# Personnaliser les rapports de relation de volume

## Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

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

# Sommaire

Personnaliser les rapports de relation de volume . . . 1
Personnalisez les rapports de relations de volume dans Active IQ Unified Manager . . . 1
Créez un rapport pour regrouper les relations de volume par source de défaillance dans Active IQ Unified Manager . . . 1
Créez un rapport pour regrouper les relations de volume par problème dans Active IQ Unified Manager . . . 2
Créez un rapport pour visualiser les tendances des transferts de volume à intervalles réguliers dans Active IQ Unified Manager . . . 2
Créez un rapport pour visualiser les transferts de volume ayant échoué ou réussi dans Active IQ Unified Manager . . . 3
Créez un rapport pour afficher les transferts de volume en fonction de la taille de transfert dans Active IQ Unified Manager . . . 4
Créez un rapport pour visualiser les transferts de volume regroupés par jour dans Active IQ Unified Manager . . . 4

# Personnaliser les rapports de relation de volume

## Personnalisez les rapports de relations de volume dans Active IQ Unified Manager

Le rapport d'inventaire des relations de volume vous permet d'analyser les détails de l'inventaire du stockage dans un cluster, de comprendre le niveau de protection requis pour les volumes et de filtrer les détails des volumes en fonction de la source de panne, du modèle et des calendriers.

## Créez un rapport pour regrouper les relations de volume par source de défaillance dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez créer un rapport qui regroupe les volumes en fonction de la raison pour laquelle la relation se trouve dans un état non sain.

**Avant de commencer**

- Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Suivez les étapes ci-dessous pour créer une vue personnalisée qui regroupe les volumes par source de défaillance, puis planifiez la génération d'un rapport pour cette vue.

**Étapes**

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Stockage** > **Volumes**.
2. Dans le menu Affichage, sélectionnez **Relation** > **Toutes les relations**.
3. Sélectionnez **Afficher/Masquer** pour vous assurer que les colonnes « `Relationship Health` » et « `Unhealthy Reason` » apparaissent dans la vue.

   Ajoutez ou supprimez d'autres colonnes pour créer une vue importante pour votre rapport.
4. Faites glisser les colonnes « Relationship Health » et « Unhealthy Reason » près de la colonne « State ».
5. Cliquez sur l'icône de filtre, ajoutez le filtre suivant, puis cliquez sur **Appliquer le filtre**:
   - L'état de la relation est mauvais
6. Cliquez sur le haut de la colonne « `Raison de l'état non sain` » pour regrouper les relations de volume par source de défaillance.
7. Enregistrez la vue sous un nom spécifique qui reflète ce qu'elle affiche, par exemple « `Relations de volume par défaillance` ».
8. Cliquez sur le bouton **Rapports programmés** sur la page d'inventaire.
9. Saisissez un nom pour la planification du rapport et remplissez les autres champs du rapport, puis cliquez sur la coche (✓) à la fin de la ligne.

   Le rapport est envoyé immédiatement à titre de test. Ensuite, le rapport est généré et envoyé par courriel aux destinataires indiqués, selon la fréquence spécifiée.

D'après les résultats présentés dans le rapport, vous pouvez analyser la source et l'impact de chaque type de défaillance.

# Créez un rapport pour regrouper les relations de volume par problème dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez créer un rapport qui regroupe les relations de volume par problème.

**Avant de commencer**

- Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Suivez les étapes ci-dessous pour créer une vue personnalisée qui regroupe les relations de volume par problème, puis planifiez la génération d'un rapport pour cette vue.

**Étapes**

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Stockage** > **Volumes**.
2. Dans le menu Affichage, sélectionnez **Relation** > **Toutes les relations**.
3. Sélectionnez **Afficher/Masquer** pour supprimer les colonnes que vous ne souhaitez pas voir apparaître dans le rapport.
4. Faites glisser la colonne "Unhealthy Reason" près de la colonne "State".
5. Cliquez en haut de la colonne « `Unhealthy Reason` » pour regrouper les volumes par problème.
6. Enregistrez la vue sous un nom spécifique qui reflète son contenu, par exemple « `Relations Vol par problème` ».
7. Cliquez sur le bouton **Rapports programmés** sur la page d'inventaire.
8. Saisissez un nom pour la planification du rapport et remplissez les autres champs du rapport, puis cliquez sur la coche (✓) à la fin de la ligne.

   Le rapport est envoyé immédiatement à titre de test. Ensuite, le rapport est généré et envoyé par courriel aux destinataires indiqués, selon la fréquence spécifiée.

D'après les résultats présentés dans le rapport, vous pouvez analyser la source et l'impact de chaque type de problème.

# Créez un rapport pour visualiser les tendances des transferts de volume à intervalles réguliers dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez créer un rapport affichant les tendances des transferts de volume à des intervalles de temps spécifiques.

**Avant de commencer**

- Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Suivez les étapes ci-dessous pour créer une vue personnalisée des volumes à des intervalles de temps spécifiques, puis planifiez la génération d'un rapport pour cette vue.

**Étapes**

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Stockage** > **Volumes**.
2. Dans le menu Affichage, sélectionnez **Relation** > **Statut des transferts du dernier mois**.

3. Sélectionnez **Afficher/Masquer** pour supprimer les colonnes que vous ne souhaitez pas voir apparaître dans le rapport.
4. Faites glisser la colonne Transfer Duration près de la colonne « `Operational Result` ».
5. Cliquez sur l'icône de filtre, ajoutez le filtre suivant, puis cliquez sur **Appliquer le filtre**:
   - Heure de fin du transfert au cours des 7 derniers jours
6. Cliquez en haut de la colonne « `Durée du transfert` » pour trier les volumes par intervalle de temps.
7. Enregistrez la vue sous un nom spécifique qui reflète ce qu'elle affiche, par exemple "Volumes par durée".
8. Cliquez sur le bouton **Rapports programmés** sur la page d'inventaire.
9. Saisissez un nom pour la planification du rapport, définissez la fréquence sur **Hebdomadaire** et remplissez les autres champs du rapport, puis cliquez sur la coche (✓) à la fin de la ligne.

   Le rapport est envoyé immédiatement à titre de test. Ensuite, le rapport est généré et envoyé par courriel aux destinataires indiqués, selon la fréquence spécifiée.

D'après les résultats présentés dans le rapport, vous pouvez analyser les intervalles de temps de transfert.

# Créez un rapport pour visualiser les transferts de volume ayant échoué ou réussi dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez générer un rapport affichant l'état des transferts de volume. Ce rapport permet de visualiser les transferts de volume réussis et ceux ayant échoué.

**Avant de commencer**

- Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Suivez les étapes ci-dessous pour créer une vue personnalisée permettant d'afficher les transferts qui ont échoué et ceux qui ont réussi, puis planifiez la génération d'un rapport pour cette vue.

**Étapes**

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Stockage** > **Volumes**.
2. Dans le menu Affichage, sélectionnez **Relation** > **Statut des transferts du dernier mois**.
3. Sélectionnez **Afficher/Masquer** pour supprimer les colonnes que vous ne souhaitez pas inclure dans le rapport.
4. Faites glisser la colonne "Operation Result" près de la colonne "State".
5. Cliquez en haut de la colonne "Operation Result" pour trier les volumes par statut.
6. Enregistrez la vue sous un nom spécifique qui reflète ce qu'elle affiche, par exemple "Volumes par statut de transfert".
7. Cliquez sur le bouton **Rapports programmés** sur la page d'inventaire.
8. Saisissez un nom pour la planification du rapport et remplissez les autres champs du rapport, puis cliquez sur la coche (✓) à la fin de la ligne.

   Le rapport est envoyé immédiatement à titre de test. Ensuite, le rapport est généré et envoyé par courriel aux destinataires indiqués, selon la fréquence spécifiée.

D'après les résultats présentés dans le rapport, vous pouvez consulter l'état du transfert.

# Créez un rapport pour afficher les transferts de volume en fonction de la taille de transfert dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez créer un rapport pour visualiser les transferts de volume en fonction de la taille du transfert.

**Avant de commencer**

- Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Suivez les étapes ci-dessous pour créer une vue personnalisée des transferts de volume en fonction de la taille du transfert, puis planifiez la génération d'un rapport pour cette vue.

**Étapes**

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Stockage** > **Volumes**.
2. Dans le menu Affichage, sélectionnez **Relation** > **Taux de transfert du dernier mois**.
3. Cliquez sur l'en-tête de la colonne « `Volume total transféré` » pour trier les transferts de volume par taille.
4. Enregistrez la vue sous un nom spécifique qui reflète ce qu'elle affiche, par exemple "Volumes par taille de transfert".
5. Cliquez sur le bouton **Rapports programmés** sur la page d'inventaire.
6. Saisissez un nom pour la planification du rapport et remplissez les autres champs du rapport, puis cliquez sur la coche (✓) à la fin de la ligne.

   Le rapport est envoyé immédiatement à titre de test. Ensuite, le rapport est généré et envoyé par courriel aux destinataires indiqués, selon la fréquence spécifiée.

D'après les résultats présentés dans le rapport, vous pouvez étudier les relations entre les volumes en fonction de la taille du transfert.

# Créez un rapport pour visualiser les transferts de volume regroupés par jour dans Active IQ Unified Manager

Vous pouvez générer un rapport pour visualiser les transferts de volume regroupés par jour.

**Avant de commencer**

- Vous devez disposer du rôle Application Administrator ou Storage Administrator.

Suivez les étapes ci-dessous pour créer une vue personnalisée des transferts de volume regroupés par jour, puis planifiez la génération d'un rapport pour cette vue.

**Étapes**

1. Dans le volet de navigation de gauche, cliquez sur **Stockage** > **Volumes**.
2. Dans le menu Affichage, sélectionnez **Relation** > **Taux de transfert du dernier mois**.
3. Cliquez en haut de la colonne « `Jour` » pour trier les transferts de volume par jour.

4. Enregistrez la vue sous un nom spécifique qui reflète son contenu, par exemple « Transferts de volume par jour ».
5. Cliquez sur le bouton **Rapports programmés** sur la page d'inventaire.
6. Saisissez un nom pour la planification du rapport et remplissez les autres champs du rapport, puis cliquez sur la coche (✓) à la fin de la ligne.

   Le rapport est envoyé immédiatement à titre de test. Ensuite, le rapport est généré et envoyé par courriel aux destinataires indiqués, selon la fréquence spécifiée.

D'après les résultats présentés dans le rapport, vous pouvez analyser les transferts de volumes par jour.

## 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.