



## **Mise à niveau de produits tiers**

### **Active IQ Unified Manager 9.9**

NetApp  
April 05, 2024

# Sommaire

- Mise à niveau de produits tiers . . . . . 1
  - Mise à niveau d'OpenJDK sous Linux . . . . . 1
  - Mise à niveau de MySQL sur Linux . . . . . 1

# Mise à niveau de produits tiers

Vous pouvez mettre à niveau des produits tiers, tels que JRE, sur Unified Manager lorsqu'ils sont installés sur des systèmes Linux.

Les entreprises qui développent ces produits tiers signalent régulièrement des failles de sécurité. Vous pouvez effectuer la mise à niveau vers des versions plus récentes de ce logiciel à votre propre calendrier.

## Mise à niveau d'OpenJDK sous Linux

Vous pouvez mettre à niveau vers une version plus récente d'OpenJDK sur le serveur Linux sur lequel Unified Manager est installé pour obtenir des correctifs pour les vulnérabilités de sécurité.

### Avant de commencer

Vous devez disposer de privilèges root pour le système Linux sur lequel Unified Manager est installé.

### Description de la tâche

Vous pouvez mettre à jour les versions OpenJDK dans les familles de versions. Par exemple, vous pouvez effectuer une mise à niveau d'OpenJDK 11.0.7 vers OpenJDK 11.0.9, mais vous ne pouvez pas effectuer une mise à jour directe d'OpenJDK 11 vers OpenJDK 12.

### Étapes

1. Connectez-vous en tant qu'utilisateur root sur la machine hôte Unified Manager.
2. Téléchargez la version appropriée d'OpenJDK (64 bits) sur le système cible.
3. Arrêtez les services Unified Manager : `systemctl stop ocieau``systemctl stop ocie`
4. Installez la dernière version d'OpenJDK sur le système.
5. Démarrez les services Unified Manager : `systemctl start ocie``systemctl start ocieau`

## Mise à niveau de MySQL sur Linux

Vous pouvez effectuer une mise à niveau vers une version plus récente de MySQL sur le serveur Linux sur lequel Unified Manager est installé afin d'obtenir des correctifs pour les vulnérabilités de sécurité. Si la version installée de MySQL sur votre système est antérieure à 8.0.25, le processus de mise à niveau de Unified Manager 9.9 met automatiquement à niveau MySQL vers 8.0.25. Vous ne devez pas exécuter une mise à niveau autonome de MySQL d'une version antérieure à 8.0.25.

### Avant de commencer

Vous devez disposer de privilèges root pour le système Linux sur lequel Unified Manager est installé.

## Description de la tâche

Vous pouvez mettre à niveau la version de base de MySQL 8.0.25 vers les versions ultérieures pour seulement les mises à jour mineures.

## Étapes

1. Connectez-vous en tant qu'utilisateur root sur la machine hôte Unified Manager.
2. Téléchargez le dernier serveur de communauté MySQL .rpm offre groupée sur le système cible.
3. Décompressez le bundle dans un répertoire du système cible.
4. Vous obtenez plusieurs .rpm Les packages du répertoire après avoir détarbré le bundle, mais Unified Manager n'a besoin que des packages RPM suivants :
  - mysql-community-client-8.0.25
  - mysql-community-libs-8.0.25
  - mysql-community-server-8.0.25
  - mysql-community-common-8.0.25
  - mysql-community-client-plugins-8.0.25 Supprimer tous les autres .rpm packs : Cependant, l'installation de tous les paquets dans un bundle rpm ne provoque pas d'erreurs.
5. Arrêtez le service Unified Manager et le logiciel MySQL associé dans l'ordre indiqué :
6. Appelez la mise à niveau de MySQL à l'aide de la commande suivante : `yum install *.rpm`  
  
\* .rpm se réfère au .rpm Paquets dans le répertoire où vous avez téléchargé la nouvelle version de MySQL.
7. Démarrer Unified Manager dans l'ordre indiqué :

## 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 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.