

# Solucionar problemas de actualización automática de la base de datos de vulnerabilidades FMC con descargas programadas

## Contenido

---

---

## Problema

La base de datos de vulnerabilidades (VDB) de Cisco Secure Firewall Management Center (FMC) no se actualiza automáticamente como parte de la configuración semanal programada de descarga de software. La versión actual de VDB se mantuvo en la compilación 423 (2026-02-09 10:00:52) a pesar de tener una descarga de software semanal programada para cada sábado por la noche con la opción de actualización de la base de datos de vulnerabilidades seleccionada en la configuración. Las actualizaciones manuales de la VDB son exitosas, como lo demuestra la capacidad de actualizar manualmente desde la compilación 423 a la compilación 425 (2026-03-10 08:32:15) a través de la pantalla Content Updates (Actualizaciones de contenido), pero las actualizaciones programadas automatizadas no están funcionando como se esperaba.

### Edit Task

Job Type Download Latest Update

Schedule task to run  Once  Recurring

Start On January 4 2019 America/Chicago

Repeat Every   Hours  Days  Weeks  Months

Run At 12:00 Pm

Repeat On  Sunday  Monday  Tuesday  Wednesday  Thursday  Friday  Saturday

Job Name Weekly Software Download

Update Items  Software  Vulnerability Database

Comment 

This was automatically set up during installation.

Email Status To

Cancel Save

## Entorno

- Centro de gestión de firewall seguro (FMC)
- Opción de actualización de base de datos de vulnerabilidades habilitada en la configuración semanal de descarga de software

## Resolución

Estos pasos se pueden tomar para resolver el problema de actualización automática de VDB:

Paso 1. Verifique la configuración de la tarea programada en el FMC.

Vaya a Sistema > Configuración > Tareas programadas. En las versiones más recientes de FMC, la ruta es: Administration > Advanced > Scheduling.

Paso 2. Cree una nueva tarea programada para instalar el software:

**Edit Task**

Job Type: Install Latest Update

Schedule task to run:  Once  Recurring

Start On: March 28, 2026 America/Chicago

Repeat Every: 1  Hours  Days  Weeks  Months

Run At: 11:00 Pm

Repeat On:  Sunday  Monday  Tuesday  Wednesday  Thursday  Friday  Saturday

Job Name: Install-Software

Update Items:  Software  Vulnerability Database

Device: fmc

Comment

Email Status To

Cancel Save

Notas:

- Asegúrese de que haya una diferencia suficiente entre las tareas de descarga e instalación.
- El planificador de trabajos ejecuta las tareas en UTC.

Supervisión adicional

Después de implementar las recomendaciones de configuración, supervise la ejecución de la tarea programada para verificar que las actualizaciones de la base de datos de vulnerabilidades se estén produciendo automáticamente según lo esperado. El sistema debe ser observado a través de varios ciclos de actualización programados para confirmar el funcionamiento

consistente.

## Causa

La descarga de la última actualización no instala automáticamente el software descargado. También debe crear una tarea 'Instalar la última actualización' para instalar el software.

## Contenido relacionado

- [Soporte técnico y descargas de Cisco](#)

## Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).