Configura el software necesario

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

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

Tabla de contenidos

Configura el software necesario . . . 1
- Configura el repositorio EPEL para Active IQ Unified Manager . . . 1
- Configura el repositorio de MySQL para Active IQ Unified Manager . . . 1
- Configura el paquete de software 7-Zip en Active IQ Unified Manager . . . 2
  - Instala previamente el paquete 7-zip . . . 2
  - Verifica la instalación . . . 3

Configura el software necesario

Configura el repositorio EPEL para Active IQ Unified Manager

Si el sistema en el que vas a instalar Unified Manager no tiene acceso al repositorio Extra Packages for Enterprise Linux (EPEL), deberás descargar y configurar manualmente dicho repositorio para completar la instalación correctamente.

El repositorio EPEL proporciona acceso a las utilidades de terceros necesarias que deben instalarse en tu sistema. Usas el repositorio EPEL para instalar Unified Manager en un sistema Red Hat Enterprise Linux.

Pasos

1. Descarga el repositorio EPEL para tu instalación. Para la versión 8, descárgalo desde:

   ```
   wget https://dl.fedoraproject.org/pub/epel/epel-release-latest-8.noarch.rpm
   ```

   Para la versión 9, descárgala desde:

   ```
   wget https://dl.fedoraproject.org/pub/epel/epel-release-latest-9.noarch.rpm
   ```

2. Configura el repositorio EPEL:

   ```
   yum install epel-release-latest-<version>.noarch.rpm
   ```

En los sistemas Red Hat Enterprise Linux 8, si tienes repositorios internos con paquetes RPM modulares, por ejemplo, *javapackages-filesystem-<version>.module.rpm*, asegúrate de que los metadatos de los paquetes modulares también estén disponibles en el mismo repositorio.

Configura el repositorio de MySQL para Active IQ Unified Manager

Si el sistema en el que vas a instalar Unified Manager no tiene acceso al repositorio de MySQL Community Edition, tendrás que descargar y configurar manualmente ese repositorio para que la instalación se realice correctamente.

El repositorio de MySQL te da acceso al software de MySQL necesario que debes instalar en tu sistema.

> Esta tarea podría fallar si el sistema no dispone de conexión a Internet. Consulta la documentación de MySQL si el sistema en el que estás instalando Unified Manager no tiene acceso a Internet.

Pasos

1. Descarga el repositorio de MySQL adecuado para tu instalación. Para la versión 8, descárgalo desde:

   ```
   wget http://repo.mysql.com/yum/mysql-8.4-community/el/8/x86_64/mysql84-community-release-el8-1.noarch.rpm
   ```

   Para la versión 9, descárgala desde:

```
wget http://repo.mysql.com/yum/mysql-8.4-community/el/9/x86_64/mysql84-community-release-el9-1.noarch.rpm
```

2. Configura el repositorio de MySQL:

```
yum install mysql84-community-release-.noarch.rpm
```

En un sistema Red Hat Enterprise Linux 8, si tienes repositorios internos con java-17-openjdk, 7-zip y otros paquetes de software proporcionados por el repositorio AppStream, debes desactivar tu repositorio AppStream e instalar MySQL Community Server. Ejecuta el siguiente comando:

```
# sudo yum --disablerepo=rhel-8-for-x86_64-appstream-rpms install  mysql-community-server
```

Si te aparece un error que indica que falta una clave o que hay una discrepancia en la clave, y la instalación falla, prueba estos pasos:

- En un sistema conectado, importa la clave actualizada de MySQL ejecutando el siguiente comando:

```
rpm --import https://repo.mysql.com/RPM-GPG-KEY-mysql-<xxxx>

for example:

rpm --import https://repo.mysql.com/RPM-GPG-KEY-mysql-2023
```

- En un sistema que no disponga de conexión a Internet, actualiza el archivo de repositorios de MySQL y desactiva `gpgcheck` marcando `gpgcheck=0`.

Configura el paquete de software 7-Zip en Active IQ Unified Manager

Para instalar correctamente Unified Manager en un sistema Red Hat Enterprise Linux, tu sistema debe estar configurado para tener acceso al paquete de software 7-zip. Si hay acceso a la red y el firewall no bloquea la URL de 7-zip, este se descargará automáticamente en tu sistema durante el proceso de instalación o actualización. NetApp recomienda el método de descarga automática.

Asegúrate de que la siguiente URL no esté bloqueada en tu cortafuegos para permitir que Unified Manager descargue automáticamente el paquete de software 7-zip: `https://7-zip.org/a/7z2301-linux-x64.tar.xz`

Como alternativa, puedes preinstalar 7-zip.

Instala previamente el paquete 7-zip

Puedes preinstalar 7-zip descargándolo manualmente o utilizando un script incluido. Elige uno de los dos métodos siguientes:

Descargar mediante un script incluido

Paso

1. Ejecuta el `install7zip.sh` script que se incluye en el archivo zip de Unified Manager.

Descargar manualmente

Asegúrate de descargar el paquete de 7-zip únicamente desde la página web oficial.

Pasos

1. Descarga el paquete 7-zip (versión 23.01) del sitio oficial:

   `https://7-zip.org/a/7z2301-linux-x64.tar.xz`

2. Copia el archivo a tu máquina virtual RHEL:

   ```
   7z2301-linux-x64.tar.xz
   ```

3. Descomprime el archivo:

   ```
   sudo tar -xf 7z2301-linux-x64.tar.xz
   ```

4. Mueve el archivo `7zz` al directorio `/usr/bin/`:

   ```
   sudo cp 7zz /usr/bin/
   ```

5. Establece permisos de ejecución:

   ```
   sudo chmod 755 /usr/bin/7zz
   ```

Verifica la instalación

Comprueba que el paquete 7-zip se haya instalado correctamente en tu sistema:

```
7zz -version
```

Información de copyright

Copyright © 2026 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. Imprimido en EE. UU. No se puede reproducir este documento protegido por copyright ni parte del mismo de ninguna forma ni por ningún medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluidas fotocopias, grabaciones o almacenamiento en un sistema de recuperación electrónico) sin la autorización previa y por escrito del propietario del copyright.

El software derivado del material de NetApp con copyright está sujeto a la siguiente licencia y exención de responsabilidad:

ESTE SOFTWARE LO PROPORCIONA NETAPP «TAL CUAL» Y SIN NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, CUYA RESPONSABILIDAD QUEDA EXIMIDA POR EL PRESENTE DOCUMENTO. EN NINGÚN CASO NETAPP SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, EJEMPLAR O RESULTANTE (INCLUYENDO, ENTRE OTROS, LA OBTENCIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTIVOS, PÉRDIDA DE USO, DE DATOS O DE BENEFICIOS, O INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL) CUALQUIERA SEA EL MODO EN EL QUE SE PRODUJERON Y LA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD QUE SE APLIQUE, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O AGRAVIO (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA U OTRO TIPO), QUE SURJAN DE ALGÚN MODO DEL USO DE ESTE SOFTWARE, INCLUSO SI HUBIEREN SIDO ADVERTIDOS DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NetApp se reserva el derecho de modificar cualquiera de los productos aquí descritos en cualquier momento y sin aviso previo. NetApp no asume ningún tipo de responsabilidad que surja del uso de los productos aquí descritos, excepto aquello expresamente acordado por escrito por parte de NetApp. El uso o adquisición de este producto no lleva implícita ninguna licencia con derechos de patente, de marcas comerciales o cualquier otro derecho de propiedad intelectual de NetApp.

Es posible que el producto que se describe en este manual esté protegido por una o más patentes de EE. UU., patentes extranjeras o solicitudes pendientes.

LEYENDA DE DERECHOS LIMITADOS: el uso, la copia o la divulgación por parte del gobierno están sujetos a las restricciones establecidas en el subpárrafo (b)(3) de los derechos de datos técnicos y productos no comerciales de DFARS 252.227-7013 (FEB de 2014) y FAR 52.227-19 (DIC de 2007).

Los datos aquí contenidos pertenecen a un producto comercial o servicio comercial (como se define en FAR 2.101) y son propiedad de NetApp, Inc. Todos los datos técnicos y el software informático de NetApp que se proporcionan en este Acuerdo tienen una naturaleza comercial y se han desarrollado exclusivamente con fondos privados. El Gobierno de EE. UU. tiene una licencia limitada, irrevocable, no exclusiva, no transferible, no sublicenciable y de alcance mundial para utilizar los Datos en relación con el contrato del Gobierno de los Estados Unidos bajo el cual se proporcionaron los Datos. Excepto que aquí se disponga lo contrario, los Datos no se pueden utilizar, desvelar, reproducir, modificar, interpretar o mostrar sin la previa aprobación por escrito de NetApp, Inc. Los derechos de licencia del Gobierno de los Estados Unidos de América y su Departamento de Defensa se limitan a los derechos identificados en la cláusula 252.227-7015(b) de la sección DFARS (FEB de 2014).

Información de la marca comercial

NETAPP, el logotipo de NETAPP y las marcas que constan en http://www.netapp.com/TM son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresa y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.