

FindIT Network ManagerをCisco Smart Accountに登録

概要

Cisco Smart Software Licensingは、ライセンス体験を簡素化し、シスコソフトウェアの購入、導入、追跡、および更新を容易にします。単一のシンプルなユーザーインターフェイスを通じて、ライセンスの所有権と消費を可視化します。

Smart Software Managerを使用すると、仮想アカウントと呼ばれるグループでライセンスを整理および表示できます。仮想アカウントにデバイスを登録すると、組織内の部署、エリア、または場所のライセンスを管理できます。製品インスタンス登録トークンを使用すると、デバイスを一意のデバイス識別子(UDI)で簡単に登録できます。

スマートソフトウェアライセンスには、仮想アカウントのすべてのライセンスに関する情報が含まれています。次のことが可能です。

- 仮想アカウントのすべてのライセンスのリストを表示します。
- 特定のライセンスと、そのライセンスを使用している製品に関する情報を表示します。
- 特定のライセンスのアラートに関する情報を表示します。
- 仮想アカウント間でライセンスを転送します。
- ライセンスのリストを.csvファイルにエクスポートします。

異なる期間に有効なライセンスには、次の3種類があります。

- 無期限ライセンスは有効であり、有効期限はありません。
- デモライセンスは60日後に更新する必要があります。
- 期間ライセンスは、1 ~ 3年の指定期間にわたって有効です。
- ライセンスは、期限切れになると仮想アカウントから削除されます。

ガイドラインto FindITネットワークマネージャをスマートアカウントに登録する:

1. スマートアカウントを作成します。スマートアカウントをリクエストする方法については、[ここをクリックします](#)。
2. 製品インスタンス登録トークンを生成します。詳しくは、[ここをクリックしてください](#)。
3. FindITネットワークマネージャをスマートアカウントに登録します。

FindIT Network Managerの[License]ページでは、ネットワークに必要なライセンスの数とタイプを確認でき、ManagerをCisco Smart Licensingシステムに接続できます。このページには、次の2つの情報パネルがあります。

- [Smart Software Licensing Status] : このパネルには、スマートライセンスクライアントの登録状態と、使用中のスマートアカウントに関する情報が表示されます。
- [スマートライセンスの使用状況(Smart License Usage)] : このパネルには、ネットワークの現在の状態に基づいて必要なライセンスの数量と種類が一覧表示されます。この情報は、ネットワークが変更されると自動的に更新され、マネージャはスマートアカウントから要求されたライセンス数を更新します。[ステータス]領域には、必要なライセンス数が正常に取得されたかどうかを示します。

このページには、スマートアカウントからマネージャにライセンスを登録および管理するためのコントロールも含まれています。

マネージャが評価モードで実行されている場合、またはネットワークを管理するための十分なライセンスを取得できない場合は、FindIT Network Managerのユーザインターフェイスのヘッダーにメッセージが表示されます。評価モードで10台以上のデバイスが使用されている場合、またはマネージャが十分なライセンスを取得して動作できない場合は、90日間の状況を修正できます。90日以内に問題が解決されない場合は、ライセンス数の増加または管理対象デバイス数の削減により、問題が解決されるまで、マネージャの一部の機能が制限されます。

目的

スマートソフトウェアライセンスをFindIT Network Managerに登録する前に、まず製品インスタンス登録トークンを生成する必要があります。製品インスタンスとは、製品インスタンス登録トークンを使用して登録される、一意のデバイス識別子(UDI)を持つ個々のデバイスです。製品の複数のインスタンスを1つの登録トークンで登録できます。各製品インスタンスには、同じ仮想アカウントに存在する1つ以上のライセンスを設定できます。

この記事では、FindITネットワークマネージャをCiscoスマートアカウントに登録する方法について説明します。

該当するデバイス

- FindIT ネットワーク マネージャ

[Software Version]

- 1.1

FindIT Network Managerをシスコスマートアカウントに登録する

FindITネットワークマネージャをスマートアカウントに登録する

ステップ1: Webブラウザを使用して、[Cisco Software Central](#)ページにアクセスし、スマートアカウントにログインします。

Log into an Existing Account

User Name

ccoesup

Password

Log In

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

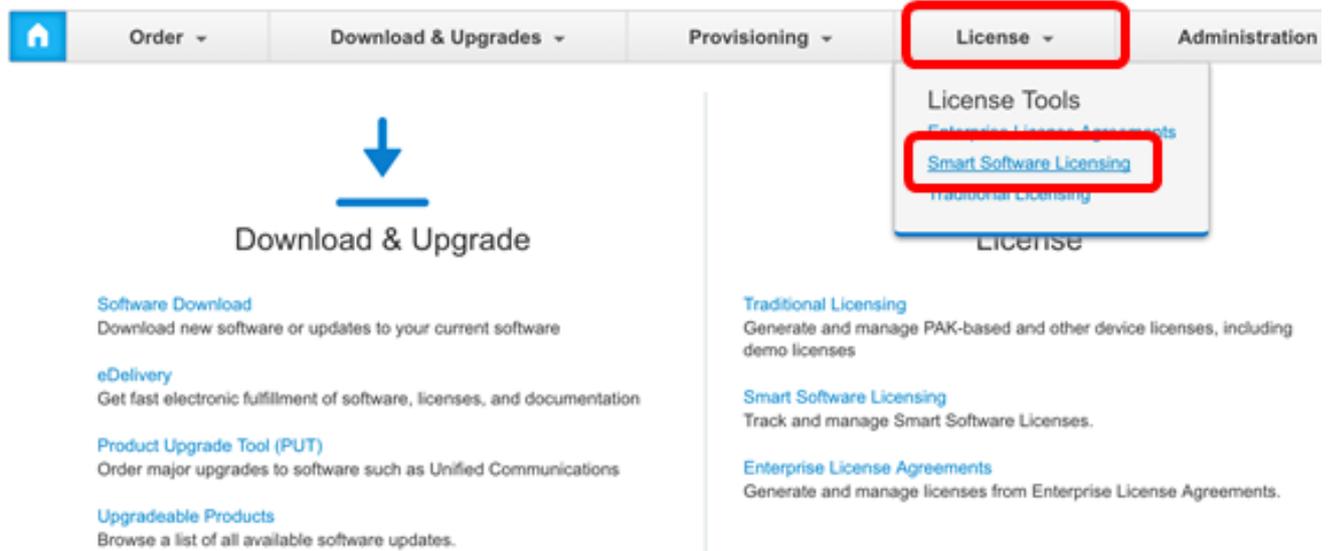
注：まだアカウントがない場合は、[今すぐ登録]をクリックして新しいアカウントを作成します。

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.

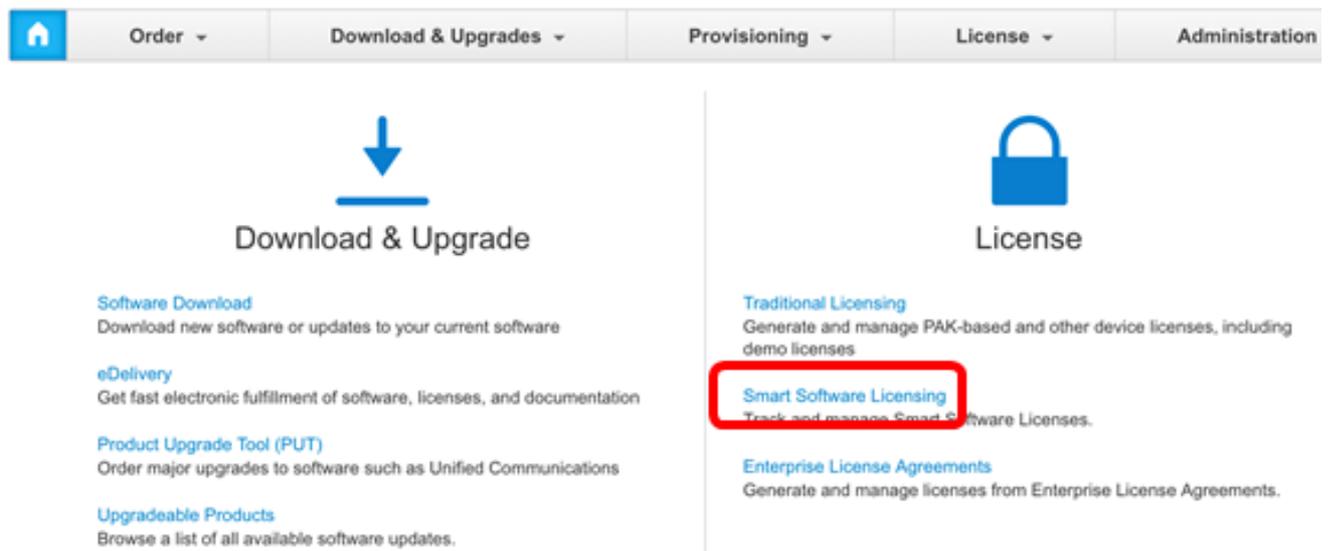
Register Now

ステップ2:[Cisco Software Central]ページで、[License] > [Smart Software Licensing]を選択します。



The screenshot shows the Cisco Software Central interface. The top navigation bar includes a home icon, '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' option is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'Download & Upgrade' section is active, indicated by a blue arrow and underlined text. It contains links for 'Software Download', 'eDelivery', 'Product Upgrade Tool (PUT)', and 'Upgradeable Products'. The 'License' section on the right contains links for 'Traditional Licensing', 'Smart Software Licensing', and 'Enterprise License Agreements'.

注：または、[ライセンス(License)]領域の[スマートソフトウェアライセンス(Smart Software Licensing)]をクリックします。



The screenshot shows the Cisco Software Central interface. The top navigation bar includes a home icon, 'Order', 'Download & Upgrades', 'Provisioning', 'License', and 'Administration'. The 'License' menu is selected, indicated by a blue padlock icon and the word 'License' below it. The 'Smart Software Licensing' option is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'Download & Upgrade' section is active, indicated by a blue arrow and underlined text. It contains links for 'Software Download', 'eDelivery', 'Product Upgrade Tool (PUT)', and 'Upgradeable Products'. The 'License' section on the right contains links for 'Traditional Licensing', 'Smart Software Licensing', and 'Enterprise License Agreements'.

ステップ3:[Inventory]をクリックします。

Smart Software Licensing

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

Virtual Account: [sbsb](#)

General Licenses Product Instances Event Log

Virtual Account

ステップ4: FindIT ネットワークマネージャに使用する製品インスタンス登録トークンをクリックします。

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

注：この例では、FindIT 1.1のトークンが選択されています。

ステップ5：キーボードのCtrl+Cを押して、トークンをコピーします。

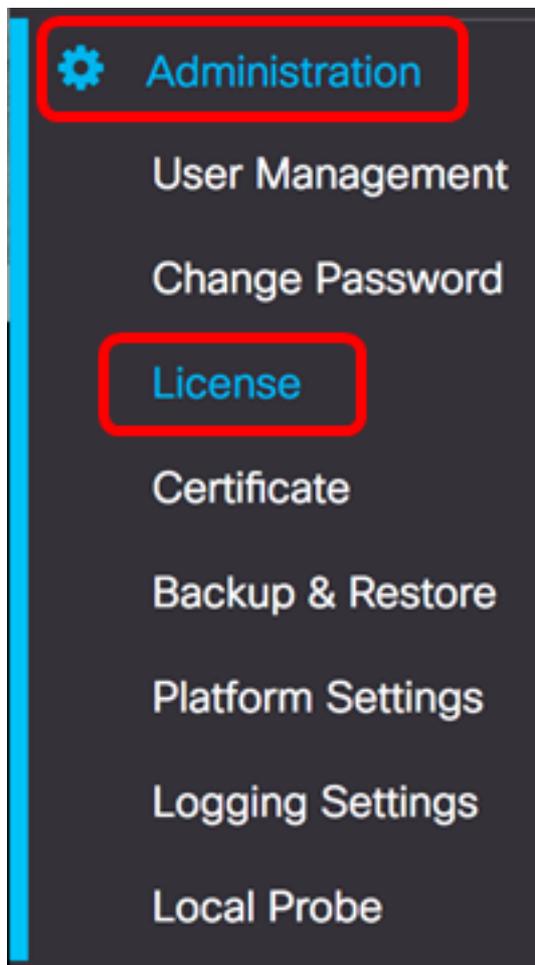
Token



NTA3NzFjMjEtZmMyMi00YmQ3LWJlY2YtZGNlZjI4NDkxOGFjLTE1MD
E4MDc3%0AMDE5OTR8czZNNFBWejdUSEpWSUY0bFhQVkfQYld6
Zki0ZXFsZ3RCRFhoYkty%0Aa0FwRT0%3D%0A

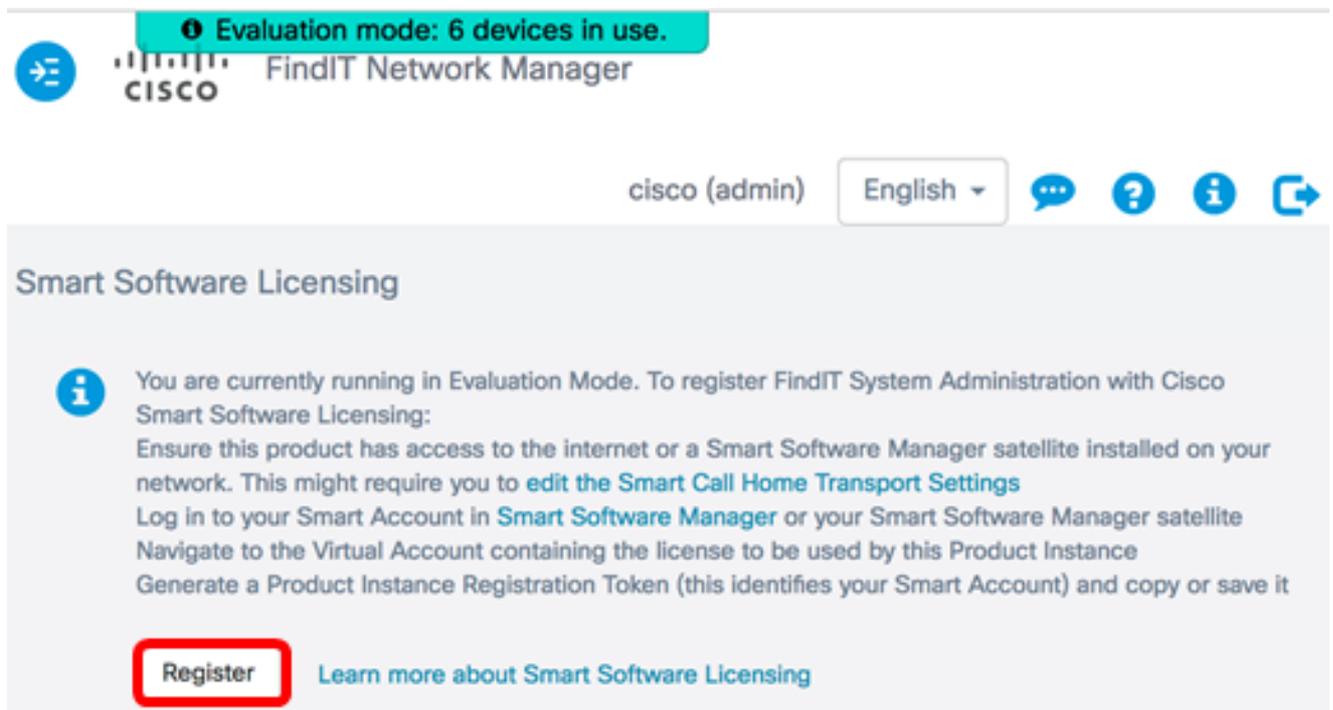
Press ctrl + c to copy selected text to clipboard.

ステップ6: FindIT ネットワークマネージャの管理GUIにログインし、[Administration] > [License]を選択します。



ステップ7:[Smart Software Licensing]ページで、[Register]をクリックします。

注：未登録のFindIT Network Managerインスタンスには、評価モードが表示されます。



ステップ8:[Product Instance Registration Token]フィールドで、キーボードのCtrl + Vを押してトークンを貼り付け、[OK]をクリックします。

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

ステップ9: (オプション) スマートソフトウェアライセンスの製品登録通知メッセージが表示されます。xボタンを押してメッセージを閉じます。

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
```

Ok Cancel

FindIT Network ManagerはCisco Smart Licensingに登録し、管理対象のネットワークデバイスの数に対して十分なライセンスを要求します。使用可能なライセンスが不足している場合は、ユーザインターフェイスにメッセージが表示され、システム機能が制限される前に十分なライセンスを取得するのに90日かかります。



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

ステップ10: (オプション) [登録済み(Registered)]リンクをクリックして、[登録ステータス(Registration Status)]を表示します。

Smart Software Licensing

To view and manage Smart License for your Cisco Smart

Smart Software Licensing Status

Registration Status:	Registered (2017-07-06 13:30:09.334)
License Authorization Status:	Authorized (2017-07-06 13:24:52.816)
Smart Account:	Cisco Demo Smart Account
Virtual Account:	sbkm
Product Instance Name:	Oeec255e-c535-4515-817e-ae692e120b2e
Export-Controlled Functionality:	Allowed
Transport Setting:	Direct View

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

ステップ11: (オプション) [Authorized]リンクをクリックして、ライセンス認証ステータスを表示します。

Smart Software Licensing Status

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

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

これで、FindITネットワークマネージャをCisco Smart Accountに正常に登録できました。

FindIT Network Managerでライセンスを管理する方法については、[ここをクリックしてください](#)。

登録済みのFindITネットワークマネージャをシスコスマートアカウントに確認する

ステップ1:[License (ライセンス)]ページで、[Smart Software Manage]リンクをクリックします。[Smart Software Manager]ページが表示されます。



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

ステップ2 : スマートアカウントの[Smart Software Licensing]ページで、[Inventory] > [Product Instances]をクリックします。

Smart Software Licensing

Alerts **Inventory** | License Conversion | Reports | Email Notification | Satellites | ActivityVirtual Account: **sbsb** ▼

General

Licenses

Product Instances

Event Log

ステップ3:[Product Instances]テーブルから、デバイスのホスト名がリストされているかどうかを確認します。デバイスがリストされていない場合は、デバイスが完全に登録解除されたことを意味します。

注：この例では、FindITManagerが[Product Instances]テーブルの登録済みデバイスにリストされています。

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

これで、Cisco Smart Accountに登録されている製品インスタンスを正しく確認できました。