

# Implementatie van Rollback VDB-versie in FMC versie 7.3+

## Inhoud

- [Inleiding](#)
- [Voorwaarden](#)
- [Vereisten](#)
- [Gebruikte componenten](#)
- [Configureren](#)
- [Eerste configuraties](#)
- [terugdraaiproces](#)
- [Verifiëren](#)
- [Beperkingen](#)
- [Gerelateerde informatie](#)

## Inleiding

In dit document wordt het proces beschreven om de Vulnerability Database te downgraden op Secure Firewall Management Center (FMC), versie 7.3 en hoger.

## Voorwaarden

### Vereisten

Er zijn geen specifieke vereisten van toepassing op dit document.

### Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op de volgende software- en hardware-versies:

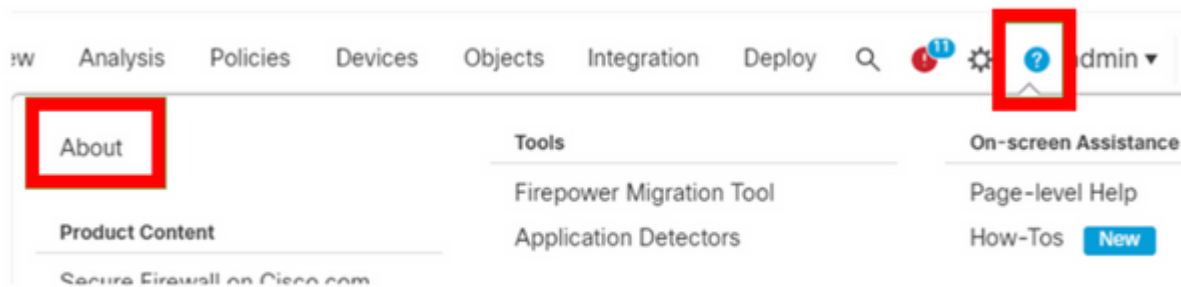
- Cisco Secure Firewall Management Center versie 7.3 VDB 361

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u zorgen dat u de potentiële impact van elke opdracht begrijpt.

## Configureren

### Eerste configuraties

Op de VDB GUI, wordt de VDB-versie verkregen onder de **MainMenu** >  > **Over**.



Op de CLI wordt de VDB-versie met de opdracht verkregen `show version` .

```
<#root>
```

```
> show version
```

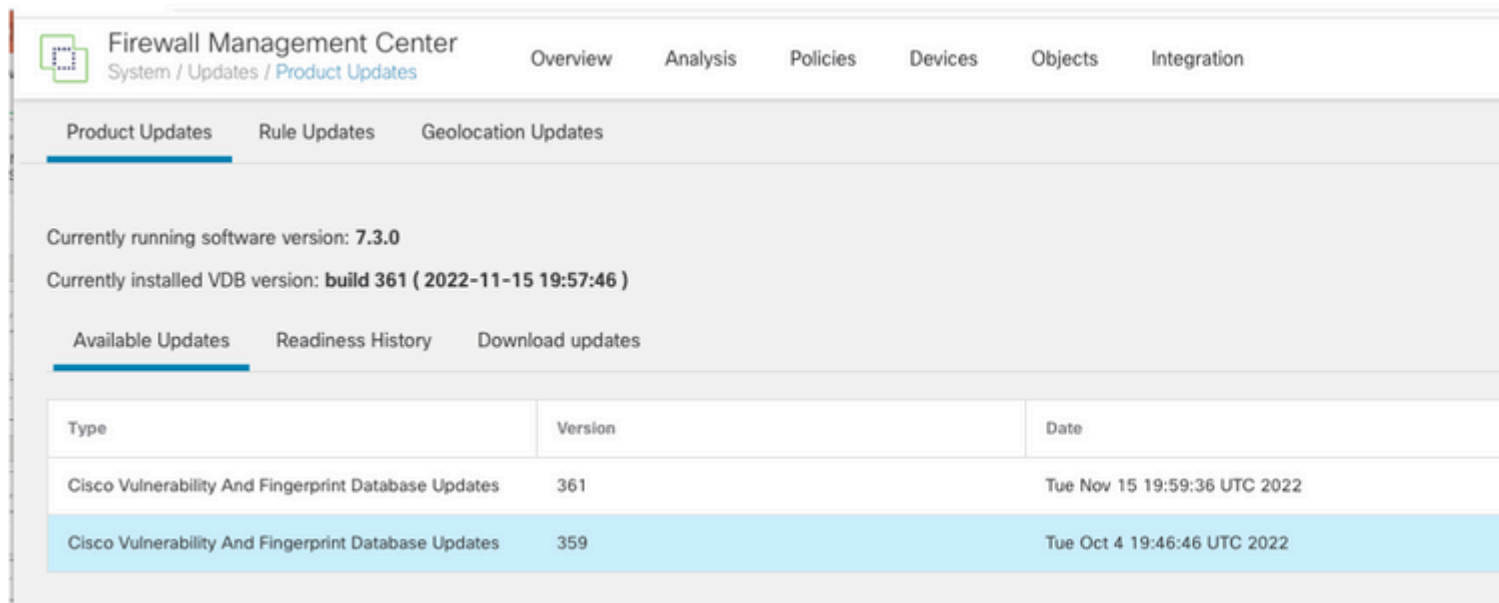
```
-----[ firepower ]-----  
Model : Secure Firewall Management Center for VMware (66) Version 7.3.0 (Build 69)  
UUID : e8f4b5de-4da1-11ed-b2ce-4637a3ef82f7  
Rules update version : 2023-07-12-002-vrt  
LSP version : lsp-rel-20230712-1621  
  
VDB version : 361  
  
-----
```

## terugdraaiproces

Indien de vorige VDB-versie niet meer op het VCC is opgeslagen, navigeer dan naar **System** (⚙️) > **Updates** > **Productupdates** > **Beschikbare updates** > **Upload Updates**, selecteer het VDB-bestand op uw lokale computer en klik op Upload.

Wanneer het VDB-bestand op het VMC is geüpload, wordt in de oudere VDB-versie (in dit geval versie 359) een nieuw pictogram weergegeven in plaats van het pictogram **Install**.

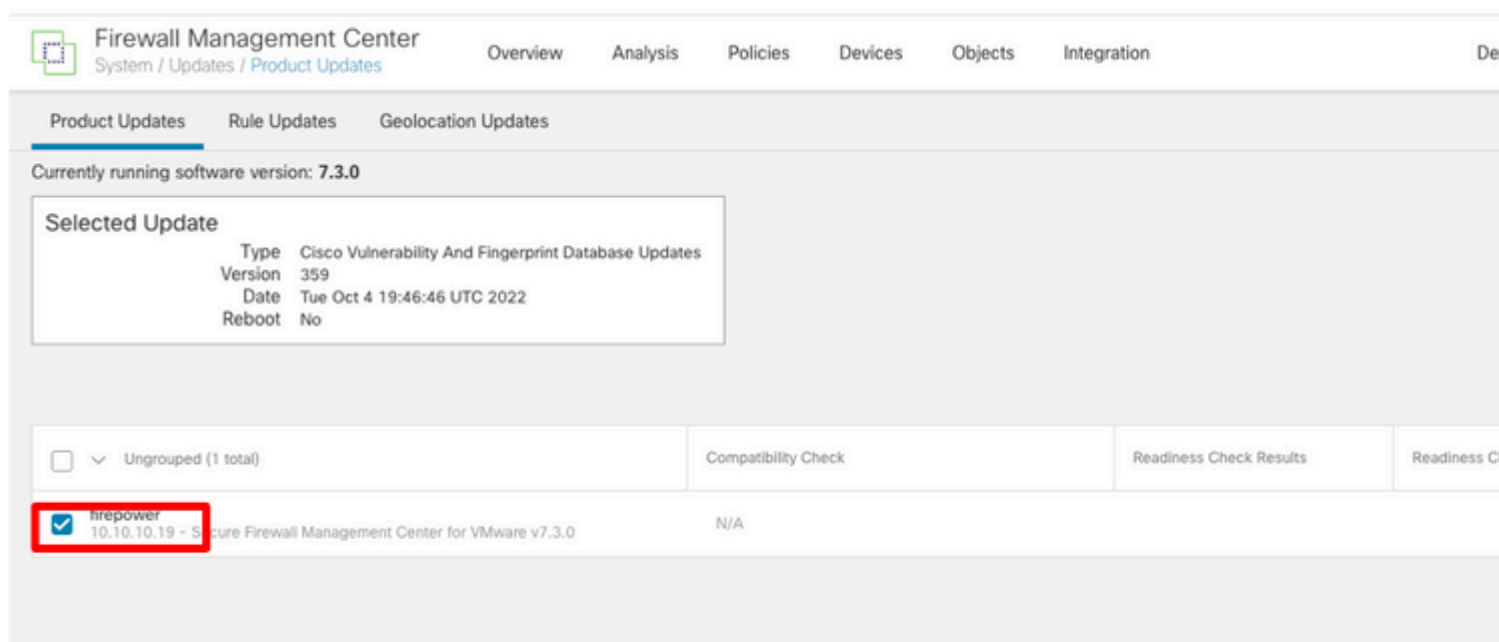
Klik op de knop Terugdraaien.



The screenshot shows the Firewall Management Center interface. The breadcrumb navigation is System / Updates / Product Updates. The main navigation includes Overview, Analysis, Policies, Devices, Objects, and Integration. Under Product Updates, there are tabs for Product Updates, Rule Updates, and Geolocation Updates. The current software version is 7.3.0, and the currently installed VDB version is build 361 (2022-11-15 19:57:46). Under Available Updates, there are tabs for Available Updates, Readiness History, and Download updates. A table lists available updates:

Type	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 19:46:46 UTC 2022

Vink vervolgens het VCC aan en klik op **Installeren**.



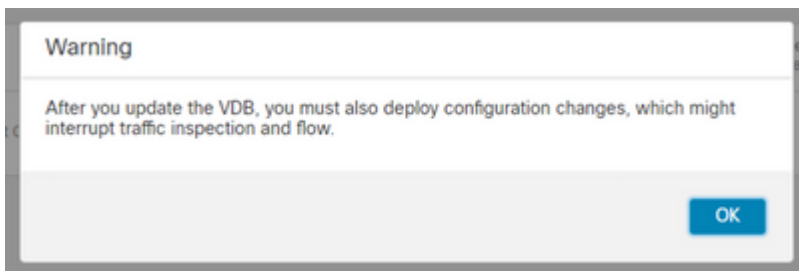
The screenshot shows the Firewall Management Center interface. The breadcrumb navigation is System / Updates / Product Updates. The main navigation includes Overview, Analysis, Policies, Devices, Objects, and Integration. Under Product Updates, there are tabs for Product Updates, Rule Updates, and Geolocation Updates. The current software version is 7.3.0. A box titled "Selected Update" displays the following information:

Type	Cisco Vulnerability And Fingerprint Database Updates
Version	359
Date	Tue Oct 4 19:46:46 UTC 2022
Reboot	No


Below the selected update, there is a table with columns for Compatibility Check, Readiness Check Results, and Readiness C. The table contains one row for the update, with a checkbox checked and a red box around the update name and version:

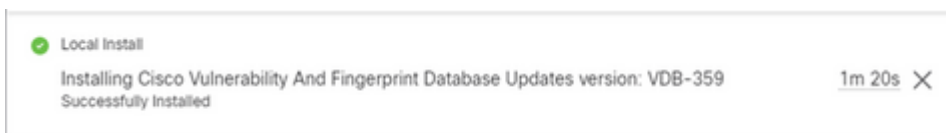
	Compatibility Check	Readiness Check Results	Readiness C
<input checked="" type="checkbox"/> firepower 10.10.10.19 - Secure Firewall Management Center for VMware v7.3.0	N/A		

Er wordt een waarschuwingsmelding weergegeven om u te informeren over mogelijke verkeersverstoringen als u wijzigingen in de beheerde firewalls implementeert na het terugdraaien van de VDB.

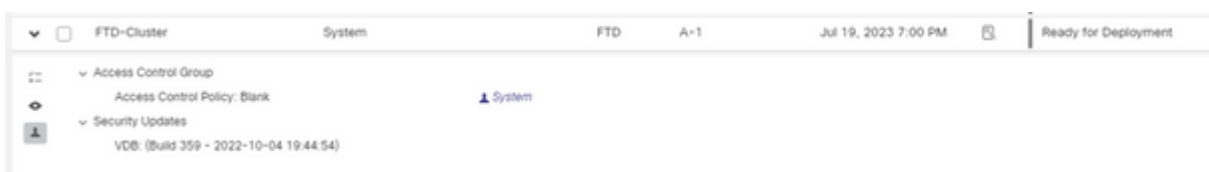


## Verifiëren

Als de terugdraaitaak is voltooid, kan de VDB-versie worden bevestigd onder het hoofdmenu >  > **Over**.

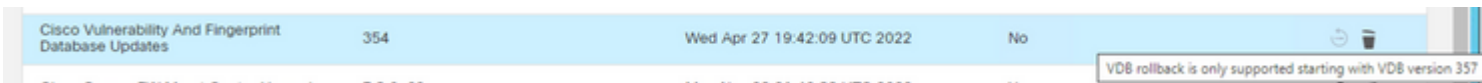


Tot slot, nadat de VDB is teruggerold, is een beleidsimplementatie vereist om de nieuwe VDB-configuratie naar de door het VMC beheerde Firewalls te duwen.

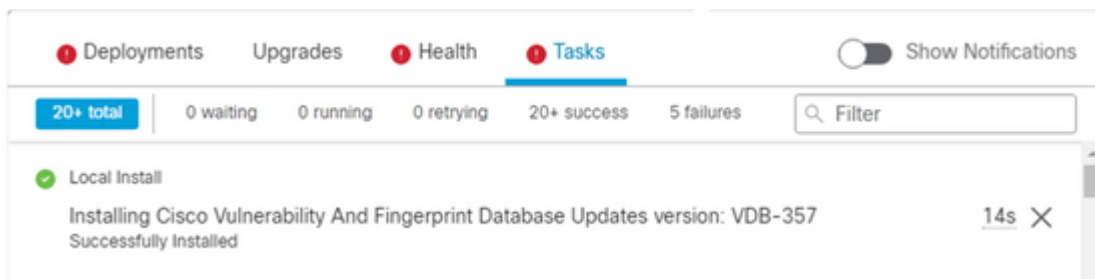


## Beperkingen

- De VDB-terugdraaiknop is niet beschikbaar voor FMC 7.3.
- U kunt de VDB niet terugdraaien naar een versie ouder dan 357, als een VDB-versie ouder dan 357 is geüpload naar het VMC, wordt de terugdraaiknop grijs weergegeven.



- Als de VDB-versie lager is dan de basis VDB-versie van het VMC, wordt de voltooide terugdraaitaak weergegeven, maar de weergegeven VDB-versie blijft hetzelfde als voor de terugdraaipoging.



Vanuit de FMC CLI kunt u bevestigen dat dit is gebeurd omdat de terugdraaidoelversie lager is dan de basisversie van de FMC. Dit kan worden bevestigd op de FMC CLI in het status.log-bestand.

```
> expert
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:[ 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
```

## Gerelateerde informatie

- [Cisco technische ondersteuning en downloads](#)

## Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document ([link](#)) te raadplegen.