Mise à niveau logicielle avec assistant de mise à niveau du périphérique sur Secure Firewall Threat Defense

Table des matières

- Introduction
  - Conditions préalables
    - Exigences
    - Licences
    - Composants utilisés
  - Informations générales
  - Flux de l'Assistant FMC
    - Flux HA FTD
    - Flux FTD du cluster
  - Vérification

Introduction

Ce document décrit les **Upgrade Wizard** dans le Cisco **Secure Firewall Threat Defense (FTD)** et les différentes options pour l'utiliser.

Conditions préalables

Exigences

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

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

Licences

Aucune exigence de licence spécifique, la licence de base est suffisante

Composants utilisés

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

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

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

Informations générales

Une nouvelle version **Upgrade Wizard** de FTD a été introduite dans le logiciel FTD version 7.0

Les avantages de cet assistant sont les suivants :

- **New Device** page de mise à niveau
- Mises à niveau FTD multiples en parallèle
- Meilleure organisation pour sélectionner le périphérique cible à mettre à niveau

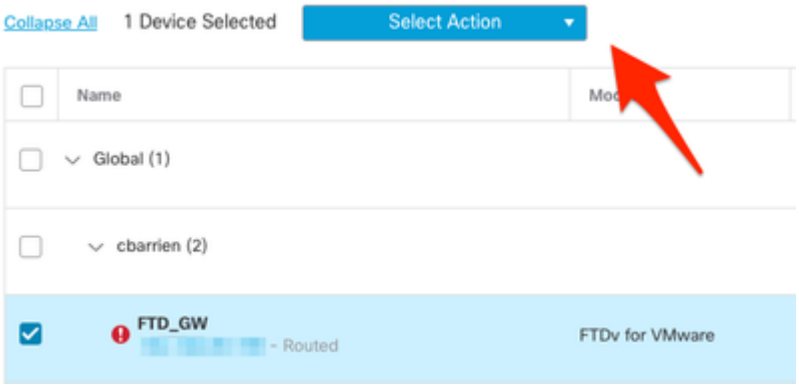
Flux de l'Assistant FMC

Les étapes 1, 2 et 3 sont facultatives, le raccourci commence à l'étape 4.

Étape 0. Téléchargez le package à installer dans le FMC.

Étape 1. Accédez à **Devices** > **Device management**.

Étape 2. Sélectionnez le périphérique à mettre à niveau pour afficher un menu en haut de la page.

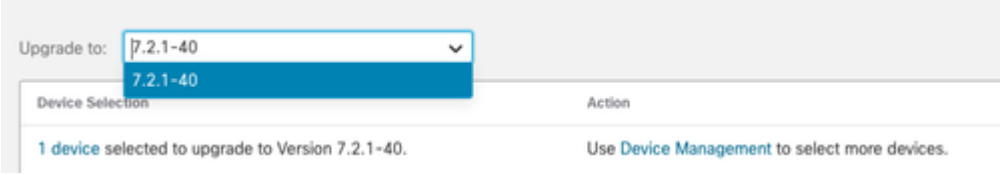


Étape 3. Cliquez sur **Upgrade Firepower Software** pour afficher la **Device Upgrade** vue.

Raccourci : sélectionnez **Devices / Device Upgrade** dans le menu général.

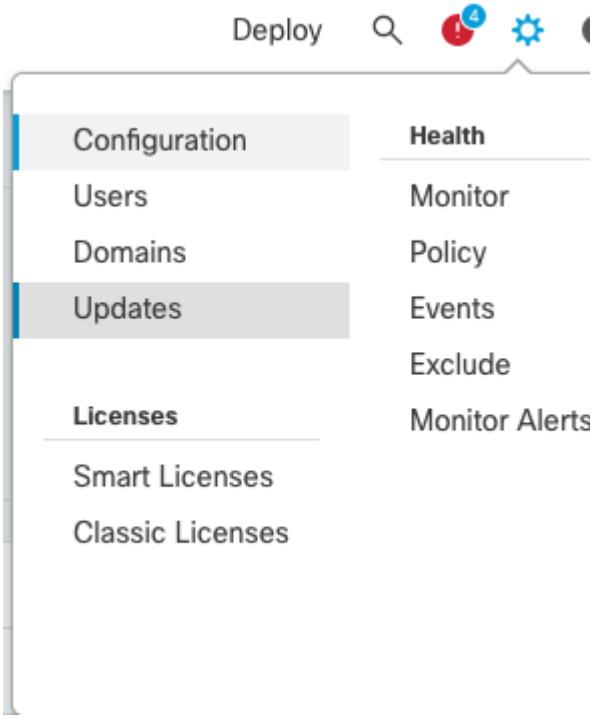
Étape 4. Assurez-vous que les périphériques à mettre à niveau sont sélectionnés.

Étape 5. Dans l' **Upgrade to**option, sélectionnez la version cible.



Étape 6. Dans le menu affiché, poussez l'image vers le FTD pour copier le package de mise à niveau si ce processus n'a pas été effectué.

(Cisco vous recommande d'appliquer les mises à jour de l'ancienne manière, via **Configuration** > **Updates**).



Étape 7. Cliquez sur **Readiness** Vérifier et le surveiller dans les tâches du menu pour terminer. Une fois que vous avez terminé, cliquez sur **Next**.

Étape 8. Cliquez sur **Start Upgrade** et confirmez avec le **Upgrade** bouton.

Étape 9. Cliquez sur **Finish** pour terminer et fermer l'Assistant.

Étape 10. Surveillez les tâches dans les **Tasks** menus.

Flux HA FTD

Pour le flux de mise à niveau FTD HA, la seule option à modifier est de décider quelle unité FTD agit comme active et quelle unité en veille.

Le processus de mise à niveau FTD-HA est le suivant :

1. Mise à niveau de l'unité en veille (rechargement effectué automatiquement).
2. Basculement.
3. Mise à niveau de la nouvelle unité en veille (rechargement effectué automatiquement).
4. Basculement manuel (facultatif).

Flux FTD du cluster

Dans le flux de mise à niveau de cluster, l'ordre de mise à niveau des unités de données peut être modifié en fonction des exigences.

Le débit normal est :

1. Mise à niveau de la ou des unités de données (rechargement effectué automatiquement).
2. Désactivez Cluster sur l'unité de contrôle (effectué automatiquement).
3. Mettre à niveau l'ancienne unité de contrôle (rechargement effectué automatiquement).
4. Rejoignez l'ancienne unité de cluster dans le cluster (opération automatique).

Une fois la vérification de l'état de préparation des périphériques du cluster terminée, cliquez sur le bouton avec la légende **Change Upgrade Order**.

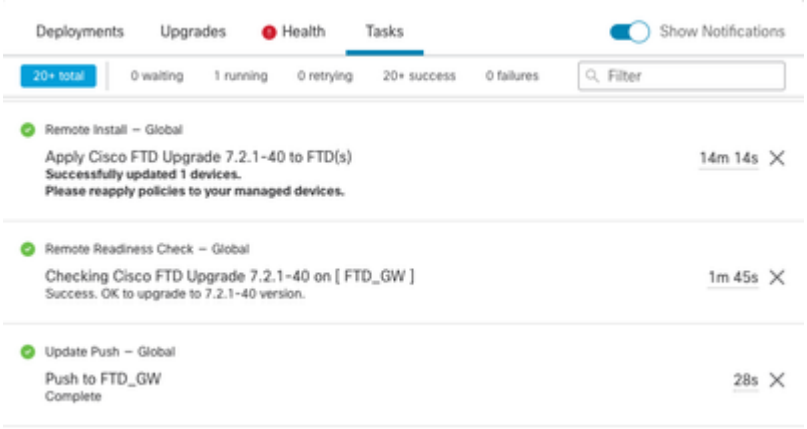


Un menu contextuel s'affiche, puis il vous suffit de le faire glisser et de le déplacer vers le haut dans l'ordre souhaité.

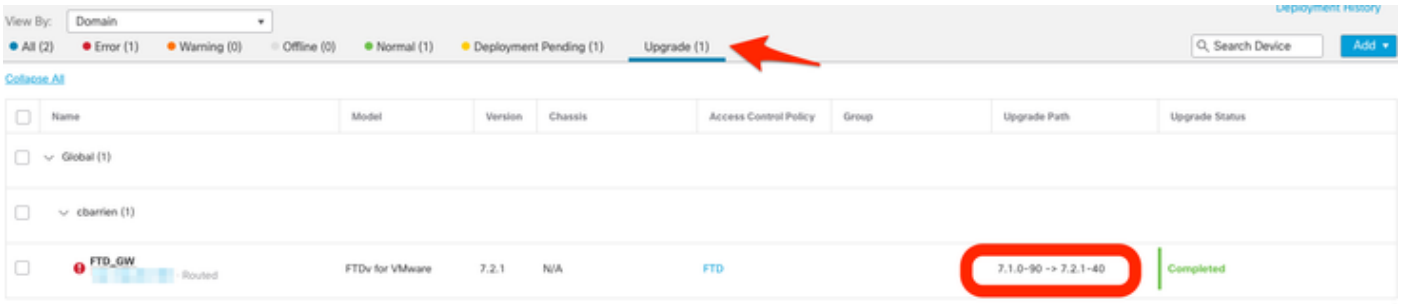


Vérification

- Surveillez chaque étape du menu Tâches.



- Dans le **Devices Management** menu, un nouvel onglet appelé **Upgrade**indique le chemin de mise à niveau du périphérique.



À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.