

Gerenciar o Cisco Smart Software Licensing no FindIT Network Manager

Introduction

O Cisco Smart Software Licensing é uma nova forma de pensar sobre licenciamento. Ele simplifica a experiência de licenciamento em toda a empresa, facilitando a compra, a implantação, o rastreamento e a renovação do software da Cisco. Ele oferece visibilidade da propriedade e do consumo da licença por meio de uma única interface de usuário simples.

Com o Smart Software Manager, você pode organizar e visualizar suas licenças em grupos chamados Virtual Accounts. O registro de seus dispositivos na sua conta virtual permite que você gerencie suas licenças para departamentos, áreas ou locais dentro da sua organização. Usando tokens de registro de instância de produto, você pode facilmente registrar seus dispositivos com seus UDIs (identificadores de dispositivo) exclusivos.

O Smart Software Licensing contém informações sobre todas as licenças na sua conta virtual. Ele permite que você faça o seguinte:

- Veja uma lista de todas as licenças na Virtual Account.
- Exibir informações sobre uma licença específica e qual produto está usando.
- Exibir informações sobre os alertas para licenças específicas.
- Transferir licenças entre contas virtuais.
- Exporte a lista de licenças para um arquivo .csv.

Há três tipos de Licenças válidas por um período de tempo diferente:

- As licenças vitais permanecem válidas e não têm expiração.
- As licenças de demonstração devem ser renovadas após 60 dias.
- As Licenças com prazo permanecem válidas por períodos especificados de um a três anos.

As licenças são removidas das contas virtuais à medida que expiram.

A página Licença do FindIT Network Manager permite que você veja o número e o tipo de licenças necessárias para sua rede e permite que você conecte o Gerente ao sistema Cisco Smart Licensing. Nesta página estão dois painéis de informações:

- Status do Smart Software Licensing — Este painel mostra o estado do registro do cliente Smart License e as informações sobre a Smart Account em uso.
- Uso de Smart License — Este painel lista as quantidades e os tipos de licença necessárias com base no estado atual da rede. Essas informações serão atualizadas automaticamente à medida que a rede for sendo alterada, e o gerente atualizará o número de licenças solicitadas da Smart Account. O campo Status mostra se o número necessário de licenças foi obtido com êxito.

Esta página também contém controles que permitem que você registre e gerencie licenças do Gerente de sua Smart Account.

Se o Gerente estiver em execução no Modo de Avaliação, ou se não obtiver licenças suficientes para gerir a rede, será apresentada uma mensagem no cabeçalho da interface de utilizador do

FindIT Network Manager. Se mais de 10 dispositivos estiverem em uso no modo de avaliação ou o gerente não puder obter licenças suficientes para operar, você terá 90 dias para corrigir a situação. Se o problema não for abordado em 90 dias, alguma funcionalidade do gerente será restringida até que o problema seja solucionado, seja obtendo mais licenças ou reduzindo o número de dispositivos sendo gerenciados.

Objetivo

Depois que o FindIT Network Manager tiver sido registrado na Cisco Smart Account, você poderá executar o seguinte:

- [Verificar novamente a licença agora](#) — Forçar o gerente a atualizar sua alocação de licença imediatamente.
- [Renove a autorização agora](#) — Permite que o gerente atualize a alocação de licença existente imediatamente.
- [Renew Registration](#) — Renove o registro do Manager na Smart Account.
- [Reregistrar](#) — Permite que o gerente seja movido de uma conta virtual para outra.
- [Cancelar registro](#) — Remove o gerente da sua Smart Account e devolve as licenças alocadas de volta ao pool.

Note: Para saber como registrar o FindIT Network Manager na Cisco Smart Account, clique [aqui](#).

Este artigo fornece instruções sobre como gerenciar o Smart Software Licensing o FindIT Network Manager.

Dispositivos aplicáveis

- FindIT Network Manager

Versão de software

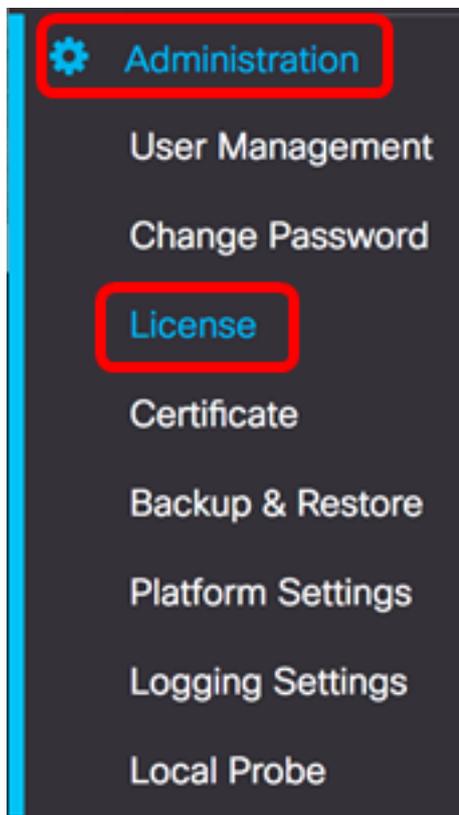
- 1.1

Gerenciar o Cisco Smart Software Licensing

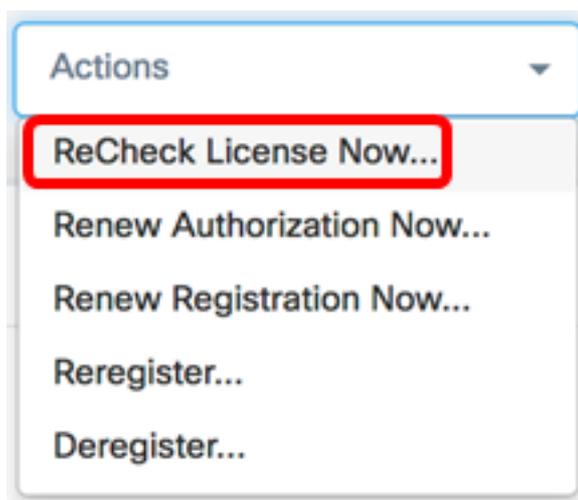
[Verificar novamente a licença agora](#)

O FindIT Network Manager verifica diariamente se ainda há licenças suficientes disponíveis para a rede e será atualizado imediatamente se o número de licenças necessárias diminuir. No entanto, se o número de licenças necessárias aumentar ou se as licenças forem adicionadas ou removidas do pool, pode levar até um dia para que o gerente seja atualizado. Para forçar o gerente a atualizar sua alocação de licença imediatamente, faça o seguinte:

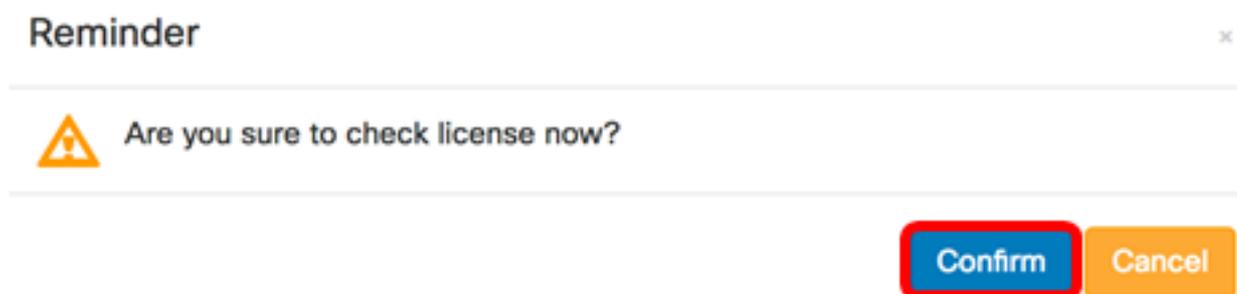
Etapa 1. Faça login na GUI de administração do FindIT Network Manager e escolha **Administration > License**.



Etapa 2. Na lista suspensa Ações, escolha **ReCheck License Now**.



Etapa 3. Clique em **Confirmar** para continuar.



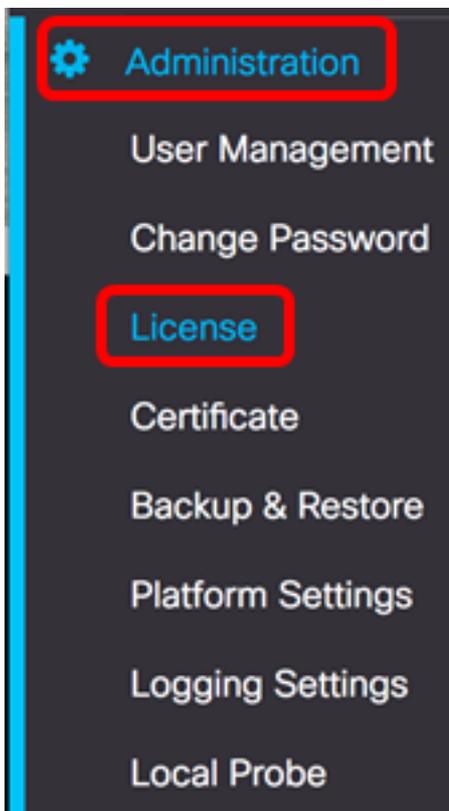
O gerente consultará imediatamente o Cisco Smart Licensing para garantir que haja licenças suficientes disponíveis para o FindIT Network Manager operar.

Agora você deve ter reverificado com êxito o status da licença no FindIT Network Manager.

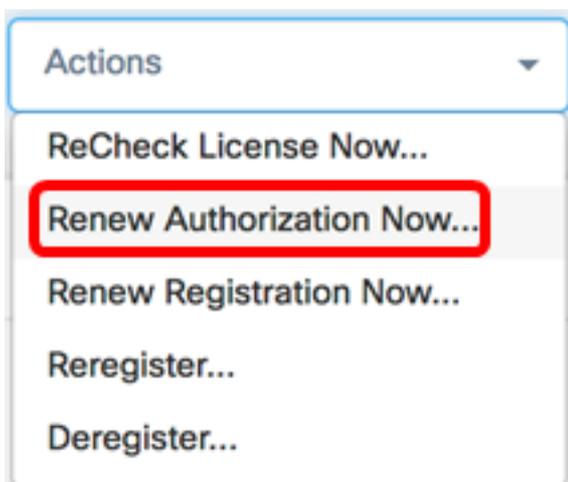
Renove a autorização do gerente agora

A ação Renovar autorização agora faz com que o gerente atualize a alocação de licença existente imediatamente. Você pode usar esta ação para tornar um gerente em conformidade depois que licenças adicionais forem adicionadas ao pool. Para atualizar a alocação existente, faça o seguinte:

Etapa 1. Faça login na GUI de administração do FindIT Network Manager e escolha **Administration > License**.



Etapa 2. Na lista suspensa Ações, escolha **Renovar Autorização Agora**.



Etapa 3. (Opcional) A mensagem de notificação de renovação de autorização de licença completa será exibida. Clique no botão x para fechar a mensagem.



License authorization renewal complete.

1 seconds to close

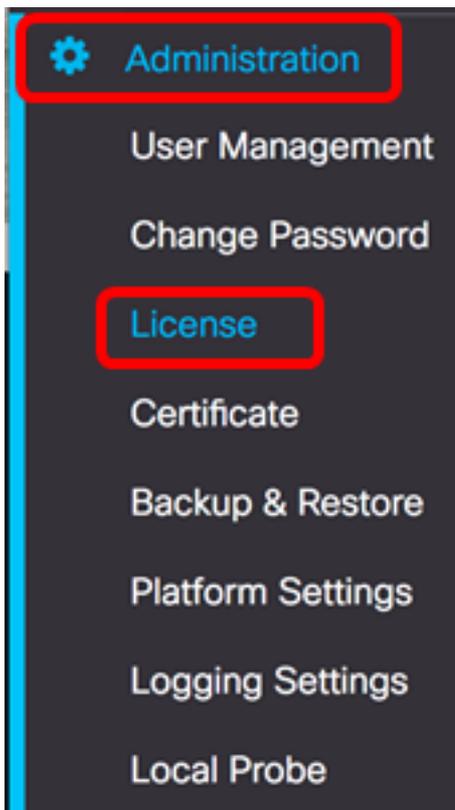


Agora você deve ter renovado com êxito a autorização de licença existente no FindIT Network Manager.

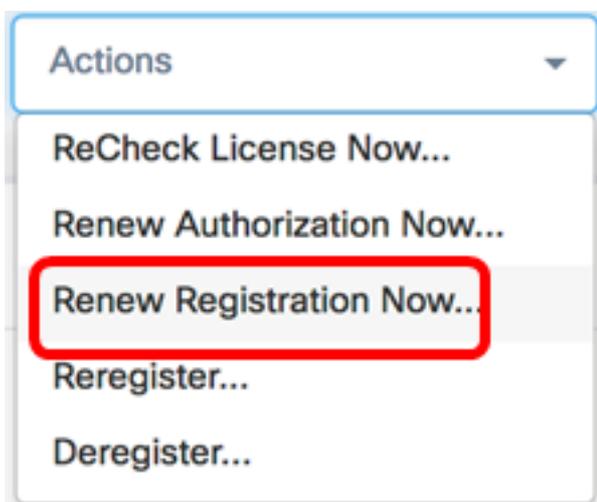
[Renove o registro do gerente agora mesmo](#)

Para renovar o registro do FindIT Network Manager na Smart Account, siga estas etapas:

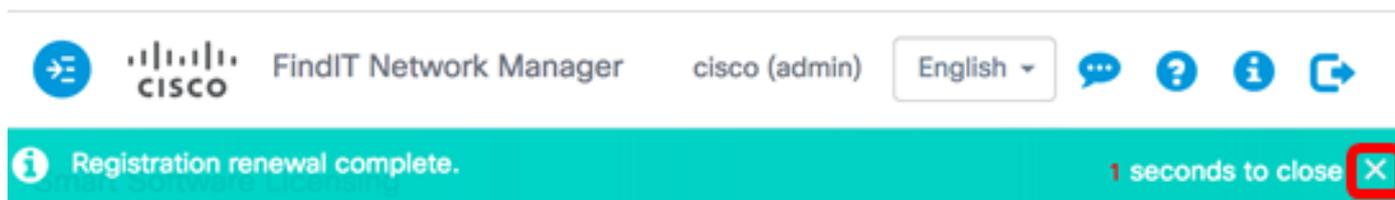
Etapa 1. Faça login na GUI de administração do FindIT Network Manager e escolha **Administration > License**.



Etapa 2. Na lista suspensa Ações, escolha **Renovar registro agora**.



Etapa 3. (Opcional) A mensagem de notificação de renovação de registro completa será exibida. Clique no botão x para fechar a mensagem.



Agora você deve ter renovado com êxito o registro do FindIT Network Manager na Smart Account.

[Registre novamente o gerente em outra Smart Account](#)

O novo registro de um gerente permite que ele seja movido de uma Virtual Account para outra. Para mover um gerente entre contas, faça o seguinte:

Etapa 1. Usando seu navegador da Web, acesse a página [Cisco Software Central](#) e faça login em sua Smart Account.

A screenshot of the Cisco Software Central login page. The main heading is "Log into an Existing Account". Below the heading are two input fields: "User Name" with the text "ccoesup" and "Password" with masked characters "*****". A "Log In" button is located below the password field. A red rounded rectangle highlights the "User Name" field, the "Password" field, and the "Log In" button. At the bottom left, there is a link that says "Forgot your user ID and/or password?".

Note: Se ainda não tiver uma conta, crie uma nova clicando em **Registrar agora**.

Create A New Account

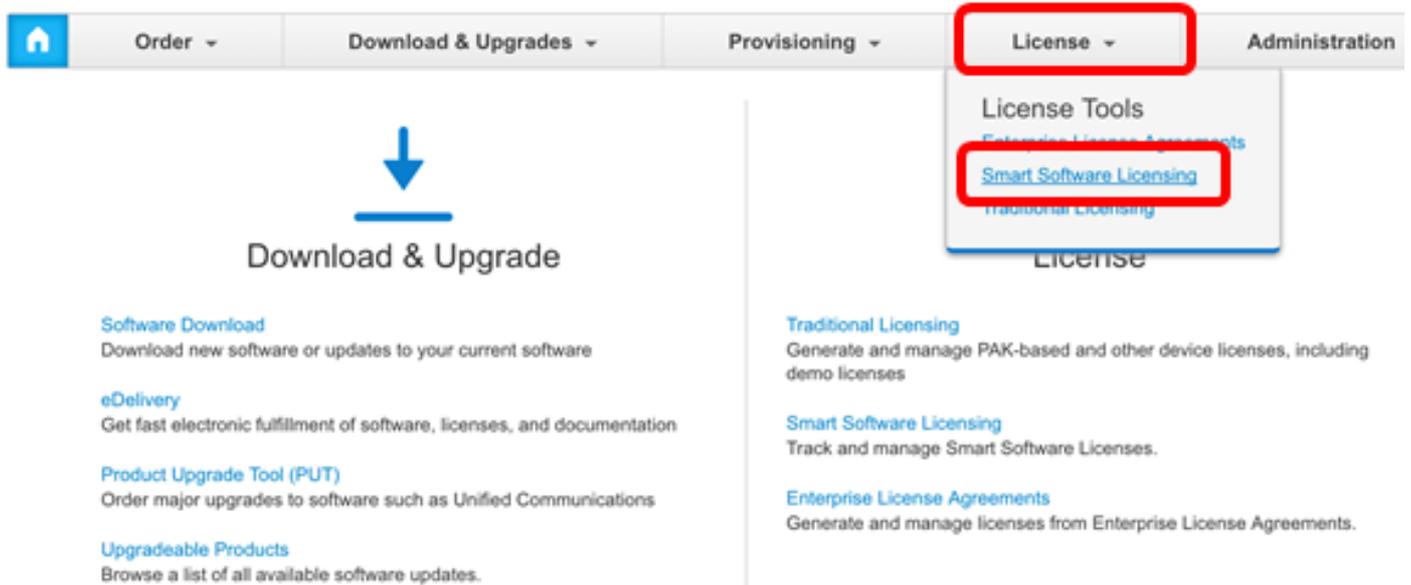
There are various levels of access depending on your relationship with Cisco. Review the [benefits of registration](#) and find the level that is most appropriate for you.

[Register Now](#)

Etapa 2. Na página Cisco Software Central, escolha **License > Smart Software Licensing**.

Cisco Software Central

English [Change]  Hello, Cisco Demo Smar



The screenshot shows the Cisco Software Central interface. The navigation menu at the top includes: Home, Order, Download & Upgrades, Provisioning, License, and Administration. The 'License' menu is expanded, showing options: License Tools, Enterprise License Agreements, Smart Software Licensing, and Traditional Licensing. The 'Smart Software Licensing' option is highlighted with a red box. Below the navigation menu, the 'Download & Upgrade' section is visible, featuring a large blue arrow pointing down and the text 'Download & Upgrade'. Under this section, there are four links: 'Software Download' (Download new software or updates to your current software), 'eDelivery' (Get fast electronic fulfillment of software, licenses, and documentation), 'Product Upgrade Tool (PUT)' (Order major upgrades to software such as Unified Communications), and 'Upgradeable Products' (Browse a list of all available software updates).

Note: Como alternativa, você pode clicar em Smart Software Licensing na área License (Licença).

[Home](#) | [Order](#) | [Download & Upgrades](#) | [Provisioning](#) | [License](#) | [Administration](#)

Download & Upgrade

[Software Download](#)
Download new software or updates to your current software

[eDelivery](#)
Get fast electronic fulfillment of software, licenses, and documentation

[Product Upgrade Tool \(PUT\)](#)
Order major upgrades to software such as Unified Communications

[Upgradeable Products](#)
Browse a list of all available software updates.

License

[Traditional Licensing](#)
Generate and manage PAK-based and other device licenses, including demo licenses

[Smart Software Licensing](#)
Track and manage Smart Software Licenses.

[Enterprise License Agreements](#)
Generate and manage licenses from Enterprise License Agreements.

Etapa 3. Clique em **Inventário**.

Smart Software Licensing

[Alerts](#) | [Inventory](#) | [License Conversion](#) | [Reports](#) | [Email Notification](#) | [Satellites](#) | [Activity](#)

Virtual Account: **sbsb**

[General](#) | [Licenses](#) | [Product Instances](#) | [Event Log](#)

Virtual Account

Etapa 4. Clique no Token de registro de instância de produto que você deseja usar para o FindIT Network Manager.

Product Instance Registration Tokens

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

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

Note: Neste exemplo, um token para FindIT 1.1 é escolhido.

Etapa 5. Pressione **Ctrl + C** no teclado para copiar o token.

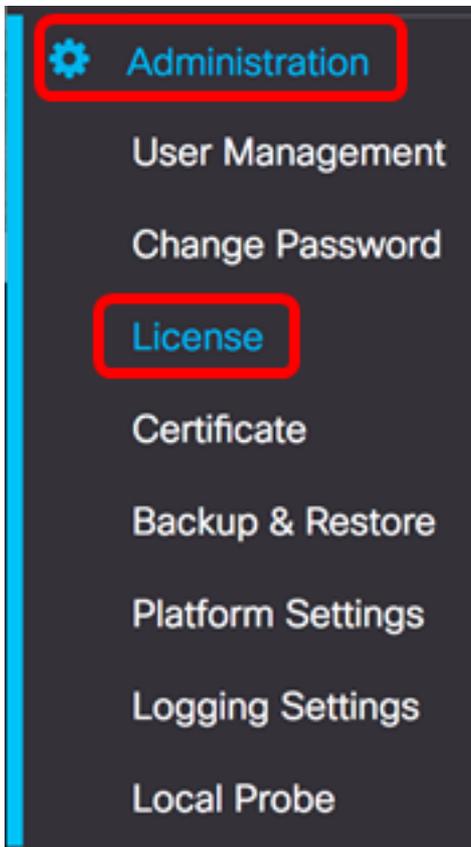
Token



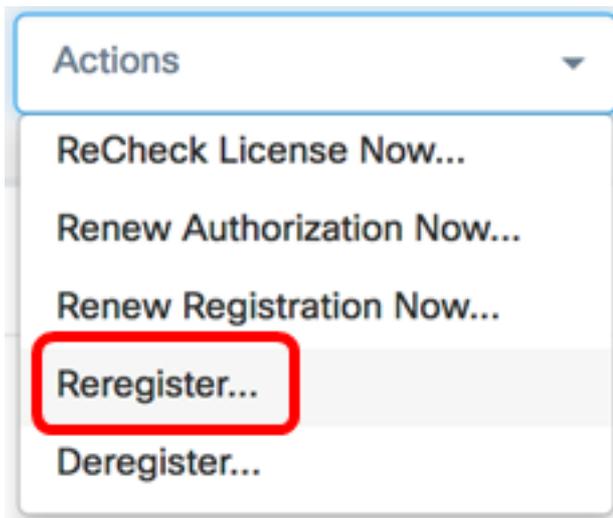
```
NTA3NzFjMjEtZmMyMi00YmQ3LWJlY2YtZGNlZjI4NDkxOGFjLTE1MD  
E4MDC3%0AMDE5OTR8czZNNFBWejdUSEpWSUY0bFhQVkfQYld6  
Zkl0ZXFsZ3RCRFhoYkty%0Aa0FwRT0%3D%0A
```

Press ctrl + c to copy selected text to clipboard.

Etapa 6. Faça login na GUI de administração do FindIT Network Manager e escolha **Administration > License**.



Passo 7. Na lista suspensa Ações, escolha **Registrar novamente**.



Etapa 8. No campo *Product Instance Registration Token*, pressione **Ctrl + V** no teclado para colar o token.

Product Instance Registration Token:

OTUzZWU5NTEtYzZhYi00OTBhLWI3NzctN2UwNTFmYWE0ODIiLTE1MDA2NTcz%0ANTk5ODI8Zmh2ZWZjbHN2aFpYRWo2RkFJcU5YWXBvQWFQVnBDbkszklyRTJ4%0AeVdFaz0%3D%0A ✓

Etapa 9. Certifique-se de que a caixa de seleção **Registre novamente esta instância de produto se ela já estiver registrada** está marcada. Essa opção é marcada por padrão.

Product Instance Registration Token:

OTUzZWU5NTEtYzZhYi00OTBhLWI3NzctN2UwNTFmYWE0ODIiLTE1MDA2NTcz%0ANTk5ODI8Zmh2ZWZjbHN2aFpYRWo2RkFJcU5YWXBvQWFQVnBDbkszklyRTJ4%0AeVdFaz0%3D%0A ✓

Reregister this product instance if it is already registered

Etapa 10. Clique no botão **Ok** para continuar.

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:

OTUzZWU5NTEtYzZhYi00OTBhLWI3NzctN2UwNTFmYWE0ODIiLTE1MDA2NTcz%0ANTk5ODI8Zmh2ZWZjbHN2aFpYRWo2RkFJcU5YWXBvQWFQVnBDbkszklyRTJ4%0AeVdFaz0%3D%0A 

Reregister this product instance if it is already registered



Etapa 11. (Opcional) A mensagem Registrando produto para notificação de Licenciamento de Software Inteligente será exibida. Clique no botão x para fechar a mensagem.

Smart Software Licensing Product Registration



 **Registering product for Smart Software Licensing** 8 seconds 

to register the product for Smart Software licensing:
Please 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:

```
OTUzZWU5NTEtYzZhYi00OTBhLWI3NzctN2UwNTFmYWE0ODIiLTE1MDA2NTcz%0ANTk5ODI8Zmh2ZWZjbHN2aFpYRWo2RkFJcU5YWXBvQWFQVnBDbkszklyRTJ4%0AeVdFaz0%3D%0A
```



Reregister this product instance if it is already registered

Agora você deve ter registrado novamente o FindIT Network Manager em outra Smart Account.



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 16:06:06.987)

License Authorization Status: i **Authorized** (2017-07-06 16:06:11.136)

Smart Account: Cisco Demo Smart Account

Virtual Account: sbkm

Product Instance Name: 857e154f-6dea-4f12-a118-833bfcac160b

Export-Controlled Functionality: Allowed

Transport Setting: Direct [View](#)

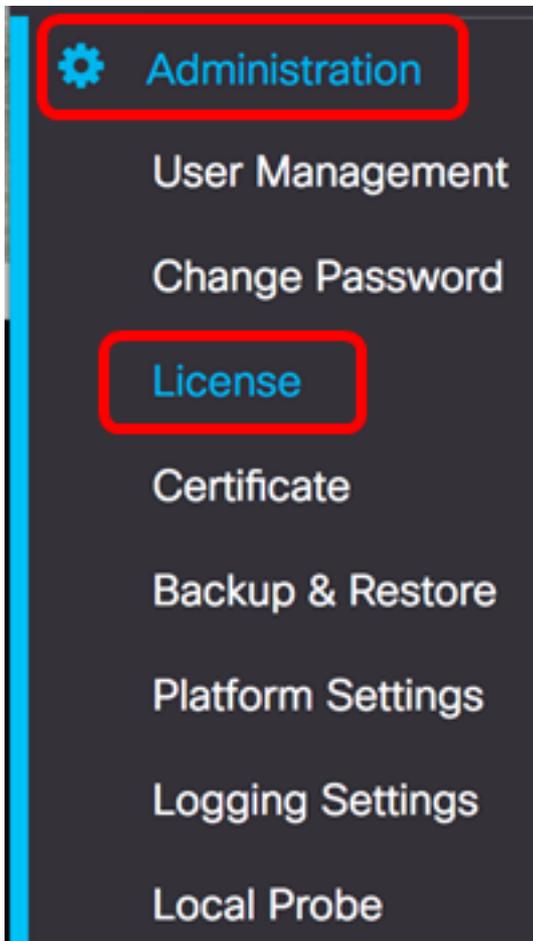
Smart License Usage ^

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

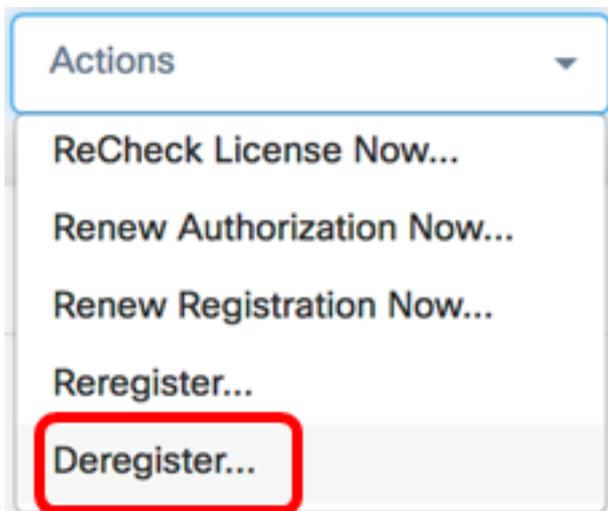
[Cancelar o registro do gerente da Smart Account](#)

Se você cancelar o registro do Gerenciador do Smart Software Licensing, ele não aparecerá mais no Smart Software Manager e a licença que ele está usando será disponibilizada para uso por outros produtos na Virtual Account. Para remover o gerente da sua Smart Account e devolver todas as licenças alocadas de volta ao pool, faça o seguinte:

Etapa 1. Faça login na GUI de administração do FindIT Network Manager e escolha **Administration > License**.



Etapa 2. Na lista suspensa Ações, escolha **Cancelar registro**.



Etapa 3. Clique em **Cancelar registro** para continuar.

Confirm Deregister

×



If you deregister this Product Instance from Smart Software Licensing, it will no longer appear in Smart Software Manager and the license it is using will be made available for use by other products in the Virtual Account.

Deregister

Cancel

Etapa 4. (Opcional) A mensagem de notificação de cancelamento de registro concluído com êxito será exibida. Clique no botão x para fechar a mensagem.



🔔 Evaluation mode: 6 devices in use.



FindIT Network Manager

cisco (admin)

English ▾



🔔 Deregistration completed successfully.

1 seconds to close



Agora você deve ter cancelado com êxito o registro do FindIT Network Manager de sua Smart Account.

Smart Software Licensing



You are currently running in Evaluation Mode. To register FindIT System Administration with Cisco Smart Software Licensing: Ensure this product has access to the internet or a Smart Software Manager satellite installed on your network. This might require you to [edit the Smart Call Home Transport Settings](#)
Log in to your Smart Account in [Smart Software Manager](#) or your Smart Software Manager satellite
Navigate to the Virtual Account containing the license to be used by this Product Instance
Generate a Product Instance Registration Token (this identifies your Smart Account) and copy or save it

[Register](#)[Learn more about Smart Software Licensing](#)

Smart Software Licensing Status

Registration Status:

Unregistered

License Authorization Status:

Evaluation Mode (89 days remaining)

Smart Account:

Cisco Demo Smart Account

Virtual Account:

sbkm

Product Instance Name:

857e154f-6dea-4f12-a118-833bfcac160b

Export-Controlled Functionality:

Not Allowed

Transport Setting:

Direct [View](#)

Smart License Usage

License	Description	Count	Status
Single device license for FindIT Network Manager	Single device license for FindIT Network Manager	10	Evaluation Mode

Exibir um vídeo relacionado a este artigo...

[Clique aqui para ver outras palestras técnicas da Cisco](#)