



Menus de la console de maintenance

Active IQ Unified Manager

NetApp

October 15, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/fr-fr/active-iq-unified-manager-916/config/reference_network_configuration_menu.html on October 15, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Sommaire

- Menus de la console de maintenance 1
 - Menu de configuration réseau 1
 - Menu de configuration du système 3
 - Menu Assistance et Diagnostics 4
 - Options de menu supplémentaires 5

Menus de la console de maintenance

La console de maintenance se compose de différents menus qui vous permettent de maintenir et de gérer les fonctionnalités spéciales et les paramètres de configuration du serveur Unified Manager.

Selon le système d'exploitation sur lequel vous avez installé Unified Manager, la console de maintenance se compose des menus suivants :

- Mettre à niveau Unified Manager (VMware uniquement)
- Configuration réseau (VMware uniquement)
- Configuration du système (VMware uniquement)
 - a. Assistance/Diagnostic
 - b. Réinitialiser le certificat du serveur
 - c. Fournisseur de données externe
 - d. Restauration de sauvegarde
 - e. Configuration de l'intervalle d'interrogation des performances
 - f. Désactiver l'authentification SAML
 - g. Afficher/modifier les ports d'application
 - h. Configuration du journal de débogage
 - i. Contrôler l'accès au port MySQL 3306
 - j. Sortie

Vous sélectionnez le numéro dans la liste pour accéder à l'option de menu spécifique. Par exemple, pour la sauvegarde et la restauration, vous sélectionnez 4.

Menu de configuration réseau

Le menu Configuration réseau vous permet de gérer les paramètres réseau. Vous devez utiliser ce menu lorsque l'interface utilisateur d'Unified Manager n'est pas disponible.



Ce menu n'est pas disponible si Unified Manager est installé sur Red Hat Enterprise Linux ou sur Microsoft Windows.

Les choix de menu suivants sont disponibles.

- **Afficher les paramètres d'adresse IP**

Affiche les paramètres réseau actuels de l'appliance virtuelle, notamment l'adresse IP, le réseau, l'adresse de diffusion, le masque de réseau, la passerelle et les serveurs DNS.

- **Modifier les paramètres d'adresse IP**

Vous permet de modifier n'importe quel paramètre réseau de l'appliance virtuelle, y compris l'adresse IP, le masque de réseau, la passerelle ou les serveurs DNS. Si vous changez vos paramètres réseau de DHCP à la mise en réseau statique à l'aide de la console de maintenance, vous ne pouvez pas modifier le nom

d'hôte. Vous devez sélectionner **Valider les modifications** pour que les modifications soient appliquées.

- **Afficher les paramètres de recherche de nom de domaine**

Affiche la liste de recherche de noms de domaine utilisée pour résoudre les noms d'hôtes.

- **Modifier les paramètres de recherche de nom de domaine**

Vous permet de modifier les noms de domaine que vous souhaitez rechercher lors de la résolution des noms d'hôtes. Vous devez sélectionner **Valider les modifications** pour que les modifications soient appliquées.

- **Afficher les itinéraires statiques**

Affiche les itinéraires réseau statiques actuels.

- **Modifier les itinéraires statiques**

Vous permet d'ajouter ou de supprimer des itinéraires réseau statiques. Vous devez sélectionner **Valider les modifications** pour que les modifications soient appliquées.

- **Ajouter un itinéraire**

Vous permet d'ajouter un itinéraire statique.

- **Supprimer l'itinéraire**

Vous permet de supprimer un itinéraire statique.

- **Dos**

Vous ramène au **Menu principal**.

- **Sortie**

Quitte la console de maintenance.

- **Désactiver l'interface réseau**

Désactive toutes les interfaces réseau disponibles. Si une seule interface réseau est disponible, vous ne pouvez pas la désactiver. Vous devez sélectionner **Valider les modifications** pour que les modifications soient appliquées.

- **Activer l'interface réseau**

Active les interfaces réseau disponibles. Vous devez sélectionner **Valider les modifications** pour que les modifications soient appliquées.

- **Valider les modifications**

Applique toutes les modifications apportées aux paramètres réseau de l'appliance virtuelle. Vous devez sélectionner cette option pour appliquer les modifications apportées, sinon les modifications ne se produiront pas.

- **Ping un hôte**

Effectue un ping sur un hôte cible pour confirmer les modifications d'adresse IP ou les configurations DNS.

- **Restaurer les paramètres par défaut**

Réinitialise tous les paramètres aux valeurs par défaut d'usine. Vous devez sélectionner **Valider les modifications** pour que les modifications soient appliquées.

- **Dos**

Vous ramène au **Menu principal**.

- **Sortie**

Quitte la console de maintenance.

Menu de configuration du système

Le menu Configuration système vous permet de gérer votre appareil virtuel en fournissant diverses options, telles que l'affichage de l'état du serveur, le redémarrage et l'arrêt de la machine virtuelle.



Lorsque Unified Manager est installé sur un système Linux ou Microsoft Windows, seule l'option « Restaurer à partir d'une sauvegarde Unified Manager » est disponible dans ce menu.

Les choix de menu suivants sont disponibles :

- **Afficher l'état du serveur**

Affiche l'état actuel du serveur. Les options d'état incluent En cours d'exécution et Non en cours d'exécution.

Si le serveur ne fonctionne pas, vous devrez peut-être contacter le support technique.

- **Redémarrer la machine virtuelle**

Redémarre la machine virtuelle, arrêtant tous les services. Après le redémarrage, la machine virtuelle et les services redémarrent.

- **Arrêter la machine virtuelle**

Arrête la machine virtuelle, arrêtant tous les services.

Vous ne pouvez sélectionner cette option qu'à partir de la console de la machine virtuelle.

- **Modifier le mot de passe de l'utilisateur <utilisateur connecté>**

Modifie le mot de passe de l'utilisateur actuellement connecté, qui ne peut être que l'utilisateur de maintenance.

- **Augmenter la taille du disque de données**

Augmente la taille du disque de données (disque 3) dans la machine virtuelle.

- **Augmenter la taille du disque d'échange**

Augmente la taille du disque d'échange (disque 2) dans la machine virtuelle.

- **Changer de fuseau horaire**

Modifie le fuseau horaire en fonction de votre emplacement.

- **Changer le serveur NTP**

Modifie les paramètres du serveur NTP, tels que l'adresse IP ou le nom de domaine complet (FQDN).

- **Modifier le service NTP**

Bascule entre les `ntp` et `systemd-timesyncd` services.

- **Restaurer à partir d'une sauvegarde Unified Manager**

Restaure la base de données et les paramètres de configuration d'Unified Manager à partir d'une version précédemment sauvegardée.

- **Réinitialiser le certificat du serveur**

Réinitialise le certificat de sécurité du serveur.

- **Changer le nom d'hôte**

Modifie le nom de l'hôte sur lequel l'appliance virtuelle est installée.

- **Dos**

Quitte le menu de configuration du système et revient au menu principal.

- **Sortie**

Quitte le menu de la console de maintenance.

Menu Assistance et Diagnostics

Le menu Assistance et diagnostics vous permet de générer un ensemble d'assistance que vous pouvez envoyer au support technique pour obtenir de l'aide en cas de problème.

Les options de menu suivantes sont disponibles :

- **Pack de support Generate Light**

Vous permet de produire un ensemble de support léger qui contient seulement 30 jours de journaux et d'enregistrements de base de données de configuration - il exclut les données de performances, les fichiers d'enregistrement d'acquisition et le vidage du tas du serveur.

- **Générer un pack de support**

Vous permet de créer un ensemble de support complet (fichier 7-Zip) contenant des informations de

diagnostic dans le répertoire personnel de l'utilisateur de diagnostic. Si votre système est connecté à Internet, vous pouvez également télécharger le pack de support sur NetApp.

Le fichier inclut des informations générées par un message AutoSupport , le contenu de la base de données Unified Manager, des données détaillées sur les éléments internes du serveur Unified Manager et des journaux détaillés qui ne sont normalement pas inclus dans les messages AutoSupport ou dans le pack de support léger.

Options de menu supplémentaires

Les options de menu suivantes vous permettent d'effectuer diverses tâches administratives sur le serveur Unified Manager.

Les choix de menu suivants sont disponibles :

- **Réinitialiser le certificat du serveur**

Régénère le certificat du serveur HTTPS.

Vous pouvez régénérer le certificat du serveur dans l'interface graphique d'Unified Manager en cliquant sur **Général > Certificats HTTPS > Régénérer le certificat HTTPS**.

- **Désactiver l'authentification SAML**

Désactive l'authentification SAML afin que le fournisseur d'identité (IdP) ne fournisse plus d'authentification de connexion pour les utilisateurs accédant à l'interface graphique utilisateur d'Unified Manager. Cette option de console est généralement utilisée lorsqu'un problème avec le serveur IdP ou la configuration SAML empêche les utilisateurs d'accéder à l'interface graphique utilisateur d'Unified Manager.

- **Fournisseur de données externe**

Fournit des options pour connecter Unified Manager à un fournisseur de données externe. Une fois la connexion établie, les données de performances sont envoyées à un serveur externe afin que les experts en performances de stockage puissent tracer les mesures de performances à l'aide d'un logiciel tiers. Les options suivantes s'affichent :

- **Afficher la configuration du serveur** – Affiche les paramètres de connexion et de configuration actuels pour un fournisseur de données externe.
- **Ajouter/Modifier la connexion au serveur** – Vous permet de saisir de nouveaux paramètres de connexion pour un fournisseur de données externe ou de modifier les paramètres existants.
- **Modifier la configuration du serveur** – Vous permet de saisir de nouveaux paramètres de configuration pour un fournisseur de données externe ou de modifier les paramètres existants.
- **Supprimer la connexion au serveur**--Supprime la connexion à un fournisseur de données externe.

Une fois la connexion supprimée, Unified Manager perd sa connexion au serveur externe.

- **Restauration de sauvegarde**

Pour plus d'informations, consultez les rubriques sous "[Gestion des opérations de sauvegarde et de restauration](#)".

- **Configuration de l'intervalle d'interrogation des performances**

Fournit une option permettant de configurer la fréquence à laquelle Unified Manager collecte les données statistiques de performances des clusters. L'intervalle de collecte par défaut est de 5 minutes.

Vous pouvez modifier cet intervalle à 10 ou 15 minutes si vous constatez que les collectes de grands clusters ne se terminent pas à temps.

- **Afficher/Modifier les ports d'application**

Fournit une option permettant de modifier les ports par défaut utilisés par Unified Manager pour les protocoles HTTP et HTTPS, si nécessaire pour des raisons de sécurité. Les ports par défaut sont 80 pour HTTP et 443 pour HTTPS.

- **Contrôler l'accès au port MySQL 3306**

Contrôle l'accès de l'hôte au port MySQL par défaut 3306. Pour des raisons de sécurité, l'accès via ce port est limité uniquement à localhost lors d'une nouvelle installation d'Unified Manager sur les systèmes Linux, Windows et VMware vSphere. Cette option vous permet de basculer la visibilité de ce port entre l'hôte local et les hôtes distants, c'est-à-dire que si elle est activée pour l'hôte local uniquement dans votre environnement, vous pouvez également rendre ce port disponible pour les hôtes distants. Alternativement, lorsque cette option est activée pour tous les hôtes, vous pouvez restreindre l'accès de ce port à l'hôte local uniquement. Si l'accès a été activé sur des hôtes distants précédemment, la configuration est conservée dans un scénario de mise à niveau. Vous devez vérifier les paramètres du pare-feu sur les systèmes Windows après avoir activé la visibilité du port et désactiver les paramètres du pare-feu si les paramètres sont configurés pour restreindre l'accès au port MySQL 3306.

- **Sortie**

Quitte le menu de la console de maintenance.

Informations sur le copyright

Copyright © 2025 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 DÉLICTELLE (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.