

# Enregistrement d'un centre de Gestion de FirePOWER à un serveur intelligent de satellite de permis

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Informations générales](#)

[Procédure](#)

[Enregistrement](#)

-

[Vérifiez](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Ce document décrit des instructions pas à pas d'enregistrer un centre de Gestion de FirePOWER (FMC) à un satellite intelligent de permis.

Contribué par Lipkey adoptif, Nazmul Rajib, John long, ingénieurs TAC Cisco.

## Conditions préalables

### Conditions requises

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Centre de Gestion de Cisco FirePOWER
- Autorisation intelligente

### Composants utilisés

Les informations dans ce document sont basées sur des versions de /software de ce matériel :

- Centre 6.2.2.2 de Gestion de Cisco FirePOWER
- Compte intelligent de permis

## [Informations générales](#)

Le gestionnaire basé sur nuage de logiciel de Cisco Smart te permet pour visualiser la base

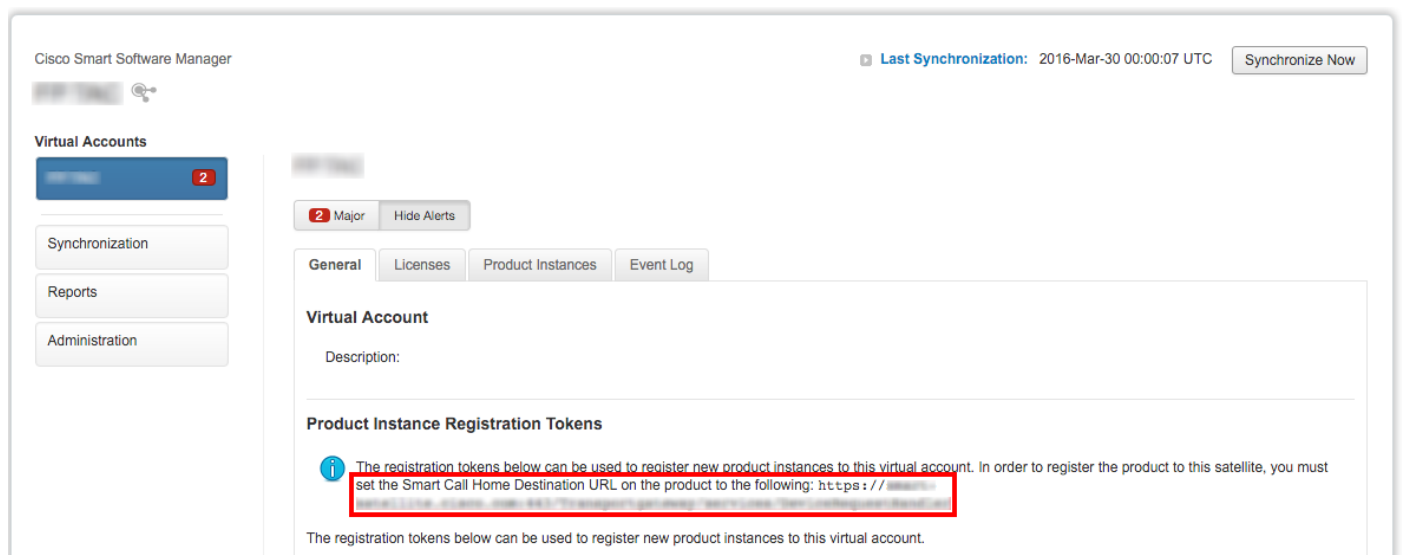
installée par l'intermédiaire de l'Internet. Bien que la connexion Internet soit sécurisée, chiffrée, et protégée par mot de passe, quelques organismes peuvent ne pas vouloir gérer leur base installée avec une connexion Internet directe. Pour aborder ce problème de sécurité, Cisco Smart autorisant le modèle offre le logiciel intelligent de satellite de gestionnaire de logiciel. Vous pouvez déployer le logiciel, dans un virtual machine, dans votre site.

Le centre de Gestion de Cisco FirePOWER enregistre et signale la consommation de permis au satellite intelligent de gestionnaire de logiciel comme si il ont été connectés au gestionnaire de logiciel de Cisco Smart directement.

## Procédure

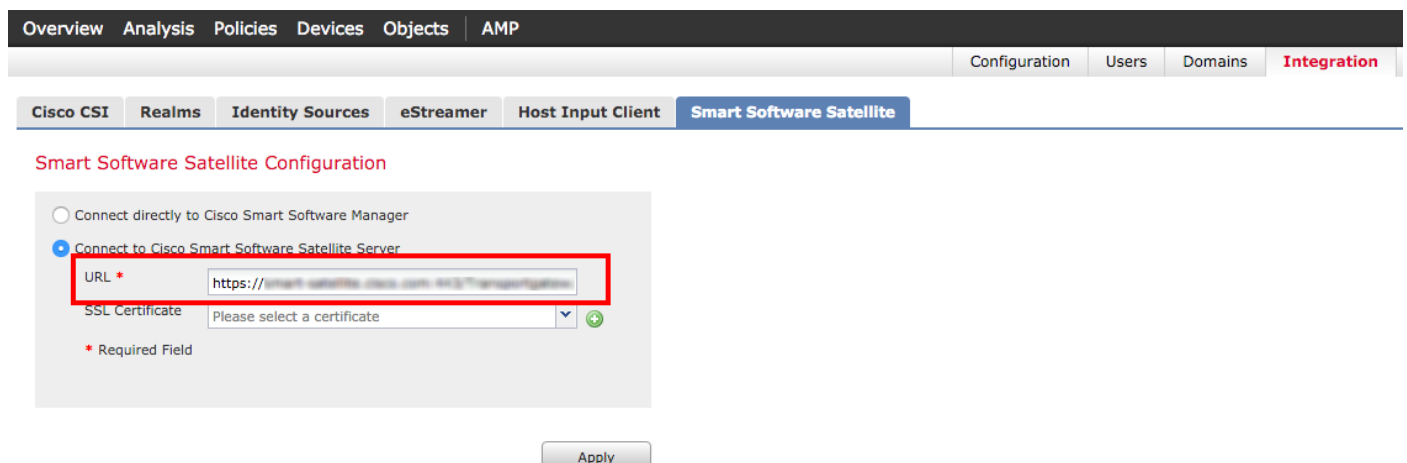
Une fois que vous avez votre compte intelligent, suivez ces étapes pour l'enregistrer sur le FMC.

Étape 1. Ouvrez une session au serveur satellite intelligent pour obtenir l'URL de destination de Smart Call Home.



The screenshot shows the Cisco Smart Software Manager interface. On the left, there is a sidebar with 'Virtual Accounts' and a notification badge with the number '2'. Below it are buttons for 'Synchronization', 'Reports', and 'Administration'. The main content area shows a 'Virtual Account' configuration page with tabs for 'General', 'Licenses', 'Product Instances', and 'Event Log'. Under the 'Product Instance Registration Tokens' section, there is an information icon and a text box containing the following text: 'The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account. In order to register the product to this satellite, you must set the Smart Call Home Destination URL on the product to the following: https://...'. The URL is highlighted with a red box. Below this, there is another line of text: 'The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account.'

Étape 2. Sur le FMC, naviguez vers le système > l'intégration > satellite intelligent de logiciel. Sélectionnez le connecter au serveur satellite de Cisco Smart et écrivez l'URL recueilli dans l'étape 1.



The screenshot shows the Cisco FMC configuration page for 'Smart Software Satellite'. The top navigation bar includes 'Overview', 'Analysis', 'Policies', 'Devices', 'Objects', and 'AMP'. Below it, there are tabs for 'Configuration', 'Users', 'Domains', and 'Integration'. The 'Smart Software Satellite' tab is selected. The page title is 'Smart Software Satellite Configuration'. There are two radio buttons: 'Connect directly to Cisco Smart Software Manager' (unselected) and 'Connect to Cisco Smart Software Satellite Server' (selected). Below the selected option, there is a text input field for 'URL' with the value 'https://smart-satellite.cisco.com:443/managerapi/v1'. The 'URL' field is highlighted with a red box. Below it is an 'SSL Certificate' dropdown menu with the text 'Please select a certificate'. A red asterisk indicates that the 'URL' field is required. At the bottom, there is an 'Apply' button.


Étape 3. Ajoutez le certificat ssl, sélectionnez l'icône plus.

### Smart Software Satellite Configuration

Connect directly to Cisco Smart Software Manager

Connect to Cisco Smart Software Satellite Server

URL \*

SSL Certificate  

\* Required Field

Apply

Étape 4. Écrivez un nom du certificat ssl

Import Trusted Certificate Authority

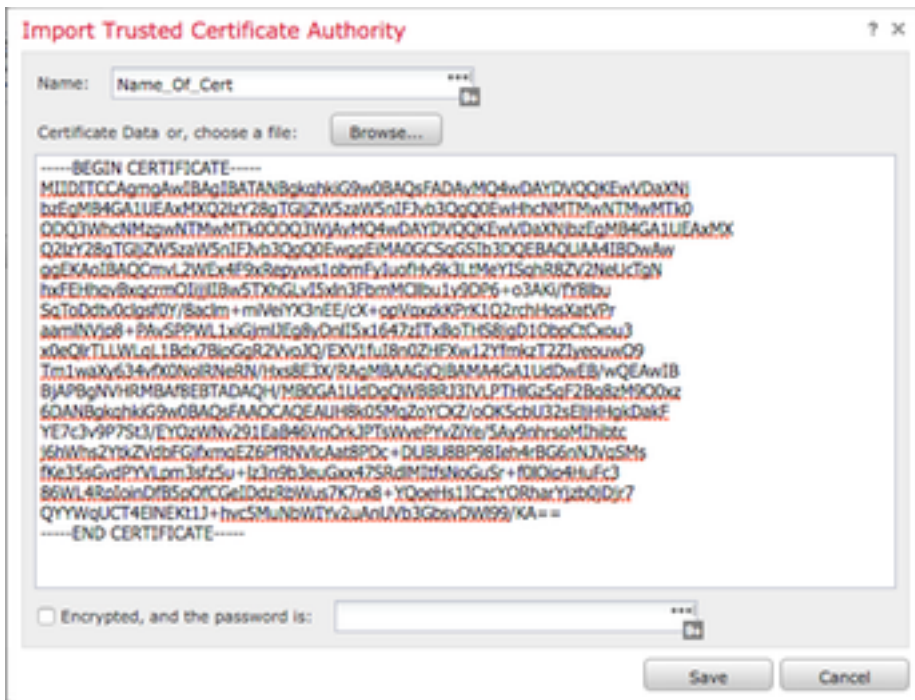
Name:

Certificate Data or, choose a file:

Encrypted, and the password is:

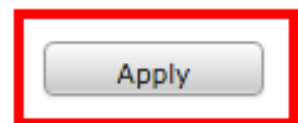
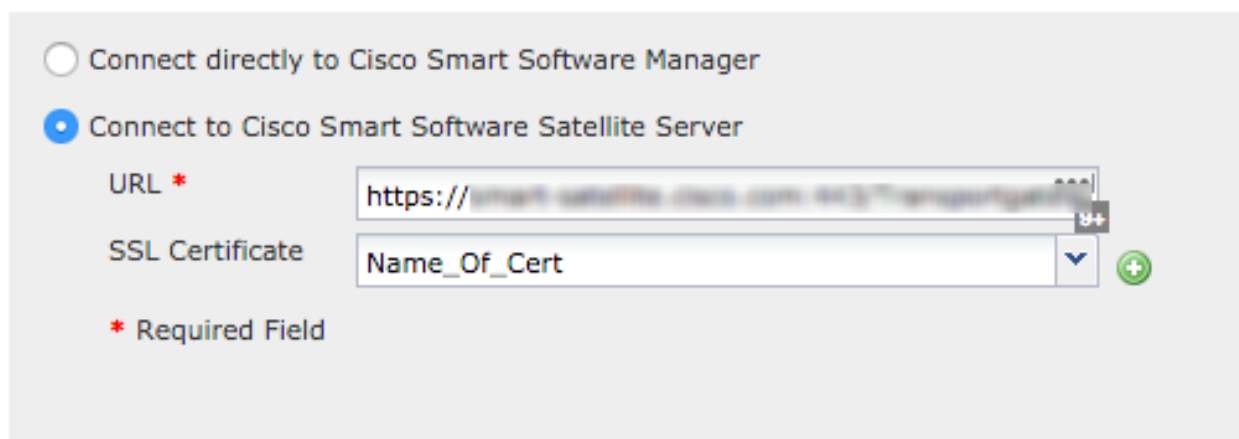
Save Cancel

Étape 5. Naviguez vers <http://www.cisco.com/security/pki/certs/clrca.cert> et copiez le corps entier du certificat de -----COMMENCEZ LE CERTIFICAT----- à -----CERTIFICAT D'EXTRÉMITÉ-----, et collez le certificat dans le corps de la forme. Sélectionnez la sauvegarde.



Étape 6. Choisissez **appliquez** pour sauvegarder les modifications.

## Smart Software Satellite Configuration



## Enregistrement

Step1. Naviguez vers le **système > les permis > les permis intelligents** et sélectionnez le registre.

Welcome to Smart Licenses

Before you use Smart Licenses, obtain a registration token from [Cisco Smart Software Manager](#), then click Register

Register

Smart License Status

Usage Authorization:	--
Product Registration:	Unregistered
Assigned Virtual Account:	--
Export-Controlled Features:	--

Étape 2. Sélectionnez le **nouveau jeton** pour créer en fonction du serveur satellite intelligent.

2 Major Hide Alerts

General Licenses Product Instances Event Log

Virtual Account

Description:

Product Instance Registration Tokens

The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account. In order to register the product to this satellite, you must set the Smart Call Home Destination URL on the product to the following: `https://smarrt-  
XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX@XXXXXXXXXXXX.XXXXXXXXXXXXXX`

The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account.

New Token...

Étape 3. Écrivez la description, temps d'expiration et choisi **créez le jeton**.

Create Registration Token Help x

This dialog will generate the token required to register your product instances with your Smart Account.

Virtual Account: [Redacted]

Description: Test

Expire After: 30 days

Enter a value between 1 and 365, but Cisco recommends a maximum of 30 days.

Create Token Cancel

Étape 4. Copiez le jeton sur le presse-papier.

2 Major Hide Alerts

General Licenses Product Instances Event Log

### Virtual Account

Description:

---

### Product Instance Registration Tokens

**i** The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account. In order to register the product to this satellite, you must set the Smart Call Home Destination URL on the product to the following: [https://www.cisco.com/c/enr/ww/products/psd/psd\\_products/psd\\_products\\_registration.html](https://www.cisco.com/c/enr/ww/products/psd/psd_products/psd_products_registration.html)

The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account.

New Token...

Token	Expiration Date	Description	Created By	Actions
...	Apr 29, 2016 (in 30 days)	Test	...	Download...   Revoke... <b>Copy</b>

Étape 5. Collez le jeton dans la forme sur le FMC.

### Smart Licensing Product Registration

Product Instance Registration Token:

If you do not have your ID token, you may copy it from your Smart Software manager under the assigned virtual account. [Cisco Smart Software Manager](#)

**Internet connection is required.**

Apply Changes Cancel

Étape 6. Choisi appliquez ChangesB.

### Smart Licensing Product Registration

Product Instance Registration Token:

...

If you do not have your ID token, you may copy it from your Smart Software manager under the assigned virtual account. [Cisco Smart Software Manager](#)

**Internet connection is required.**

**Apply Changes** Cancel

## Vérifiez

L'état de permis peut être confirmé quand vous naviguez vers le **système > les permis > les permis intelligents** suivant les indications de l'image.

**Success**

You are now registered with Cisco Smart Licensing Cloud



**Smart License Status**

[Cisco Smart Software Manager](#)



Usage Authorization:	✔ Authorized (Last Synchronized On Mar 30 2016)
Product Registration:	✔ Registered (Last Renewed On Mar 30 2016)
Assigned Virtual Account:	██████████
Export-Controlled Features:	Disabled

## [Informations connexes](#)

- [Aperçu intelligent de licence logicielle](#)
- [Permis de fonctionnalité du système de Cisco FirePOWER](#)