Description des pages de gestion des sources de données

OnCommand Unified Manager 9.5

NetApp
August 02, 2024

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/fr-fr/oncommand-unified-manager-95/online-help/reference-cluster-setup-page.html on August 02, 2024. Always check docs.netapp.com for the latest.

Sommaire

Description des pages de gestion des sources de données 1
Page sources de données de configuration/cluster 1
Boîte de dialogue Ajouter un cluster 3
Boîte de dialogue Modifier le cluster 4

Description des pages de gestion des sources de données

Vous pouvez afficher et gérer vos clusters, notamment ajouter, modifier, redécouvrir et supprimer des clusters, à partir d'une seule page.

Page sources de données de configuration/cluster

La page sources de données de configuration/cluster affiche des informations sur les clusters actuellement en cours de surveillance par Unified Manager. Cette page vous permet d'ajouter des clusters, de modifier les paramètres du cluster et de supprimer des clusters.

Un message en bas de la page indique la fréquence à laquelle Unified Manager collecte les données de performances des clusters. L'intervalle de collecte par défaut est de cinq minutes, mais vous pouvez modifier cet intervalle via la console de maintenance si vous constatez que les collections des grands groupes ne sont pas réalisées à temps.

Boutons de commande

- **Ajouter**

  Ouvre la boîte de dialogue Ajouter un cluster qui permet d'ajouter des clusters.

- **Modifier**

  Ouvre la boîte de dialogue Modifier le cluster, qui permet de modifier les paramètres du cluster sélectionné.

- **Supprimer**

  Supprime le cluster sélectionné et tous les événements et objets de stockage associés. Une fois le cluster retiré, il n'est plus surveillé.

  > Le cluster, ses objets de stockage et tous les événements associés sont supprimés, et le cluster n'est plus surveillé par Unified Manager. De même, l'instance de Unified Manager enregistrée avec le cluster supprimé n'est pas enregistrée du cluster.

- * Redécouvrez*

  Force une opération de redécouverte du cluster pour que vous puissiez mettre à jour la collection de données de santé et de performances.

Liste des clusters

La liste clusters affiche les propriétés de tous les clusters découverts. Vous pouvez cliquer sur un en-tête de colonne pour trier les clusters selon cette colonne.

- **Statut**

  Affiche l'état de découverte actuel de la source de données. L'état peut être échoué ( ), terminé ( ), ou

en cours ( ).

- **Nom**

  Affiche le nom du cluster.

  Notez que ce nom peut prendre au moins quinze minutes après l'ajout du cluster.

- **Mode Maintenance**

  Vous permet de spécifier le délai, ou « fenêtre de maintenance », lorsqu'un cluster sera arrêté pour la maintenance de sorte que vous ne receviez pas un orage d'alertes du cluster pendant qu'il est en cours de maintenance.

  Lorsque le mode de maintenance est planifié pour le futur, ce champ affiche "planifié" et vous pouvez passer le curseur sur le champ pour afficher l'heure programmée. Lorsque le cluster est dans la fenêtre de maintenance, ce champ indique « actif ».

- **Nom d'hôte ou adresse IP**

  Affiche le nom de l'hôte, le nom de domaine complet (FQDN), le nom court ou l'adresse IP de la LIF de cluster-management utilisée pour se connecter au cluster.

- **Protocole**

  Affiche le type de protocole pouvant être configuré sur le cluster : HTTP ou HTTPS (pour une connexion sécurisée).

  Si une connexion est établie avec le cluster en utilisant les deux protocoles, HTTPS est choisi via HTTP. La valeur par défaut est HTTPS.

- **Port**

  Affiche le numéro de port du cluster.

  Si le port n'est pas spécifié, le port par défaut du protocole sélectionné est utilisé (80 pour HTTP ou 443 pour HTTPS).

- **Nom d'utilisateur**

  Affiche le nom d'utilisateur qui peut être utilisé pour se connecter au cluster.

- **Opération**

  Affiche l'opération actuelle prise en charge par la source de données du cluster.

  Les opérations suivantes sont prises en charge par la source de données :

  - Détection

    Spécifie l'opération lors de la découverte de la source de données.

  - Sondage sur la santé

    Spécifie l'opération lorsque la source de données est découverte avec succès et a commencé l'échantillonnage des données.

- Suppression

  Spécifie l’opération lorsque la source de données (cluster) est supprimée de la liste des objets de stockage respectifs.

- **Etat d’opération**

  Affiche l’état de l’opération en cours. L’état peut être échoué, terminé ou en cours.

- **Heure de début de l’opération**

  Date et heure de début de l’opération.

- **Heure de fin de l’opération**

  Date et heure de fin de l’opération.

- **Description**

  Tout message relatif à l’opération.

Boîte de dialogue Ajouter un cluster

Vous pouvez ajouter un cluster existant afin de contrôler le cluster et d’obtenir des informations sur son état, sa capacité, sa configuration et ses performances.

Vous pouvez ajouter un cluster en spécifiant les valeurs suivantes :

- **Nom d’hôte ou adresse IP**

  Permet de spécifier le nom d’hôte (privilégié) ou l’adresse IP (IPv4 ou IPv6) de la LIF de gestion du cluster utilisée pour se connecter au cluster. En spécifiant le nom d’hôte, vous pourrez faire correspondre le nom du cluster dans l’interface utilisateur Web, plutôt que de tenter de mettre en corrélation une adresse IP sur une page avec un nom d’hôte sur une autre page.

- **Nom d’utilisateur**

  Permet de spécifier un nom d’utilisateur pouvant être utilisé pour vous connecter au cluster.

- **Mot de passe**

  Vous permet de spécifier un mot de passe pour le nom d’utilisateur spécifié.

- **Protocole**

  Permet de spécifier le type de protocole pouvant être configuré sur le cluster. Vous pouvez activer HTTP ou HTTPS (pour une connexion sécurisée). La connexion est établie avec le cluster via les deux protocoles et HTTPS est choisi via HTTP. Par défaut, HTTPS est activé avec le port par défaut 443.

- **Port**

  Permet de spécifier le numéro de port utilisé pour se connecter au cluster. Si le port n’est pas spécifié, le port par défaut du protocole sélectionné est utilisé (80 pour HTTP ou 443 pour HTTPS).

Boîte de dialogue Modifier le cluster

La boîte de dialogue Modifier le cluster vous permet de modifier les paramètres de connexion d'un cluster existant, notamment l'adresse IP, le port et le protocole.

Vous pouvez modifier les champs suivants :

- **Nom d'hôte ou adresse IP**

  Permet de spécifier le FQDN, le nom court ou l'adresse IP (IPv4 ou IPv6) de la LIF de cluster-management qui est utilisée pour se connecter au cluster.

- **Nom d'utilisateur**

  Permet de spécifier un nom d'utilisateur pouvant être utilisé pour vous connecter au cluster.

- **Mot de passe**

  Vous permet de spécifier un mot de passe pour le nom d'utilisateur spécifié.

- **Protocole**

  Permet de spécifier le type de protocole pouvant être configuré sur le cluster. Vous pouvez activer HTTP ou HTTPS (pour une connexion sécurisée). La connexion est établie avec le cluster via les deux protocoles et HTTPS est choisi via HTTP. Par défaut, HTTPS est activé avec le port par défaut 443.

- **Port**

  Permet de spécifier le numéro de port utilisé pour se connecter au cluster. Si le port n'est pas spécifié, le port par défaut du protocole sélectionné est utilisé (80 pour HTTP ou 443 pour HTTPS).

Informations sur le copyright

Copyright © 2024 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.