

Registrieren Sie FindIT Network Manager bei Cisco Smart Account.

Einleitung

Cisco Smart Software Licensing vereinfacht die Lizenzierung und vereinfacht den Erwerb, die Bereitstellung, die Nachverfolgung und die Verlängerung von Cisco Software. Sie bietet Transparenz hinsichtlich des Lizenzbesitzes und der Nutzung über eine einzige, einfache Benutzeroberfläche.

Mit Smart Software Manager können Sie Ihre Lizenzen in Gruppen, die als virtuelle Konten bezeichnet werden, organisieren und anzeigen. Durch die Registrierung Ihrer Geräte in Ihrem virtuellen Konto können Sie Ihre Lizenzen für Abteilungen, Bereiche oder Standorte in Ihrem Unternehmen verwalten. Durch die Verwendung von Produktinstanz-Registrierungstoken können Sie Ihre Geräte ganz einfach mit ihren eindeutigen Gerätekennungen (UDIs) registrieren.

Smart Software Licensing enthält Informationen zu allen Lizenzen in Ihrem virtuellen Konto. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Zeigen Sie eine Liste aller Lizenzen im virtuellen Konto an.
- Zeigen Sie Informationen über eine bestimmte Lizenz und das verwendete Produkt an.
- Zeigen Sie Informationen zu den Warnungen für bestimmte Lizenzen an.
- Übertragen von Lizenzen zwischen virtuellen Konten
- Exportieren der Liste der Lizenzen in eine CSV-Datei.

Es gibt drei Arten von Lizenzen, die für einen anderen Zeitraum gültig sind:

- Unbefristete Lizenzen bleiben gültig und gelten auch ohne Ablaufdatum.
- Demolizenzen müssen nach 60 Tagen verlängert werden.
- Laufzeitlizenzen bleiben für einen bestimmten Zeitraum von einem bis drei Jahren gültig.
- Lizenzen werden bei Ablauf von virtuellen Konten entfernt.

Richtlinien tRegistrieren Sie FindIT Network Manager bei Ihrem Smart Account.:

1. Erstellen Sie einen Smart Account. Anweisungen zum Anfordern eines Smart Accounts erhalten Sie [hier](#).
2. Generieren eines Produktinstanz-Registrierungstoken. Weitere Informationen erhalten Sie [hier](#).
3. Registrieren Sie FindIT Network Manager beim Smart Account.

Auf der Lizenzseite des FindIT Network Manager können Sie die Anzahl und Art der für Ihr Netzwerk erforderlichen Lizenzen anzeigen und den Manager mit dem Cisco Smart Licensing-System verbinden. Auf dieser Seite befinden sich zwei Informationsfenster:

- Smart Software Licensing Status (Status für Smart Software-Lizenzierung) - Dieser Bildschirm zeigt den Registrierungsstatus des Smart License Client und Informationen zum verwendeten Smart Account an.
- Smart License Usage (Verwendung intelligenter Lizenzen): Dieser Bereich listet die Mengen und Arten der erforderlichen Lizenz auf Basis des aktuellen Netzwerkstatus auf.

Diese Informationen werden automatisch aktualisiert, wenn sich das Netzwerk ändert, und der Manager aktualisiert die Anzahl der über Smart Account angeforderten Lizenzen. Im Bereich "Status" wird angezeigt, ob die erforderliche Anzahl von Lizenzen erfolgreich abgerufen wurde.

Diese Seite enthält außerdem Steuerelemente, mit denen Sie Lizenzen über Ihr Smart Account beim Manager registrieren und verwalten können.

Wenn der Manager im Evaluierungsmodus ausgeführt wird oder keine ausreichenden Lizenzen für das Netzwerkmanagement erhält, wird eine Meldung in der Kopfzeile der Benutzeroberfläche des FindIT Network Manager angezeigt. Wenn mehr als 10 Geräte im Evaluierungsmodus verwendet werden oder der Manager keine ausreichenden Lizenzen für den Betrieb erhalten kann, haben Sie 90 Tage, um die Situation zu korrigieren. Wenn das Problem nicht innerhalb von 90 Tagen behoben wird, wird die Funktionalität des Managers eingeschränkt, bis das Problem behoben ist, entweder durch den Erhalt von mehr Lizenzen oder die Reduzierung der Anzahl der verwalteten Geräte.

Ziel

Bevor Sie eine Smart Software-Lizenz beim FindIT Network Manager registrieren, müssen Sie zuerst ein Produktinstanz-Registrierungstoken generieren. Bei einer Produktinstanz handelt es sich um ein einzelnes Gerät mit einer eindeutigen Geräteerkennung (UDI), die mithilfe eines Produktinstanz-Registrierungstokens registriert wird. Sie können mehrere Instanzen eines Produkts mit einem einzigen Registrierungstoken registrieren. Jede Produktinstanz kann über eine oder mehrere Lizenzen verfügen, die sich im gleichen virtuellen Konto befinden.

Dieser Artikel enthält Anweisungen zur Registrierung des FindIT Network Manager bei Ihrem Cisco Smart Account.

Unterstützte Geräte

- FindIT Network Manager

Software-Version

- 1.1

Registrieren Sie FindIT Network Manager bei Ihrem Cisco Smart Account.

Registrieren Sie FindIT Network Manager bei Ihrem Smart Account.

Schritt 1: Rufen Sie über Ihren Webbrowser die [Cisco Software Central](#)-Seite auf, und melden Sie sich bei Ihrem Smart Account an.

Log into an Existing Account

User Name

ccoesup

Password

Log In

[Forgot your user ID and/or password?](#)

Anmerkung: Wenn Sie noch kein Konto haben, erstellen Sie ein neues Konto, indem Sie auf **Jetzt registrieren** klicken.

Create A New Account

There are various levels of access depending on your relationship with Cisco. Review the [benefits of registration](#) and find the level that is most appropriate for you.

Register Now

Schritt 2: Wählen Sie auf der Seite Cisco Software Central License > Smart Software Licensing (Lizenz > Smart Software-Lizenzierung).

The screenshot shows the Cisco Software Central navigation bar with the following items: Home, Order, Download & Upgrades, Provisioning, License, and Administration. The 'License' menu is expanded, showing 'License Tools' with sub-items: Enterprise License Agreements, Smart Software Licensing, and Traditional Licensing. The 'Smart Software Licensing' link is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'Download & Upgrade' section is visible, featuring a large blue arrow icon and a list of links: Software Download, eDelivery, Product Upgrade Tool (PUT), and Upgradeable Products.

Anmerkung: Sie können auch unter License (Lizenz) auf Smart Software Licensing (Smart Software-Lizenzierung) klicken.

The screenshot shows the Cisco Software Central navigation bar with the following items: Home, Order, Download & Upgrades, Provisioning, License, and Administration. The 'License' menu is selected, indicated by a blue padlock icon above the word 'License'. Below the navigation bar, the 'License' section is visible, featuring a large blue padlock icon and a list of links: Traditional Licensing, Smart Software Licensing, and Enterprise License Agreements. The 'Smart Software Licensing' link is highlighted with a red box. The 'Download & Upgrade' section is also visible on the left side of the page.

Schritt 3: Klicken Sie auf **Bestand**.

Smart Software Licensing

Alerts **Inventory** License Conversion | Reports | Email Notification | Satellites | Activity

Virtual Account: [sbsb](#)

General Licenses Product Instances Event Log

Virtual Account

Schritt 4: Klicken Sie auf das Registrierungstoken für Produktinstanzen, das Sie für den FindIT Network Manager verwenden möchten.

Product Instance Registration Tokens

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

New Token...

Token	Expiration Date	Description	Export-Controlled
NTA3NzFjMjEtZ...	2017-Aug-04 00:48:...	test	Allowed
YmFiMzM0NTUt...	2017-Aug-24 22:53:...	FindIT 1.1	Allowed

Anmerkung: In diesem Beispiel wird ein Token für FindIT 1.1 ausgewählt.

Schritt 5: Drücken Sie **Strg + C** auf Ihrer Tastatur, um das Token zu kopieren.

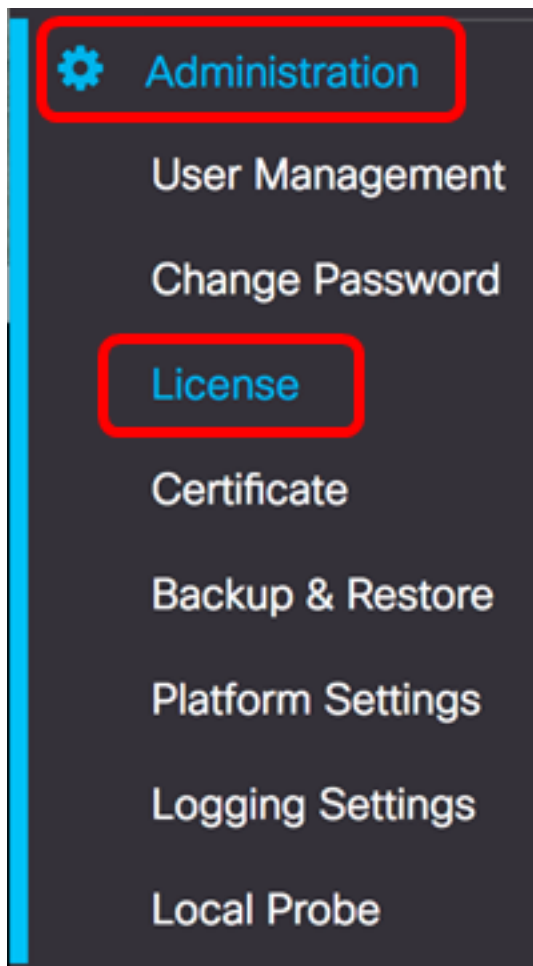
Token



NTA3NzFjMjEtZmMyMi00YmQ3LWJlY2YtZGNlZjI4NDkxOGFjLTE1MD
E4MDC3%0AMDE5OTR8czZNNFBWejdUSEpWSUY0bFhQVkJFYld6
Zki0ZXFsZ3RCRFhoYkty%0Aa0FwRT0%3D%0A

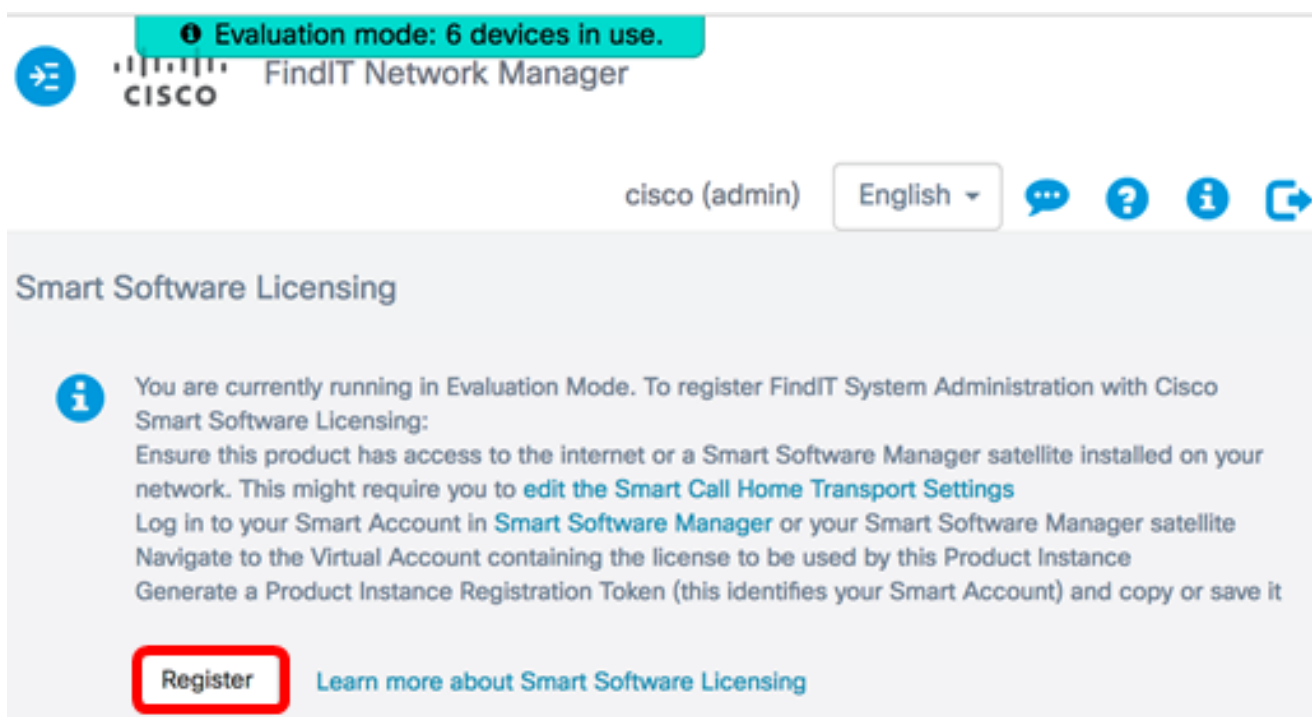
Press ctrl + c to copy selected text to clipboard.

Schritt 6: Melden Sie sich bei der Verwaltungs-GUI Ihres FindIT Network Managers an, und wählen Sie dann **Administration > License aus**.



Schritt 7: Klicken Sie auf der Seite Smart Software Licensing (Smart Software-Lizenzierung) auf **Registrieren**.

Anmerkung: Eine nicht registrierte FindIT Network Manager-Instanz zeigt den Evaluierungsmodus an.



Schritt 8: Drücken Sie im Feld *Product Instance Registration Token* (*Registrierungstoken für Produktinstanzen*) auf Ihrer Tastatur **Strg + V**, um das Token einzufügen. Klicken Sie

anschließend auf **OK**.

Smart Software Licensing Product Registration



To register the product for Smart Software licensing:

Ensure that you have connectivity to the url specified in your Smart Call Home settings. By default, this will require internet access. See the online help for registering to a Smart Software Manager satellite.

Paste the Product Instance Registration Token you generated from [Smart Software Manager](#) or your Smart Software Manager satellite.

Product Instance Registration Token:

NTA3NzFjMjEtZmMyMi00YmQ3LWJlY2YtZGNlZjI4NDkxOGFjLTE1MDE4MDc3%0AMDE5OTR8czZNNF
BWejdUSEpWSUY0bFhQVkfQYld6Zkl0ZXFsZ3RCRFhoYkty%0Aa0FwRT0%3D%0A



Ok

Cancel

Schritt 9: (Optional) Die Benachrichtigung über die Registrierung des Produkts für die Smart Software-Lizenzierung wird angezeigt. Drücken Sie die **x**-Taste, um die Meldung zu schließen.

Smart Software Licensing Product Registration



To register the product for Smart Software licensing:

Registering product for Smart Software Licensing 13 seconds

Enter that you have connectivity to the url specified in your Smart Call Home settings. By default this will require internet access. See the online help for registering to a Smart Software Manager satellite.

Paste the Product Instance Registration Token you generated from [Smart Software Manager](#) or your Smart Software Manager satellite.

Product Instance Registration Token:

```
NTA3NzFjMjEtZmMyMi00YmQ3LWJiY2YtZGNIZjI4NDkxOGFjLTE1MDE4MDc3%0AMDE5OTR8czZNNF
BWejdUSEpWSUY0bFhQVkfQYld6Zkl0ZXFsZ3RCRFhoYkty%0Aa0FwRT0%3D%0A
```

Der FindIT Network Manager registriert sich bei Cisco Smart Licensing und fordert ausreichende Lizenzen für die Anzahl der verwalteten Netzwerkgeräte an. Wenn nicht genügend Lizenzen verfügbar sind, wird auf der Benutzeroberfläche eine Meldung angezeigt. Sie haben 90 Tage Zeit, um ausreichende Lizenzen zu erhalten, bevor die Systemfunktionalität eingeschränkt wird.



Smart Software Licensing

To view and manage Smart License for your Cisco Smart Account, go to [Smart Software Manage](#)

Actions ▾

Smart Software Licensing Status

Registration Status: [Registered](#) (2017-07-06 11:25:43.437)

License Authorization Status: [Authorized](#) (2017-07-06 11:25:48.187)

Smart Account: Cisco Demo Smart Account

Virtual Account: sbkm

Product Instance Name: e36efff2-1417-48c7-801f-1030d4bf8a53

Export-Controlled Functionality: Allowed

Transport Setting: [Direct View](#)

Smart License Usage

License	Description	Count	Status
Single device license for FindIT Net work Manager	Single device license for FindIT Net 10 work Manager		Authorized

Schritt 10: (Optional) Klicken Sie auf den Link **Registered** (Registrierung), um den Registrierungsstatus anzuzeigen.

Smart Software Licensing

To view and manage Smart License for your Cisco Smart

i This product is registered for Smart Software Licensing

Last Renewal Attempt: 2017-07-06 13:30:09.334 (Succeeded)

Next Renewal Attempt: 2018-01-02 13:30:09.334

Registration Expires: 2018-07-06 13:24:07

Smart Software Licensing Status

Registration Status:	i Registered (2017-07-06 13:30:09.334)
License Authorization Status:	i Authorized (2017-07-06 13:24:52.816)
Smart Account:	Cisco Demo Smart Account
Virtual Account:	sbkm
Product Instance Name:	0eec255e-c535-4515-817e-ae692e120b2e
Export-Controlled Functionality:	Allowed
Transport Setting:	Direct View

Schritt 11: (Optional) Klicken Sie auf den Link **Autorisiert**, um den Status der Lizenzautorisierung anzuzeigen.

Smart Software Licensing Status

i All licenses requested by this product are authorized for use

Last Renewal Attempt: 2017-07-06 13:36:00.533 (Succeeded)

Next Renewal Attempt: 2017-08-05 13:36:00.533

Registration Expires: 2017-10-04 13:29:59.543

Registration Status:	i Registered
License Authorization Status:	i Authorized (2017-07-06 13:36:00.533)
Smart Account:	Cisco Demo Smart Account

Sie sollten jetzt den FindIT Network Manager erfolgreich bei Ihrem Cisco Smart Account registriert haben.

Um zu erfahren, wie die Lizenzen in Ihrem FindIT Network Manager verwaltet werden, klicken Sie [hier](#).

Verifizieren des registrierten FindIT Network Manager bei Cisco Smart Account

Schritt 1: Klicken Sie auf der Lizenzseite auf den Link **Smart Software Manage** (Smart Software verwalten). Sie werden zur Seite "Smart Software Manager" weitergeleitet.



Smart Software Licensing

To view and manage Smart License for your Cisco Smart Account, go to [Smart Software Manage](#)

Actions ▾

Smart Software Licensing Status

Registration Status:	i Registered (2017-07-06 11:25:43.437)
License Authorization Status:	i Authorized (2017-07-06 11:25:48.187)
Smart Account:	Cisco Demo Smart Account
Virtual Account:	sbkm
Product Instance Name:	e36eff2-1417-48c7-801f-1030d4bf8a53
Export-Controlled Functionality:	Allowed
Transport Setting:	Direct View

Smart License Usage

License	Description	Count	Status
Single device license for FindIT Net work Manager	Single device license for FindIT Net 10 work Manager		i Authorized

Schritt 2: Klicken Sie auf der Smart Software Licensing-Seite Ihres Smart Account auf **Inventory > Product Instances (Bestand > Produktinstanzen)**.

Smart Software Licensing

Alerts **Inventory** | License Conversion | Reports | Email Notification | Satellites | Activity

Virtual Account: **sbsb** ▼

General

Licenses

Product Instances

Event Log

Schritt 3: Überprüfen Sie in der Tabelle Produktinstanzen, ob der Hostname des Geräts aufgeführt ist. Wenn das Gerät nicht aufgeführt ist, bedeutet dies, dass das Gerät vollständig registriert wurde.

Anmerkung: In diesem Beispiel wird der FindITManager auf den registrierten Geräten in der Tabelle Produktinstanzen aufgeführt.

Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions
FindITManager	SWAPP	2017-Jul-06 03:32:32		Actions ▼
router44556F	GATEWAY	2017-Apr-27 17:16:28		Actions ▼
router445719	GATEWAY	2017-Feb-28 18:40:05		Actions ▼
router445A0A	GATEWAY	2017-Jul-03 15:29:30		Actions ▼
router4464CC	GATEWAY	2017-Apr-11 04:16:56		Actions ▼
router447453	GATEWAY	2017-Jul-04 06:52:26		Actions ▼

Showing All 6 Records

Sie sollten jetzt die registrierte Produktinstanz in Ihrem Cisco Smart Account erfolgreich verifiziert haben.