# Registratie van een FireSIGHT Management Center op een Smart License Satellite Server

### Inhoud

Inleiding Voorwaarden Vereisten Gebruikte componenten Achtergrondinformatie Procedure Registratie

Verifiëren Gerelateerde informatie

## Inleiding

Dit document beschrijft stap voor stap instructies om een FireSIGHT Management Center (FMC) te registreren bij een Smart Licentisatelliet.

Bijgedragen door Foster Lipkey, Nazmul Rajib, John Long, Cisco TAC Engineers.

#### Voorwaarden

#### Vereisten

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

- Cisco FireSIGHT Management Center
- Slimme licenties

#### Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op deze hardware/software versies:

- Cisco Firepower Management Center 6.2.2.2
- Smart License Account

## Achtergrondinformatie

Met de op de cloud gebaseerde Cisco Smart Software Manager kunt u de geïnstalleerde basis bekijken via het internet. Hoewel de internetverbinding beveiligd, versleuteld en met een wachtwoord beveiligd is, willen sommige organisaties hun geïnstalleerde basis mogelijk niet beheren met een rechtstreekse internetverbinding. Om dit veiligheidsprobleem aan te pakken, biedt Cisco Smart Licensing model de Smart Software Manager-satellietsoftware. U kunt de software in een virtuele machine op uw terrein inzetten.

Cisco Firepower Management Center registreert en rapporteert licentieconsumptie naar de Smart Software Manager-satelliet alsof deze direct op Cisco Smart Software Manager was aangesloten.

## Procedure

Als u uw slimme account hebt, volgt u deze stappen om deze op het FMC te registreren.

Stap 1. Meld u aan bij de Smart Satellite Server om de URL van de startbestemming van de Smart Call te krijgen.

Cisco Smart Software Manager	Last Synchronization: 2016-Mar-30 00:00:07 UTC Synchronize Now
Virtual Accounts	
Synchronization	Anjor Hide Alerts      General Licenses Product Instances Event Log
Administration	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://

Stap 2. navigeren op het FMC naar **systeem > Integratie > Smart Software satelliet**. Selecteer de **Connect met Cisco Smart Satellite Server** en voer de URL in die in Stap 1 is verzameld.

Overview A	nalysis	Policies Devices	Objects A	мр					
						Configuration	Users	Domains	Integration
Cisco CSI	Realms	Identity Sources	eStreamer	Host Input Client	Smart Software Satellite				
Smart Soft	ware Sat	ellite Configuratior	ı						
Connect	directly to C	isco Smart Software Mana	ager						
<ul> <li>Connect f</li> </ul>	to Cisco Sm	art Software Satellite Serv	ver						
URL *		https://	a.am. 41371an	ages of galaxies					
SSL Cer	rtificate	Please select a certificate		× 📀					
* Requi	ired Field								
				Arrh					

Stap 3. Voeg het SSL-certificaat toe, selecteer het plus-pictogram.



Stap 4. Voer een naam van het SSL-certificaat in

mport	Trusted Certificate A	uthority		?)
Name:	Name_Of_Cert			
Certifica	te Data or, choose a file:	Browse		
Encr	ypted, and the password is:		 ł.	
			 13	

Stap 5. Navigeer naar <u>http://www.cisco.com/security/pki/certs/clrca.cer</u> en kopieer de gehele inhoud van het certificaat van —BEGIN CERTIFICAAT - EINDCERTIFICAAT- en plak het certificaat in de tekst van het formulier. Selecteer **Opslaan**.

mport	Trusted Certificate A	uthority	? >
Name:	Name_Of_Cert		
Certifica	te Data or, choose a file:	Browse	
	IN CERTIFICATE CAgmodwiBAGBATANBokat 4GALUEAwMXQ2lzy28gTGIZ hcMtaganNTMwHTXXCQQQQ IBAQCmxL2WEx4F9x8gpaQ IBAQCmxL2WEx4F9x8gpaQ IBAQCmxL2WEx4F9x8gpaQ IBAQCmxL2WEx4F9x8gpQ IBAQCmxL2WEx4F9x8gpQ iBAQCmxL2WEx4F9x8gpQ iBAQCmxL2WEx4F9x8gpQ iBAQCmxL2WEx4F9x8gpQ iBAQCMX iBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA IBACMA	kiG9w0BAQsFADAvMQ4wDAYDVQQKEwVDaXNi VSz8V/SnIE/vb3QgQ0EwHnchMTMwNTMwNTk0 WyMQ4wDAYDVQQKEwVDaXNibzEgM84GA1UEAxMX EvggEMA0QCSqGSIb3DQEBAQUAAtIBDwAw IobmEyduofHgALIMeY120B6++3AKi/TRiBbu EE/cX+ogVax8KPrX1Q2rchHosXatXPr NiISx16472ITx8bTHS8ig0D10bcCScha3 EXV1fu38n2PH2Kw12YImkzTZ23yeouxQ9 VRAgMBAAGiQI8AMA+GA1UdbwEB/wQEAv18 A1UdbqQWBBRJ3IVLPTHG2SgF2Ba8zM900xz UH8AGMQ2YDK2/cQKScbU32xEIHHigkDakE QrkJPT3WvePry20xb/SAg9nhrsoMIbbtc Aat8PDc+0LIBU88P38Leh4rBG60NJVqSMs Gox47SRdMMtfSNGGxSr+0Di0xHuEC3 7K7x8+YDoeHs11CacY0RbarYtzbQD0r7 ty2AAnUVb3GbsyDW899/KA==	
C Encry	pted, and the password is:		
		Save Car	ncel

Stap 6. Selecteer Toepassen om de wijzigingen op te slaan.

#### Smart Software Satellite Configuration

O Connect directly to	Cisco Smart Software Manager	
<ul> <li>Connect to Cisco Sn</li> </ul>	nart Software Satellite Server	
URL *	https://www.wareline.com.doi:10.000	
SSL Certificate	Name_Of_Cert	▼ ○
* Required Field		
	(	Apply

#### Registratie

Stap 1. Navigeer naar Systeem > Licenties > Smart Licenties en selecteer Registreer.

Overview Analysis Policies	Devices Objects AMP							Deploy	🕘 🔒 Sy	stem
			Configuration	Users	Domains	Integration	Updates	Licenses + Smart Licenses	Health 🔻	Mor
Welcome to Smart Lico Before you use Smart License from <u>Cisco Smart Software M</u>	enses s, obtain a registration token anager, then click Register	Register								
Usage Authorization:										
Product Registration:	Unregistered									
Assigned Virtual Account:										
Export-Controlled Features:										

#### Stap 2. Selecteer New Token om het bestand vanaf Smart Satellite Server te maken.

2 Major	Hide Alerts	]		
General	Licenses	Product Instances	Event Log	
Virtual A Descrip	ccount tion:			
Product	Instance Re e registration to the Smart Call	gistration Tokens wens below can be use Home Destination URL	d to register nev . on the product	<pre>/ product instances to this virtual account. In order to register the product to this satellite, you must to the following: https://</pre>
The registr	ation tokens be	elow can be used to regi	ster new produc	t instances to this virtual account.

Stap 3. Voer een beschrijving, verlooptijd en selecteer Token maken.

Create Registration	Token	Help	×
This dialog will genera	ate the token required to register your produ	uct instances with your Smart	
Virtual Account:			
Description:	Test		
Expire After:	30	days	
	Enter a value between 1 and 365, but Cis	sco recommends a	
	maximum of 30 days.		
Create Token Car	ncel		

Stap 4. Kopieer het token naar het klembord.

2 Major	Hide Alerts	J					
General	Licenses	Product Instances	Event Log				
Virtual A Descrip	tion:						
Product	Instance Re e registration to t the Smart Call	gistration Tokens okens below can be use I Home Destination URL	d to register new p . on the product to	roduct instances to the following: https	his virtual account. In order to	register the product to this sate	ilite, you must
The registr	ration tokens be	elow can be used to regi	ster new product ir	nstances to this virtua	al account.		
New To	ken						
Token		Expiration	Date	Description	Created By	Actions	
210,000	erre cour	Apr 29, 201	6 (in 30 days)	Test	Rotery	Download   Rev	voke
			7.000 · · ·	· · · · ·	· · ·	Copy	

Stap 5. Plakt het token in het formulier op het 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. <u>Cisco Smart Software Manager</u>		
Internet connection is required. Apply Changes Can	cel	



Smart Licensing Product Registration		? ×
Product Instance Registration Token:		
2000 2multimik modeware biomonal and 5mil a 2mil 2mil and the biological and 5mil an	Delama ND BRAN	SZ-453µCbit
If you do not have your ID token, you may copy it from your Smart Softwa under the assigned virtual account. <u>Cisco Smart Software Manager</u>	are manager	
Internet connection is required.	Apply Changes	Cancel

### Verifiëren

FF TAC

De licentiestatus kan worden bevestigd wanneer u naar **Systeem > Licenties > Smart Licenties** zoals in de afbeelding navigeert.

			Success You are now regist Cloud	ered with
Smart License Status		<u>Cisco Smar</u>	t Software Manager	
Usage Authorization:	Authorized (Last Synchronized On Mar 30 2016)			
Product Registration:	Registered (Last Renewed On Mar 30 2016)			
Assigned Virtual Account:	198 Tau)			
Export-Controlled Features:	Disabled			

×

# Gerelateerde informatie

- <u>Smart Software Licensing Overzicht</u>
- <u>Cisco Firepower System-licenties</u>