

Aggiornamento guidato software con dispositivo su Secure Firewall Threat Defense

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Licenze](#)

[Componenti usati](#)

[Premesse](#)

[Flusso della procedura guidata FMC](#)

[Flusso HA FTD](#)

[Flusso FTD cluster](#)

[Verifica](#)

Introduzione

Questo documento descrive **Upgrade Wizard** in **Cisco Secure Firewall Threat Defense (FTD)** e le diverse opzioni per utilizzarlo.

Prerequisiti

Requisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti argomenti:

- Cisco Secure Firewall Threat Defense (FTD)
- Cisco Secure Firewall Management Center (FMC)

Licenze

Nessuna licenza specifica richiesta, la licenza di base è sufficiente

Componenti usati

Le informazioni fornite in questo documento si basano sulle seguenti versioni software e hardware:

- Cisco Secure Firewall Threat Defense (FTD), Cisco Secure Firewall Management Center (FMC) versione 7.2.1

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Premesse

Un nuovo Upgrade Wizard FTD è stato introdotto nel software FTD versione 7.0

I vantaggi offerti dalla procedura guidata sono i seguenti:

- **New Device** pagina di aggiornamento
- Più aggiornamenti FTD in parallelo
- Organizzazione più efficiente per la selezione del dispositivo di destinazione da aggiornare

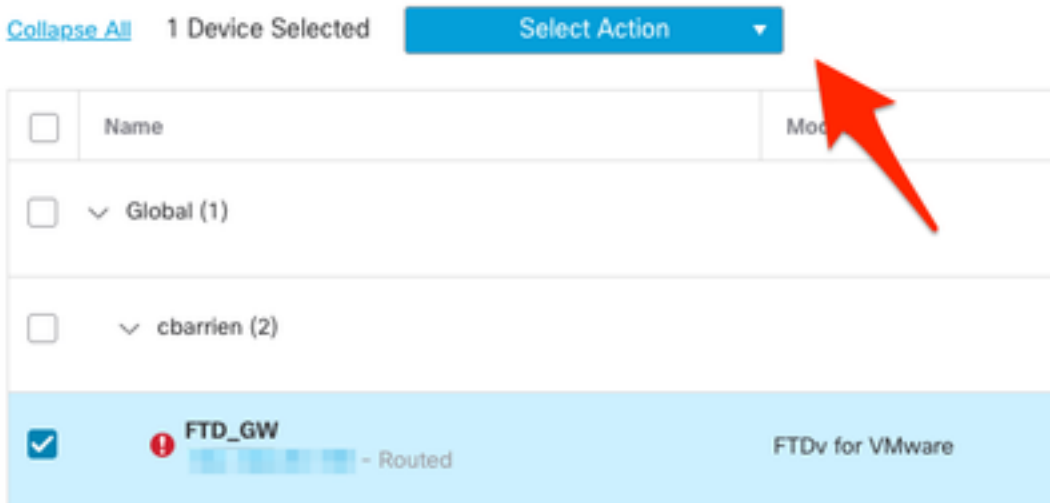
Flusso della procedura guidata FMC

I passaggi 1, 2 e 3 sono facoltativi, il collegamento inizia al passaggio 4.

Passaggio 0. Caricare il pacchetto da installare nel FMC.

Passaggio 1. Passa a **Devices > Device management**.

Passaggio 2. Selezionare il dispositivo da aggiornare in modo che abbia un menu nella parte superiore.

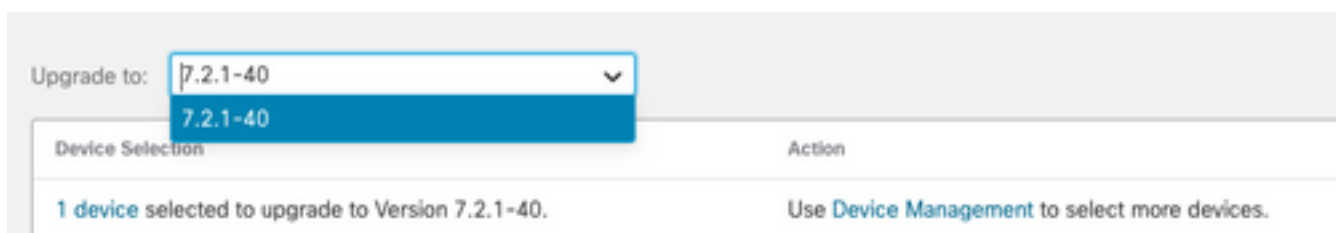


Passaggio 3. Clic **Upgrade Firepower Software** per avere **Device Upgrade** visualizzazione.

Collegamento: Seleziona **Devices / Device Upgrade** dal menu generale.

Passaggio 4. Accertarsi che i dispositivi da aggiornare siano selezionati.

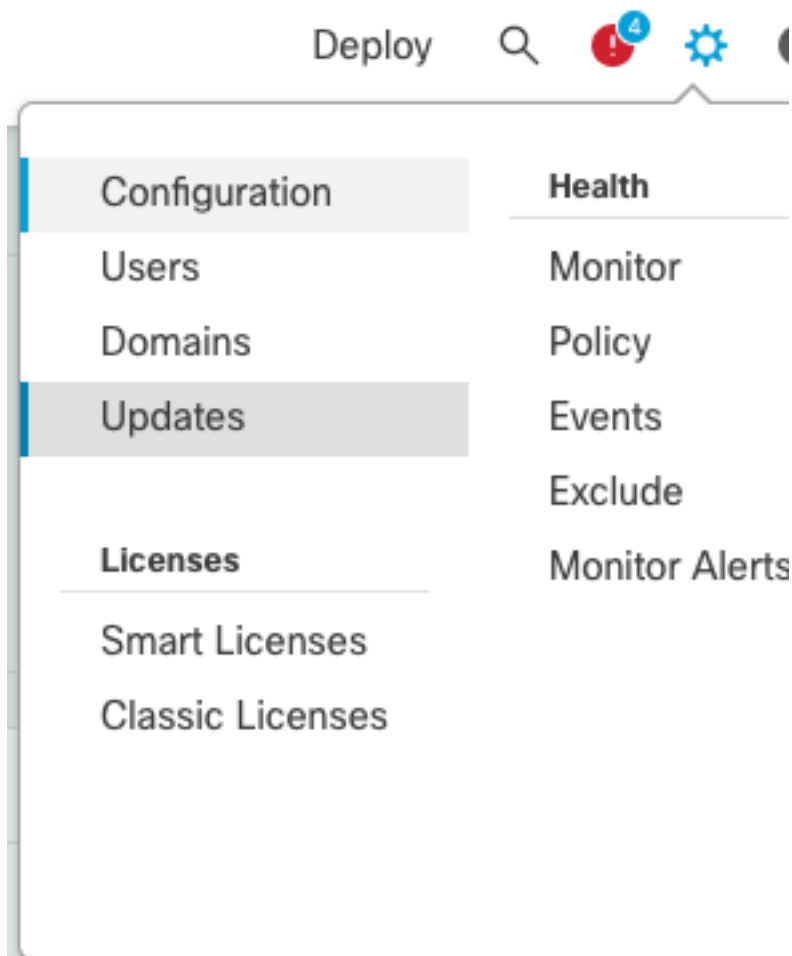
Passaggio 5. Nella scheda **Upgrade to** selezionare la versione di destinazione.



Passaggio 6. Nel menu visualizzato, spingere l'immagine su FTD per copiare il pacchetto di

aggiornamento se questo processo non è stato eseguito.

(Cisco consiglia di eseguire il push degli aggiornamenti nel modo precedente, tramite **Configuration > Updates**).



Passaggio 7. Fare clic su **Readiness** controllare e monitorare il completamento nelle operazioni di menu. Al termine, fare clic su **Next**.

Passaggio 8. Clic **Start Upgrade** e confermare con il **Upgrade** pulsante.

Passaggio 9. Clic **Finish** per completare e chiudere la procedura guidata.

Passaggio 10. Monitorare le attività in **Tasks** menu.

Flusso HA FTD

Per il flusso di aggiornamento FTD HA, l'unica opzione da modificare è quella di decidere quale unità FTD agisce come attiva e quale come standby.

Il processo per un aggiornamento FTD-HA è il seguente:

1. Aggiornamento dell'unità di standby (ricaricamento automatico).
2. Failover.
3. Aggiornamento della nuova unità di standby (ricaricamento automatico).
4. Failover manuale (facoltativo).

Flusso FTD cluster

Nel flusso di aggiornamento del cluster è possibile modificare l'ordine di aggiornamento delle unità dati in base ai requisiti.

Il flusso normale è:

1. Aggiornamento delle unità di dati (ricaricamento automatico).
2. Disabilita cluster nell'unità di controllo (operazione automatica).
3. Aggiornare la vecchia unità di controllo (ricarica automatica).
4. Unire la vecchia unità cluster nel cluster (operazione eseguita automaticamente).

Una volta completata la verifica di fattibilità per i dispositivi cluster, fare clic sul pulsante con la legenda **Change Upgrade Order**.



Viene visualizzato un menu di scelta rapida, quindi è sufficiente trascinarlo e rilasciarlo nella parte superiore nell'ordine desiderato.



Verifica

- Monitorare ogni passaggio del menu **Attività**.

Deployments Upgrades **Health** Tasks Show Notifications

20+ total | 0 waiting | 1 running | 0 retrying | 20+ success | 0 failures |

Remote Install – Global
 Apply Cisco FTD Upgrade 7.2.1-40 to FTD(s) 14m 14s ✕
 Successfully updated 1 devices.
 Please reapply policies to your managed devices.

Remote Readiness Check – Global
 Checking Cisco FTD Upgrade 7.2.1-40 on [FTD_GW] 1m 45s ✕
 Success. OK to upgrade to 7.2.1-40 version.

Update Push – Global
 Push to FTD_GW 28s ✕
 Complete

- Nella scheda **Devices Management** è disponibile una nuova scheda denominata **Upgrade**, che mostra il percorso di aggiornamento del dispositivo.

View By: Domain Deployment history

All (2)
 Error (1)
 Warning (0)
 Offline (0)
 Normal (1)
 Deployment Pending (1)
 Upgrade (1)

[Collapse All](#)

<input type="checkbox"/>	Name	Model	Version	Chassis	Access Control Policy	Group	Upgrade Path	Upgrade Status
<input type="checkbox"/>	Global (1)							
<input type="checkbox"/>	cbarrien (1)							
<input type="checkbox"/>	FTD_GW <small>Routed</small>	FTDv for VMware	7.2.1	N/A	FTD		7.1.0-90 -> 7.2.1-40	Completed

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).