Comprendre le changement de marque des périphériques vers Cisco Secure Firewall

Table des matières

Introduction

Ce document décrit les informations relatives au changement de marque des périphériques vers Cisco Secure Firewall.

Conditions préalables

Informations générales

- Les noms des périphériques affichés correspondent désormais à d'autres supports de marque
- Cela crée une marque plus forte et une expérience utilisateur plus simple
- Aucun impact fonctionnel sur les plates-formes ; seul le texte a changé.
- Les anciennes plates-formes matérielles FTD (FPR1010/11XX, FPR41XX, FPR93XX) utilisent toujours la marque Firepower
- Certains paramètres système par défaut et noms de composants peuvent toujours utiliser firepower

Exigences

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Gamme de pare-feu de nouvelle génération Cisco (NGFW)

Composants utilisés

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

- Firepower Management Center (FMC) version 7.6.0
- Firepower Device Manager (FDM) version 7.6.0
- Toutes les fonctionnalités Virtual Firepower Threat Defense (FTD) version 7.6.0
- Pare-feu sécurisé Cisco 31XX,42XX

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.

Description de la fonctionnalité

Comment ça fonctionne:

- Les noms de modèles complets et courts pour les plates-formes CSF31XX, CSF42XX, Firewall Threat Defense (FTD) Virtual et toutes les plates-formes Firewall Management Center (FMC) portent la marque Cisco Secure Firewall.
- Le logiciel CSF31XX FDM est désormais SFDM, Secure Firewall Device Manager.
- Cette fonction ne comporte aucun composant fonctionnel.
- Il n'existe aucune option de configuration pour cette fonctionnalité.

Mise à niveau :

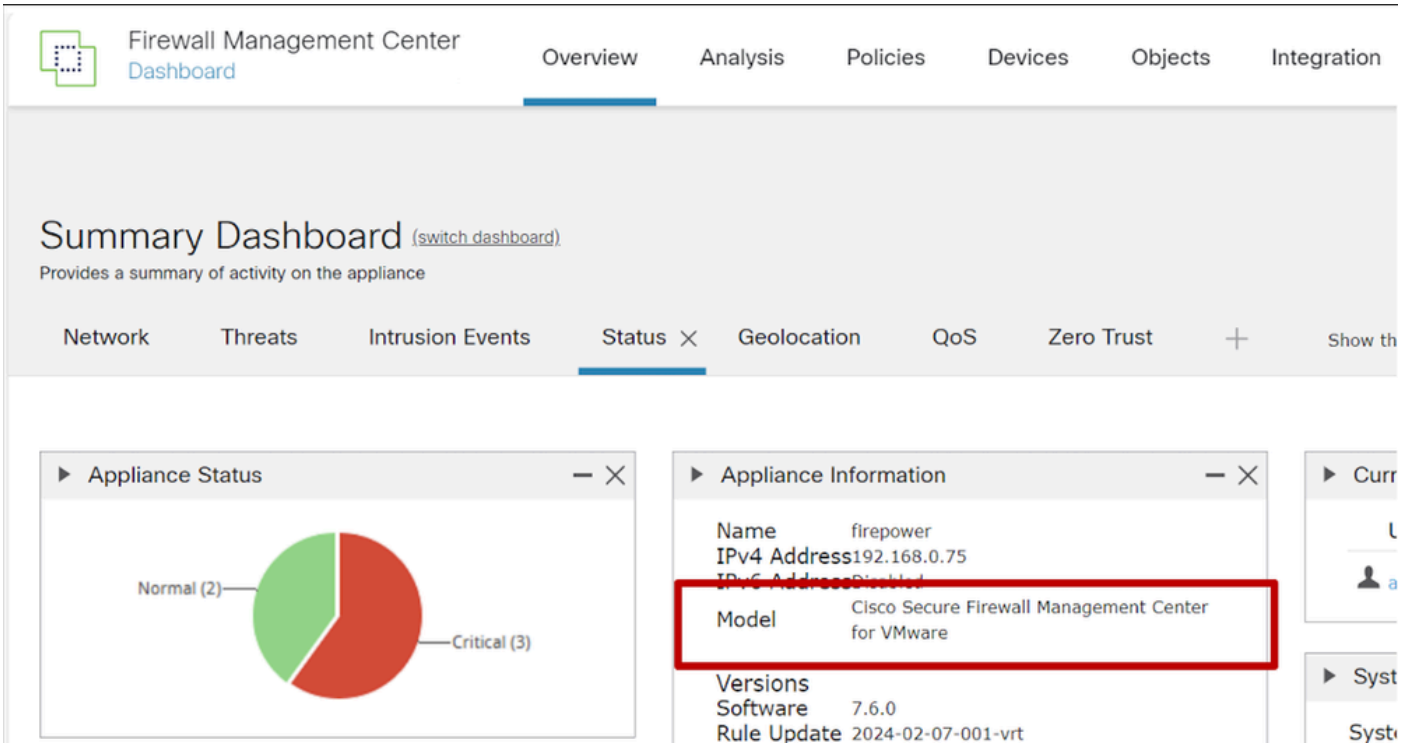
- Lors de la mise à niveau vers Secure Firewall 7.6, toutes les interfaces CLI et GUI pertinentes ont été mises à jour pour refléter la marque actuelle.
- Aucun problème lors de la mise à niveau des périphériques enregistrés
    - Si Firewall Threat Defense (FTD) est mis à niveau, Firewall Management Center (FMC) met à jour son interface utilisateur graphique avec la marque actuelle.
    - Si Firewall Management Center (FMC) est mis à niveau, tous les périphériques enregistrés restaurent la connectivité après la mise à niveau comme prévu.

Configurer

Exemples de Firewall Management Center

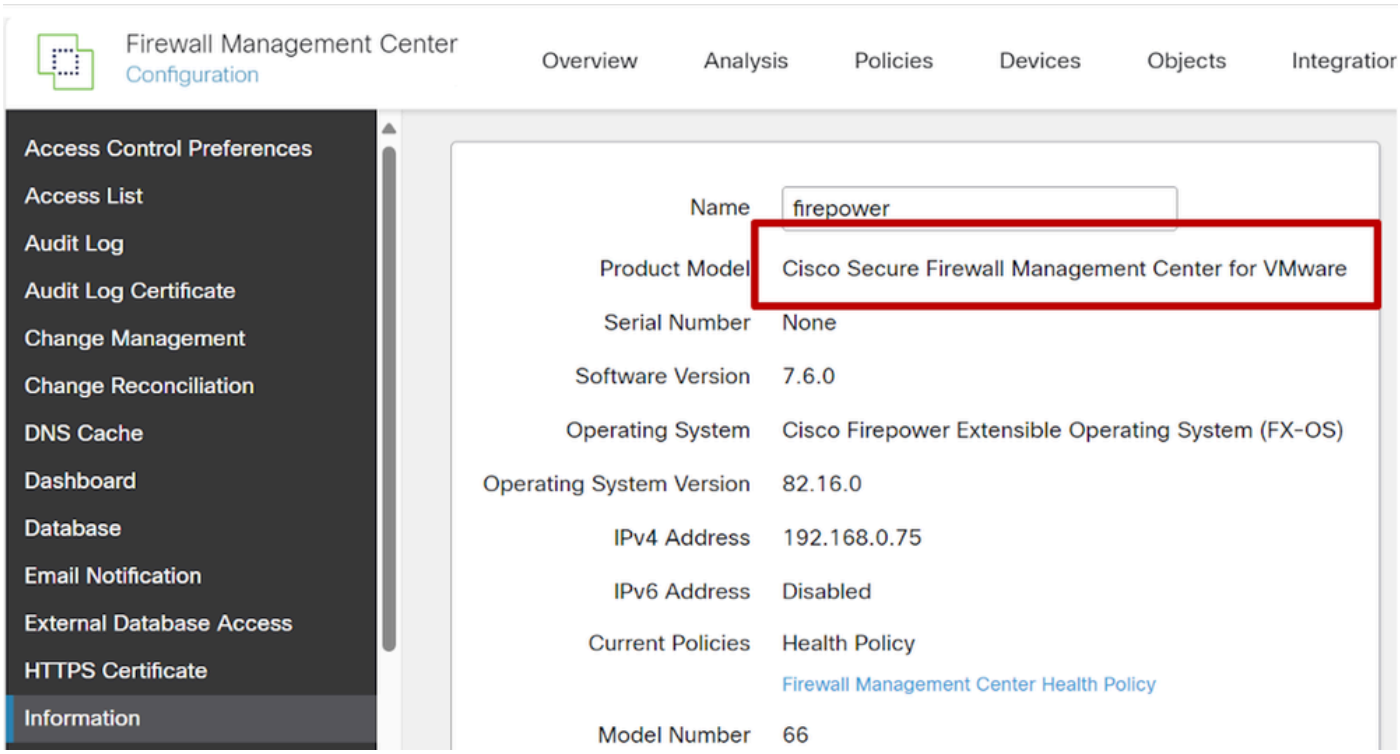
État récapitulatif :

- Le nom du modèle Management Center est précédé de la marque Cisco.



Informations de configuration :

- Le nom du modèle Management Center est précédé de la marque Cisco.



Sortie CLI :

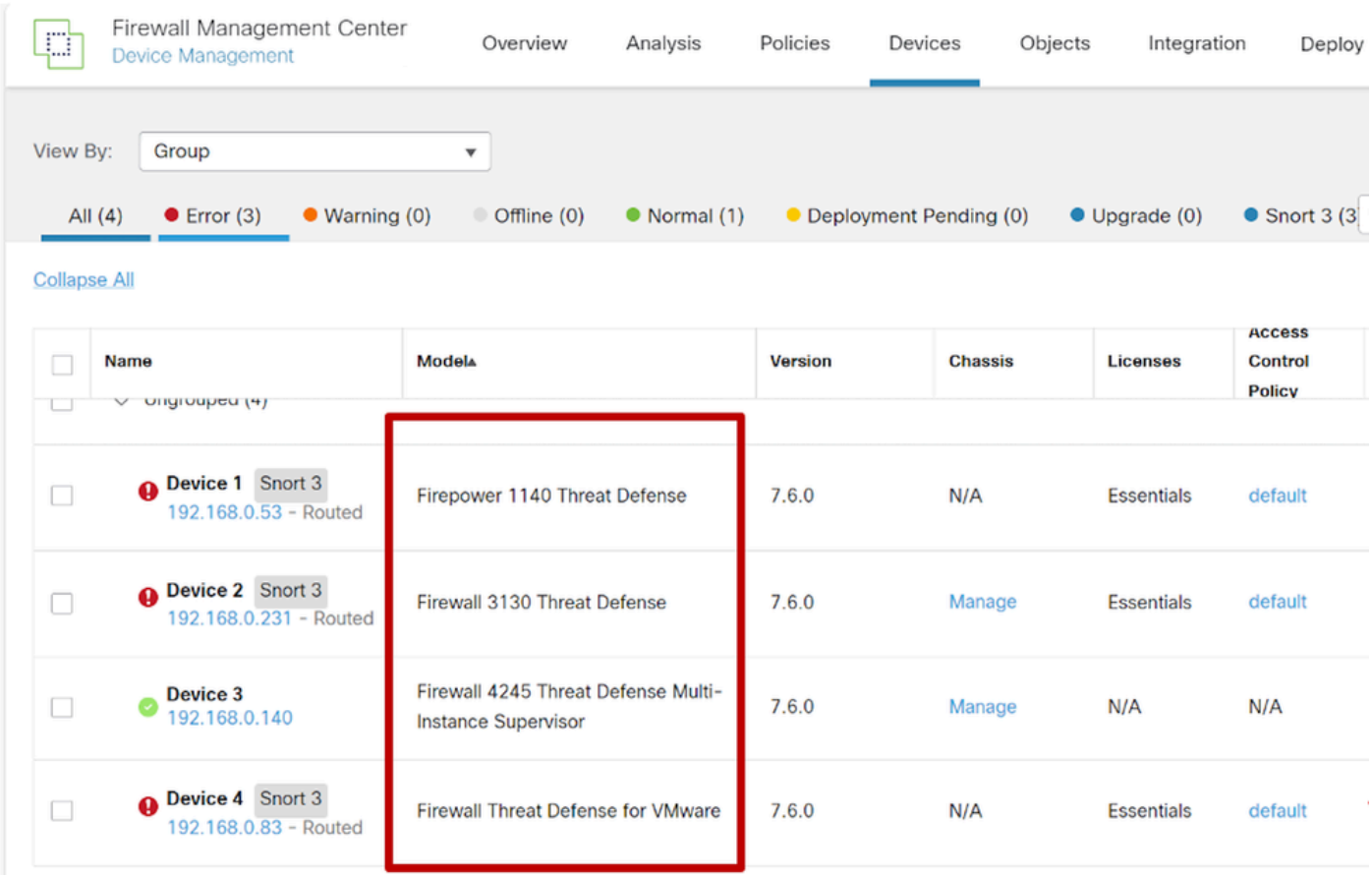
- Le nom complet du modèle est indiqué avec la marque Cisco Secure Firewall.

Cisco Firepower Extensible Operating System (FX-OS) v2.16.0 (build 239)
Cisco Secure Firewall Management Center for VMware v7.6.0 (build 12)

```
> show version
-----------------[ firepower ]-----------------
Model                : Cisco Secure Firewall Management Center for VMware (66)
Version 7.6.0 (Build 12)
UUID                 : c1f610d6-a0f7-11ee-9fc9-c65704d8547c
Rules update version     : 2024-02-07-001-vrt
LSP version          : lsp-rel-20240207-1539
VDB version          : 377
```

Gestion des périphériques :

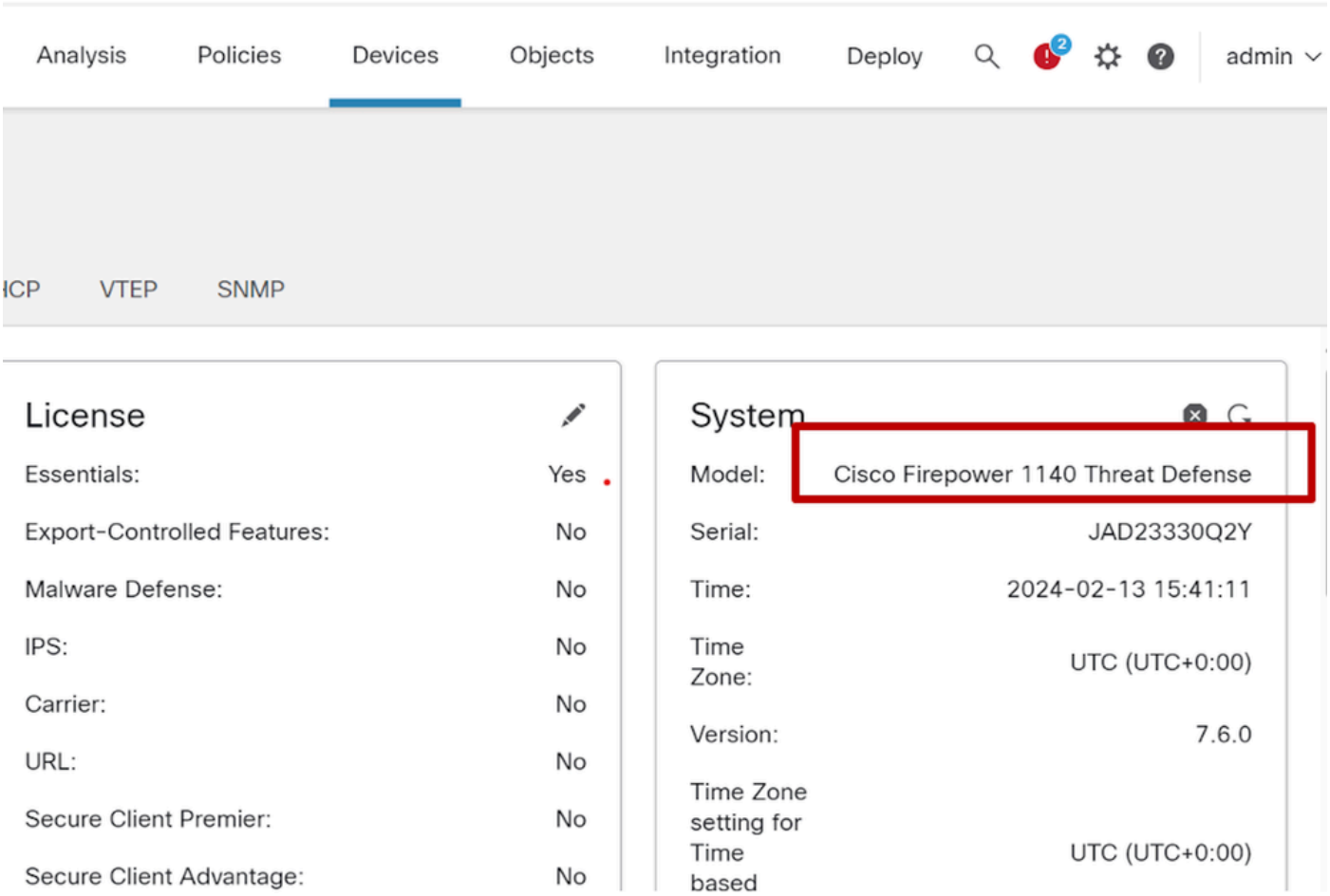
- Les périphériques gérés affichent des noms de modèle raccourcis.
- Firepower (ici FPR1140) et Secure Firewall Devices (ici, 3130, 4215 et FTD sur VMware) peuvent apparaître ensemble.



Exemple de périphériques Firepower

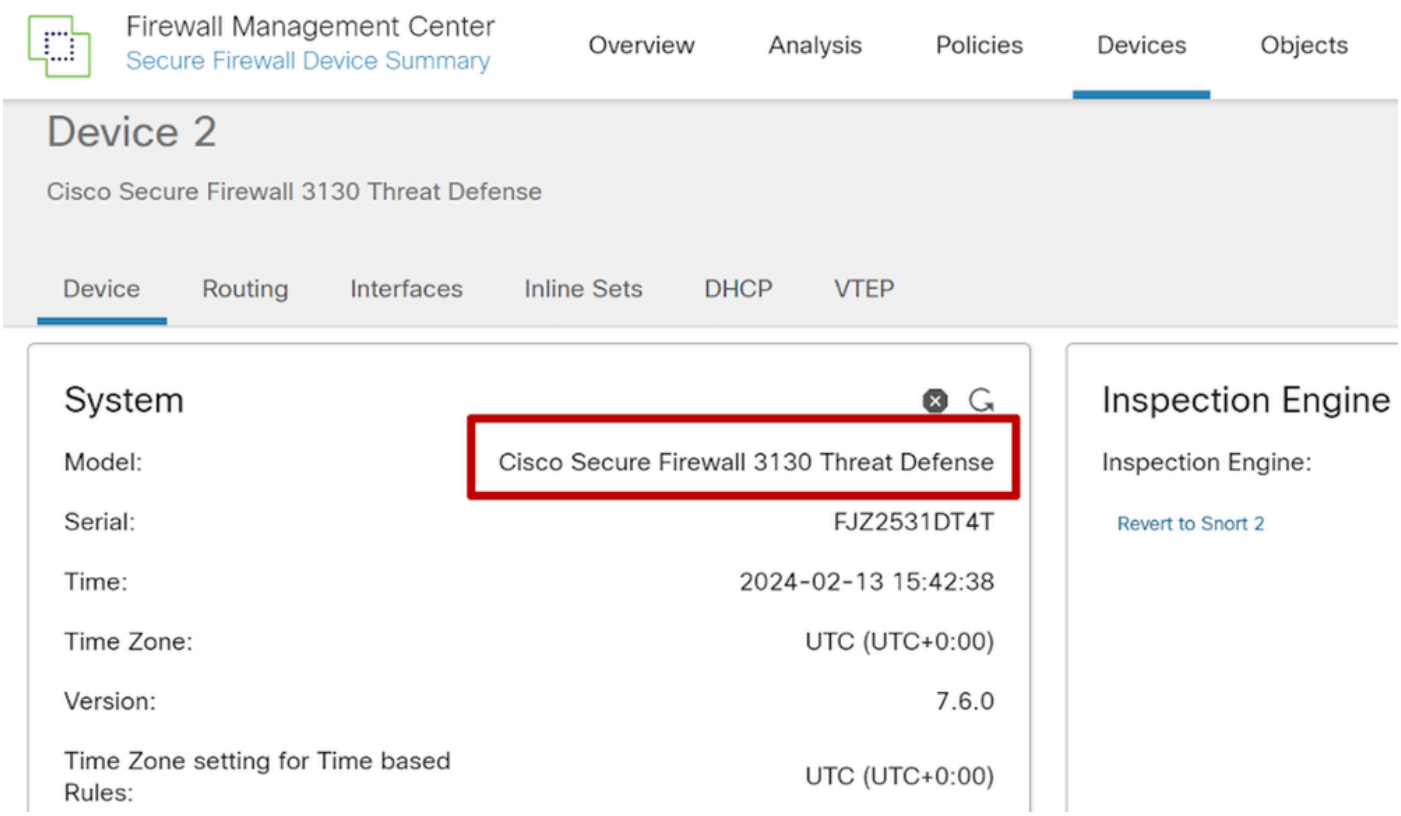
État récapitulatif :

- Le nom complet du modèle est affiché dans les informations système du périphérique
- Le modèle FP 11XX est représenté par Firepower



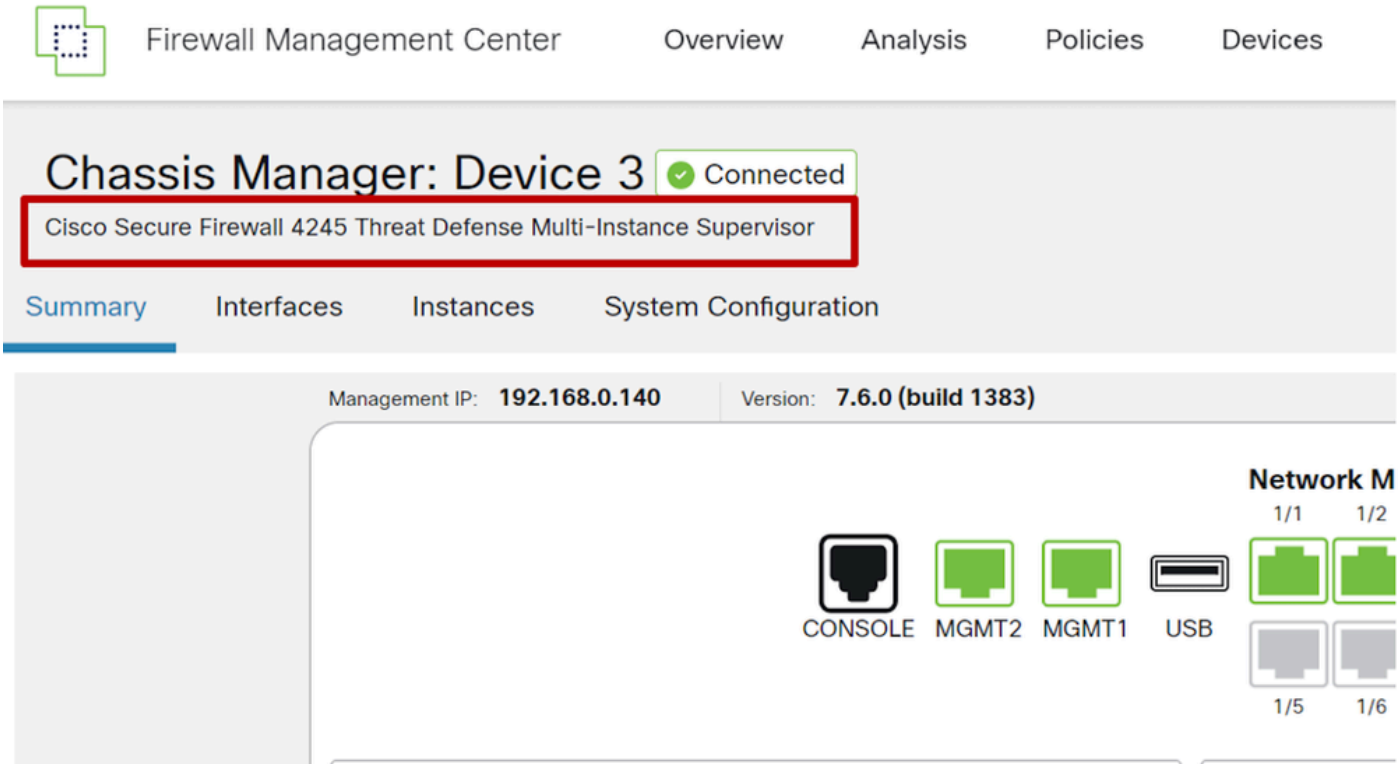
Détails du système du périphérique pare-feu sécurisé :

- Le nom complet du modèle est affiché dans les informations système du périphérique.
- CSF31XX est représenté sous le nom de Cisco Secure Firewall.



Gestionnaire de châssis pour 3100 / 4200 en mode multi-instance :

- Le nom complet du modèle est affiché dans les informations système du périphérique.
- Le châssis CSF42XX est représenté sous le nom de Cisco Secure Firewall.



Paramètres par défaut de la configuration Firewall Threat Defense :

- Le nom d'hôte système par défaut est toujours firepower,

- Nous avons gardé la puissance de feu, car cela ne fait pas directement référence à la plate-forme en cours d'exécution.
- L'utilisateur peut facilement modifier ce paramètre.

Voulez-vous configurer IPv4 ? (o/n) [o] :

Voulez-vous configurer IPv6 ? (o/n) [o] : n

Configurer IPv4 via DHCP ou manuellement ? (dhcp/manual) [manuel] :

Entrez une adresse IPv4 pour l'interface de gestion [192.168.0.190] : 192.168.0.231

Entrez un masque de réseau IPv4 pour l'interface de gestion [255.255.255.0] :

Entrez la passerelle par défaut IPv4 pour l'interface de gestion [interfaces-données] : 192.168.0.254

Entrez un nom d'hôte complet pour ce système [firepower] :

Entrez une liste de serveurs DNS séparés par des virgules ou « aucun » [x.x.x.x] :

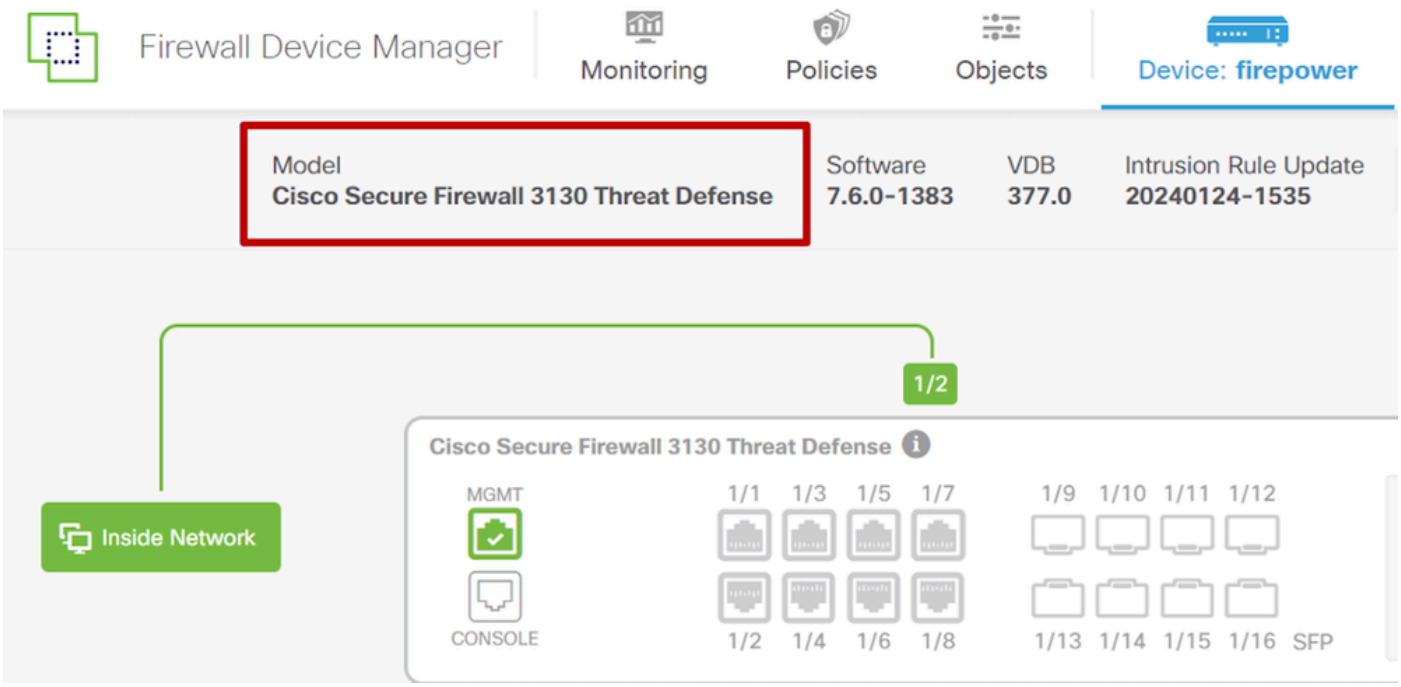
Entrez une liste de domaines de recherche séparés par des virgules ou « aucun » [] :

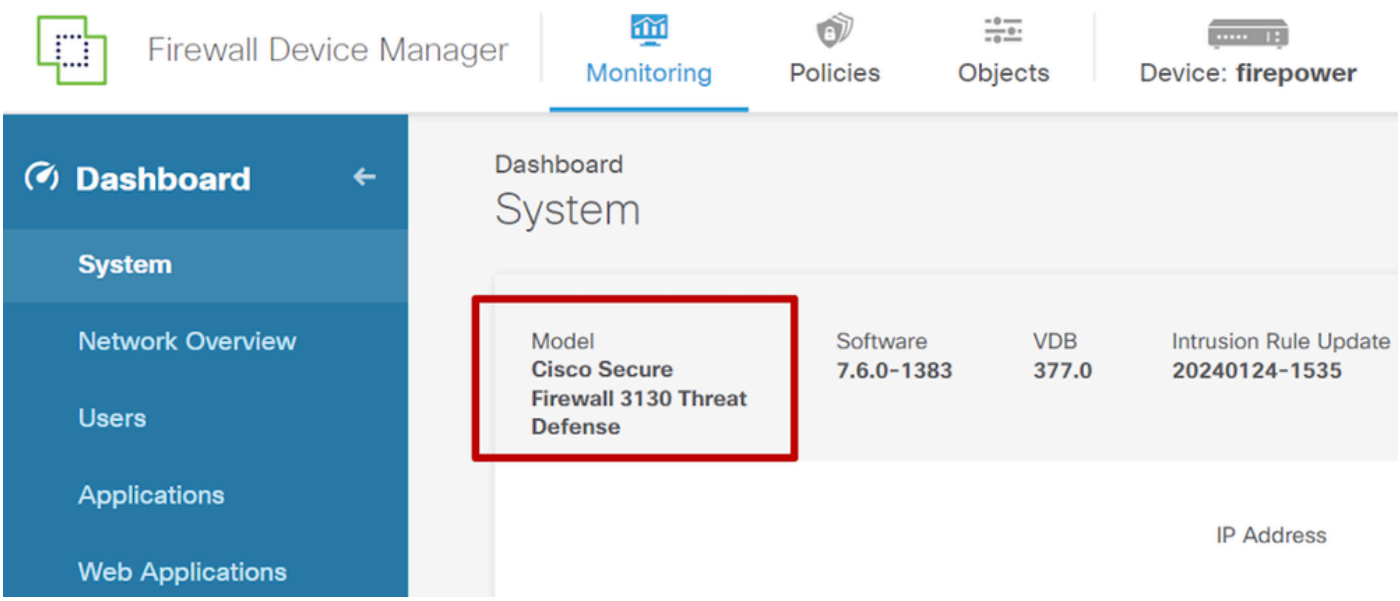
Si vos informations réseau ont changé, vous devez vous reconnecter.

Exemples de Firewall Device Manager

État récapitulatif :

- La page principale du périphérique affiche le nom complet du modèle avec la marque Secure Firewall.





Résultat de la CLI Firewall Threat Defense :

- Le nom complet du modèle est affiché avec le nom Secure Firewall.
- Ceci est également indiqué sur les connexions SSH.
- D'autres résultats de l'interface de ligne de commande, tels que show version, utilisent Secure Firewall au lieu de Firepower.

Gérer le périphérique localement ? (oui/non) [oui] :

Configuration du mode pare-feu en mode routé.

Mettre à jour les informations de déploiement

- ajouter une configuration de périphérique

Étapes de configuration initiale du premier démarrage pour Secure Firewall Device Manager for Secure Firewall Threat Defense.

> afficher la version

----------[puissance de feu]----------

Modèle : Cisco Secure Firewall 3130 Threat Defense (80) Version 7.6.0 (Build 13)

UUID : 123ab4d5-e6aa-11bb-ccc7-f88d99f000d

Version VDB : 377

Moniteur système du Gestionnaire de périphériques de pare-feu :

- Le tableau de bord de surveillance du système utilise également le nom de modèle correct.

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.