

Risolvere i problemi relativi al database delle vulnerabilità di FMC che non viene aggiornato automaticamente con i download pianificati

Sommario

Problema

Il database delle vulnerabilità (VDB) in Cisco Secure Firewall Management Center (FMC) non viene aggiornato automaticamente come parte della configurazione settimanale pianificata per il download del software. La versione corrente di VDB è rimasta nella build 423 (2026-02-09 10:00:52) nonostante il download settimanale del software sia stato pianificato ogni sabato notte con l'opzione di aggiornamento del database delle vulnerabilità selezionata nella configurazione. Gli aggiornamenti manuali del VDB sono riusciti, come dimostrato dalla possibilità di eseguire manualmente l'aggiornamento dalla build 423 alla build 425 (2026-03-10-08:32:15) tramite la schermata Aggiornamenti contenuto, ma gli aggiornamenti pianificati automatizzati non funzionano come previsto.

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

Ambiente

- Centro gestione firewall protetto (FMC)
- Opzione di aggiornamento del database di vulnerabilità abilitata nella configurazione di download settimanale del software

Risoluzione

Per risolvere il problema relativo all'aggiornamento automatico di VDB, è possibile eseguire le seguenti operazioni:

Passaggio 1. Verificare la configurazione dell'attività pianificata nel CCP.

Selezionare Sistema > Configurazione > Task programmati. Nelle versioni più recenti di FMC il percorso è: Amministrazione > Avanzate > Programmazione.

Passaggio 2. Creare una nuova operazione pianificata per installare il 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

Note:

- Accertarsi che vi sia un intervallo sufficiente tra le attività di download e installazione.
- L'utilità di pianificazione esegue le attività in UTC.

Monitoraggio aggiuntivo

Dopo aver implementato i suggerimenti di configurazione, monitorare l'esecuzione pianificata dell'operazione per verificare che gli aggiornamenti del database delle vulnerabilità vengano

eseguiti automaticamente come previsto. Il sistema deve essere monitorato attraverso diversi cicli di aggiornamento pianificati per confermare il funzionamento coerente.

Causa

Il download dell'ultimo aggiornamento non installa automaticamente il software scaricato. Per installare il software è inoltre necessario creare un'attività di installazione dell'ultimo aggiornamento.

Contenuto correlato

- [Supporto tecnico Cisco e download](#)

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).