Implemente la Versión de Rollback VDB en FMC Versión 7.3+

Contenido

Introducción Prerequisites Requirements Componentes Utilizados Configurar Configuraciones iniciales Proceso de reversión Verificación Limitaciones Información Relacionada

Introducción

Este documento describe el proceso de reversión de la base de datos de vulnerabilidades en Secure Firewall Management Center (FMC) versión 7.3 y posteriores.

Prerequisites

Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

• Cisco Secure Firewall Management Center versión 7.3 VDB 361

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Configurar

Configuraciones iniciales

En la GUI de FMC, la versión de VDB se obtiene en la página principalMenú > @ > Acerca de.

w	Analysis	Policies	Devices	Objects	Integration	Deploy	Q	6	≎	0	idmin v
About			Tools	Tools					On-screen Assistance		
			Firep	Firepower Migration Tool					Page-level Help		
	Product Conte	ent		Appl	ication Detecto	rs			Ho	w-Tos	New
	Sacura Eirau	vall on Cierr	0.00m								

cisco SECU	RE
Firewall M	anagement Center
Version 7.3.0 (build 69) Model Serial Number Snort Version Snort3 Version Rule Pack Version Module Pack Version LSP Version	Secure Firewall Management Center for VMware None 2.9.21 (Build 105) 3.1.36.1 (Build 101) 2868 3244 Isp-rel-20230712-1621
VDB Version	build 361 (2022-11-15 19:57:46)
Rule Update Version	2023-07-12-002-vrt
OS	Cisco Firepower Extensible Operating System (FX-OS) 2.13.0 (build 198)
Hostname	firepower
For technical/system questio 7209. Copyright 2004-2022,	ns, email tac@cisco.com phone: 1-800-553-2447 or 1-408-526- Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.
Сору	Close

En la CLI, la versión de VDB se obtiene con el comando show version .

Proceso de reversión

Si la versión anterior de la VDB ya no está almacenada en el FMC, vaya a **Sistema**(*) > **Actualizaciones** > **Actualizaciones de productos** > **Actualizaciones disponibles**> **Cargar actualizaciones,** seleccione el archivo VDB de su equipo local y haga clic en Cargar.

Una vez cargado el archivo VDB en el FMC, la versión anterior de VDB (versión 359 en este caso) muestra un nuevo icono de Rollback en lugar del icono **Install**.

Haga clic en el botón de reversión.

Firewall Management Center System / Updates / Product Updates	Overview	Analysis	Policies	Devices	Objects	Integration			
Product Updates Rule Updates Geolocation Updates									
Currently running software version: 7.3.0 Currently installed VDB version: build 361 (2022-11-15 19:57:46) Available Updates Readiness History Download updates									
Туре	Version				Date				
Cisco Vulnerability And Fingerprint Database Updates	361				Tue Nov 15	19:59:36 UTC 2022			
Cisco Vulnerability And Fingerprint Database Updates	359				Tue Oct 4 1	9:46:46 UTC 2022			

A continuación, marque la casilla FMC y haga clic en Install (Instalar).

Firewall M System / Upda	lanagement C ates / Product Upda	enter Overview	v Analysis	Policies	Devices	Objects	Integration	De
Product Updates	Rule Updates	Geolocation Updates						
Currently running soft	ware version: 7.3.0							
Selected Updat	te Type Cisco V Version 359 Date Tue Oct Reboot No	ulnerability And Fingerprint 4 19:46:46 UTC 2022	: Database Updates					
Ungrouped	(1 total)			Compatibility C	heck		Readiness Check Results	Readiness C
10.10.10.19 - S	cure Firewall Manager	ment Center for VMware v7.3	3.0	N/A				

Se muestra un mensaje de advertencia para informarle sobre la posible interrupción del tráfico en caso de que implemente cambios en los firewalls administrados después de la reversión de VDB.



Verificación

Una vez completada la tarea de reversión, la versión de VDB se puede confirmar en el **menú** principal > **2** > Acerca de.



Finalmente, después de revertir la VDB, se requiere una implementación de políticas para enviar la nueva configuración de VDB a los firewalls administrados por FMC.



Limitaciones

- El botón de reversión de VDB no está disponible antes de FMC 7.3.
- No puede revertir la VDB a una versión anterior a 357. Si se carga en el FMC una versión de VDB anterior a 357, el botón de reversión aparecerá atenuado.

Cisco Vulnerability And Fingerprint Database Updates	354	Wed Apr 27 19:42:09 UTC 2022	No	0
				VDB rollback is only supported starting with VDB version 357

• Si la versión de VDB es inferior a la versión de VDB base de FMC, se muestra la tarea de reversión correcta que se ha completado; sin embargo, la versión de VDB mostrada seguirá mostrando lo mismo que antes del intento de reversión.



Desde la CLI de FMC puede confirmar que esto sucedió porque la versión de destino de reversión es inferior a la versión básica de FMC. Esto se puede confirmar en la CLI de FMC en el archivo status.log.

sudo su cd /var/log/sf/vdb-4.5.0-<vdb number>/ cat status.log root@firepower:/var/log/sf/vdb-4.5.0-357# cat status.log state:running ui:The install has begun. ui:[0%] Running script pre/000_start.sh... ui:[0%] Running script pre/010_check_versions.sh... ui:[4%] Running script pre/010_check_versions.sh... ui:[4%] Non-Fatal error: Non-Fatal error: Cannot rollback to version(357) lower than default VDB 358 ui:[4%] The install completed successfully. ui:The install has completed. state:finished

Información Relacionada

<u>Asistencia técnica y descargas de Cisco</u>

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).