont le nom contient la chaîne « xyz ».

  L'onglet Exclure s'affiche uniquement lorsque vous sélectionnez toutes les ressources d'un type de ressource particulier : par exemple, <<All Volumes>> ou <<All Volumes whose name contains 'xyz'>>.

  Si une ressource correspond à la fois aux règles d'inclusion et d'exclusion que vous avez spécifiées, la règle d'exclusion prévaut sur la règle d'inclusion et cet événement ne génère aucune alerte.

Événements

Cette section vous permet de sélectionner les événements pour lesquels vous souhaitez créer des alertes. Vous pouvez créer des alertes pour des événements en fonction de leur niveau de gravité ou pour un ensemble d'événements.

Pour sélectionner plusieurs événements, vous devez maintenir la touche Ctrl enfoncée pendant que vous effectuez vos sélections.

- **Gravité de l'événement**

  Permet de sélectionner les événements en fonction du type de gravité, qui peut être Critique, Erreur ou Avertissement.

- **Le nom de l'événement contient**

  Permet de sélectionner les événements dont le nom contient les caractères spécifiés.

Actions

Cette section vous permet de spécifier les utilisateurs à notifier lorsqu'une alerte est déclenchée. Vous pouvez également y définir le mode et la fréquence de notification.

- **Alertez ces utilisateurs**

  Permet de spécifier l'adresse e-mail ou le nom d'utilisateur de l'utilisateur qui doit recevoir les notifications.

Si vous modifiez l'adresse e-mail spécifiée pour l'utilisateur et rouvrez l'alerte pour la modifier, le champ Nom apparaît vide, car l'adresse e-mail modifiée n'est plus associée à l'utilisateur précédemment sélectionné. De même, si vous avez modifié l'adresse e-mail de l'utilisateur sélectionné depuis la page Users, l'adresse e-mail modifiée n'est pas mise à jour pour l'utilisateur sélectionné.

- **Fréquence de notification**

  Permet de spécifier la fréquence à laquelle le serveur de gestion envoie des notifications jusqu'à ce que l'événement soit acquitté, résolu ou déplacé vers l'état obsolète.

  Vous pouvez choisir les méthodes de notification suivantes :

  - Notifier une seule fois
  - Notifier à la fréquence spécifiée
  - Notifier à une fréquence spécifiée dans la plage horaire spécifiée
- **Émettre un trap SNMP**

  Cocher cette case vous permet de spécifier si les traps SNMP doivent être envoyés à l'hôte SNMP configuré globalement.

- **Exécuter le script**

  Permet d'ajouter votre script personnalisé à l'alerte. Ce script est exécuté lorsqu'une alerte est générée.

> Si cette fonctionnalité n'apparaît pas dans l'interface utilisateur, c'est parce qu'elle a été désactivée par votre administrateur. Si nécessaire, vous pouvez activer cette fonctionnalité dans **Gestion du stockage** > **Paramètres des fonctionnalités**.

Boutons de commande

- **Sauvegarder**

  Génère une alerte et ferme la boîte de dialogue.

- **Annuler**

  Annule les modifications et ferme la boîte de dialogue.

Modifier les propriétés des alertes dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez modifier les propriétés de l'alerte, telles que la ressource à laquelle elle est associée, les événements, le script et les options de notification.

Nom

Cette zone vous permet de modifier le nom et la description de l'alerte.

- **Nom de l'alerte**

  Permet de modifier le nom de l'alerte.

- **Description de l'alerte**

Permet de spécifier une description pour l'alerte.

- **État d'alerte**

  Permet d'activer ou de désactiver l'alerte.

Ressources

Cette zone vous permet de sélectionner une ressource individuelle ou de regrouper les ressources selon une règle dynamique pour laquelle vous souhaitez déclencher l'alerte. Vous pouvez rechercher des ressources en sélectionnant un type de ressource dans la liste déroulante ou en spécifiant le nom exact de la ressource pour afficher une ressource spécifique.

- **Inclure**

  Permet d'inclure les ressources pour lesquelles vous souhaitez déclencher des alertes. Vous pouvez spécifier une chaîne de texte pour regrouper les ressources qui correspondent à cette chaîne et sélectionner ce groupe pour l'inclure dans l'alerte. Par exemple, vous pouvez regrouper tous les volumes dont le nom contient la chaîne "vol0".

- **Exclure**

  Permet d'exclure les ressources pour lesquelles vous ne souhaitez pas déclencher d'alertes. Par exemple, vous pouvez exclure tous les volumes dont le nom contient la chaîne « `xyz` ».

> L'onglet Exclure s'affiche uniquement lorsque vous sélectionnez toutes les ressources d'un type de ressource particulier, par exemple, <<All Volumes>> ou <<All Volumes whose name contains 'xyz'>>.

Événements

Cette section vous permet de sélectionner les événements pour lesquels vous souhaitez déclencher les alertes. Vous pouvez déclencher une alerte pour des événements d'un certain niveau de gravité ou pour un ensemble d'événements.

- **Gravité de l'événement**

  Permet de sélectionner les événements en fonction du type de gravité, qui peut être Critique, Erreur ou Avertissement.

- **Le nom de l'événement contient**

  Permet de sélectionner les événements dont le nom contient les caractères spécifiés.

Actions

Cette zone vous permet de spécifier le mode de notification et la fréquence des notifications.

- **Alertez ces utilisateurs**

  Permet de modifier l'adresse électronique ou le nom d'utilisateur, ou de spécifier une nouvelle adresse électronique ou un nouveau nom d'utilisateur pour recevoir des notifications.

- **Fréquence de notification**

Permet de modifier la fréquence à laquelle le serveur de gestion envoie des notifications jusqu'à ce que l'événement soit reconnu, résolu ou déplacé vers l'état obsolète.

Vous pouvez choisir les méthodes de notification suivantes :

- Notifier une seule fois
- Notifier à la fréquence spécifiée
- Notifier à une fréquence spécifiée dans la plage horaire spécifiée

- **Émettre un trap SNMP**

  Permet de spécifier si les traps SNMP doivent être envoyés à l'hôte SNMP configuré globalement.

- **Exécuter le script**

  Permet d'associer un script à l'alerte. Ce script est exécuté lorsqu'une alerte est générée.

Boutons de commande

- **Sauvegarder**

  Enregistre les modifications et ferme la boîte de dialogue.

- **Annuler**

  Annule les modifications et ferme la boîte de dialogue.

Informations sur le copyright

Copyright © 2026 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTUELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site http://www.netapp.com/TM sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.