

# Registrar uma Licença de Software Inteligente em um RV34x Series Router

## Objetivo

O objetivo deste documento é mostrar como gerar um token de instância de produto e registrar uma Smart Software License em um RV34x Series Router.

No momento da publicação, a única licença comercial da Cisco que requer uma Smart Account é a licença de segurança. Esta licença usa o IPS (Intrusion Protection System) e o antivírus para filtragem de aplicativos e da Web.

Clique em se preferir usar o [Cisco Umbrella](#) para sua segurança de rede.

Clique em se estiver procurando informações sobre o [licenciamento do AnyConnect](#) para sua VPN.

## Dispositivos aplicáveis | Versão do software

- Série RV34x | 1.0.03.20

## Introduction

O Cisco Smart Software Licensing é usado para comprar, implantar, rastrear e renovar o software da Cisco. Ele oferece visibilidade da propriedade e do consumo da licença por meio de uma única interface de usuário simples.

Uma conta Smart License é necessária para estabelecer a autoridade de você, o usuário, para representar sua empresa em relação ao gerenciamento de licenças. Em outras palavras, a Cisco precisa garantir que a pessoa que gerencia as licenças seja a pessoa responsável apropriada. Isso geralmente se aplica à pessoa responsável pela rede. Os parceiros da Cisco não podem autorizar a criação de conta em nome dos clientes.

A criação de uma nova Smart Account é um evento único e o gerenciamento subsequente de usuários é um recurso fornecido pela ferramenta.

O Cisco RV34x Series Router vem com um período de avaliação de licença de 90 dias que permite que você experimente os recursos de segurança avançados do roteador. Quando esse período de avaliação terminar, você deverá adquirir uma licença de segurança para continuar a usar esses recursos de segurança.

## Criar uma conta da Cisco

Se você já tiver uma conta, vá para a próxima seção deste artigo.

Se você não tiver uma identificação online do Cisco Connection (ID do CCO), vá para [Cisco.com](#). Clique no ícone de pessoa e, em seguida, em **Criar uma conta**.

1

## Have an account?

- ✓ Personalized content
- ✓ Your products and support

Log In

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

[Manage account](#)

[My Cisco](#)

## Need an account?

[Create an account](#)

2

[Help](#)

Insira os detalhes necessários para criar a conta e clique em **Registrar**. Siga as instruções para concluir o processo de registro.



## Create Account

Already have an account? [Sign In](#)

1

Registration form with fields for Email, First Name, and Last Name.

# Criar uma Smart License Account

Ao acessar sua conta geral da Cisco usando sua ID do CCO, você pode ser saudado por uma mensagem para criar uma conta de Smart License.

**Important News** ✕

**It's time to sign up for a Smart Account**

Easily view, store, and manage all your licenses.

Customize your account to match your organization.

Licenses are automatically added to your account when ordering.

**Smart Accounts are required to use Smart Licensing.**

[Get a Smart Account](#) [Learn More](#) [Not Now](#)

Se ainda não tiver visto esta janela pop-up, você pode clicar para ser levado à [página de criação da Smart License Account](#). Talvez seja necessário fazer login com suas credenciais de ID do CCO.

Para obter mais detalhes sobre as etapas envolvidas na solicitação de sua Conta inteligente, clique [aqui](#).

Anote o nome da sua conta e outros detalhes de registro.

**Dica rápida:** Se for necessário inserir um domínio e não tiver um, você poderá inserir seu endereço de e-mail no formato name@domain.com.

É muito importante que você tenha uma ID do CCO e uma Conta inteligente da Cisco antes de adquirir a licença de segurança.

## Comprar Licenças inteligentes

Ao adquirir uma licença inteligente para um roteador, o fornecedor precisa mover a ID de licença exclusiva para sua conta Smart License. Se você não tiver um fornecedor da Cisco, poderá localizar um [aqui](#).

Veja abaixo uma tabela das informações necessárias que serão solicitadas ao comprar os pacotes.

### Informações necessárias

ID de usuário do Cisco.com

Nome da Conta de Licença Inteligente

SKU de Smart License

### Localização das informações

Localizado no perfil da sua conta ou clique [aqui](#).

É melhor ter criado sua Smart Account antes de adquirir a licença.

Esta deve ser a etapa 8 do artigo [Criação de Smart License Account](#).

O código de identificação do produto do dispositivo.  
Ex. RV340-K9-NA

Há duas formas diferentes da licença de segurança para compra, a de 12 meses com renovação

e a de 12 meses com taxa fixa.

- LS-RV34X-SEC-DEV
- LS-RV34X-SEG-1ANO

## E se eu tiver comprado a licença, mas ela não aparecer na minha conta?

Se você adquiriu uma licença, mas ela não aparece em sua conta virtual, faça o acompanhamento com o fornecedor da Cisco para solicitar que ele faça a transferência.

Para tornar o processo o mais rápido possível, você precisará das credenciais na tabela acima, bem como das descritas abaixo.

### Informações necessárias

### Localização das informações

Fatura da licença

Isso deve ser enviado por e-mail a você após concluir a compra das licenças.

Número do pedido de vendas da Cisco

Talvez você precise voltar para o revendedor para obter isso.

Captura de tela da sua página de licença da Smart Account

Tirar uma captura de tela captura o conteúdo da tela para compartilhamento com nossa equipe. Se você não está familiarizado com capturas de tela, use os métodos abaixo.

## Capturas de tela

Tirar uma imagem é um método de capturar uma imagem do conteúdo da tela. Ele fornece um "ponto de vista do usuário". As etapas envolvidas variam se você estiver usando um SO Windows ou MAC. Os dispositivos móveis também têm funções incorporadas para criar facilmente capturas de tela.

Dadas as diferenças no procedimento para capturar uma captura de tela, consulte abaixo os links específicos ao seu sistema operacional.

- [Windows](#)
- [Mac](#)
- [iPhone/iPad](#)
- [Android](#)

Navegue até a página da conta Smart License e clique em **Smart Software License page > Inventory > Licenses**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing 1

English [ Change ] | Hello, [ User ] | Cisco Demo Customer Smart Account

Smart Software Licensing Feedback Support Help

Alerts 2 | [Inventory](#) | [Convert to Smart Licensing](#) | [Reports](#) | [Preferences](#) | [Satellites](#) | [Activity](#) Questions About Licensing? Try our Virtual Assistant

Virtual Account: S [ Account ID ] Hide Alerts

General 3 | Licenses | Product Instances | Event Log

Available Actions | Manage License Tags | License Reservation... |  Show License Transactions | Search by License [ Search ]

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
	Prepaid		0			Actions
<a href="#">RV-Series Security Services License</a>	Prepaid		0			Actions
	Prepaid		0			Actions

Showing All 3 Records

Tire uma imagem desta página e guarde para referência.

## Gerar token

O token de registro vincula seu dispositivo de roteamento à sua conta virtual, atuando como uma chave para desbloquear a funcionalidade de licença inteligente do seu dispositivo.

Etapa 1. Para gerar um token, navegue até sua conta [Smart Software License](#). Em seguida, clique em **Inventário > Geral**. Clique no botão **Novo token...**

Smart Software Licensing Feedback Support Help

Alerts 1 | [Inventory](#) | [Convert to Smart Licensing](#) | [Reports](#) | [Preferences](#) | [Satellites](#) | [Activity](#) Questions About Licensing? Try our Virtual Assistant

Virtual Account: [ Account ID ] Hide Alerts

2 **General** | Licenses | Product Instances | Event Log

**Virtual Account**

Description:

Default Virtual Account: No

**Product Instance Registration Tokens**

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

3 [New Token...](#)

Token	Expiration Date	Uses	Export-Controlled	Description	Created By	Actions
ZmE2 [ Token ID ]	2019-Mar-08 19:07:30 (in 8 ...)		Allowed	Test token - rv340	[ User ]	Actions
MTIz [ Token ID ]	2019-Mar-08 17:41:45 (in 8 ...)		Allowed	Test Token 1-2019	[ User ]	Actions
ZDE [ Token ID ]	2020-Feb-06 17:18:54 (in 34...)	1 of 5	Allowed	Token	[ User ]	Actions

The token will be expired when either the expiration or the maximum uses is reached

Showing All 3 Records

Etapa 2. Uma janela *Create Registration Token* é aberta. Insira uma **Descrição**, **Expirar Depois** e **Máx. Número de usuários**. Em seguida, pressione o botão **Create Token (Criar token)**.

30 dias para *Expirar Depois* é recomendado. A expiração é uma medida de segurança. Se um token tiver uma data de expiração muito longa, qualquer pessoa que conheça o token poderá usá-lo. Isso consumiria licenciamento de sua conta. Se uma licença não for usada e a data de expiração do token tiver passado, um novo token poderá ser criado e usado.

## Create Registration Token



This will create a token that is used to register product instances, so that they can use licenses from this virtual account. Once it's created, go to the Smart Licensing configuration for your products and enter the token, to register them with this virtual account.

Virtual Account:

Description :

1

Test

\* Expire After:

2

30

Days

Between 1 - 365, 30 days recommended

Max. Number of Uses:

3

1

The token will be expired when either the expiration or the maximum uses is reached

Allow export-controlled functionality on the products registered with this token

4

Create Token

Cancel

Etapa 3. Depois que o token for gerado, você poderá clicar no link **Token** (caixa azul com uma seta branca) à direita do token recém-criado.

### Product Instance Registration Tokens

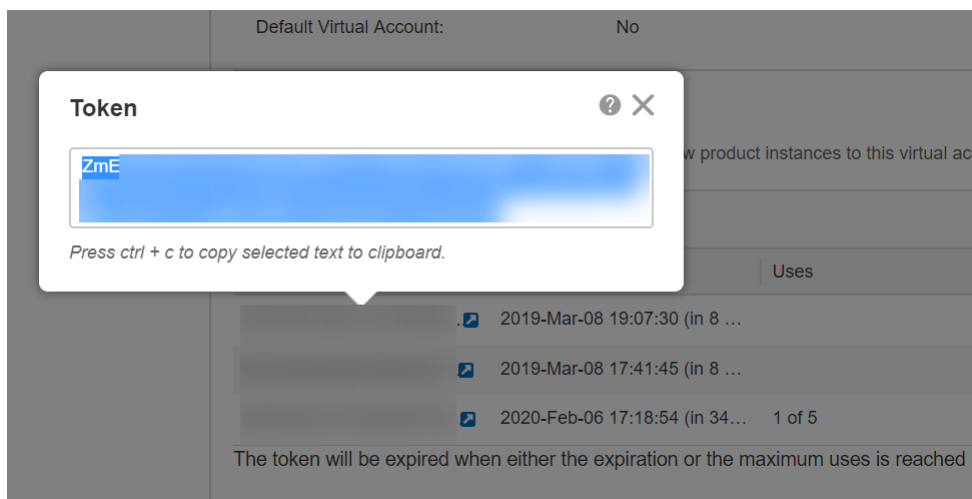
The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account.

Token	Expiration Date	Uses	Export-Controlled	Description	Created By	Actions
Zm	2019-Mar-08 19:07:30 (in 8 ...)		Allowed	Test token - rv340		Actions
MT	2019-Mar-08 17:41:45 (in 8 ...)		Allowed	Test Token 1-2019		Actions
ZD	2020-Feb-06 17:18:54 (in 34...)	1 of 5	Allowed			Actions

The token will be expired when either the expiration or the maximum uses is reached

Showing All 3 Records

Etapa 4. Uma janela *Token* deve aparecer com o token completo para você copiar. Realce o token, clique com o botão direito no token e clique em **Copiar** ou mantenha pressionado o botão **ctrl** no teclado e clique em **c** ao mesmo tempo para copiar o texto.



Etapa 5. Depois de copiar o token, você precisará fazer login no dispositivo e carregar a chave do token no menu *Licença* do dispositivo.

Faça login na página de configuração da Web do roteador.



# Router

cisco

---

●●●●●●●●|

---

English ▼

---

Login

©2017–2019 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco, the Cisco logo, and Cisco Systems are registered trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

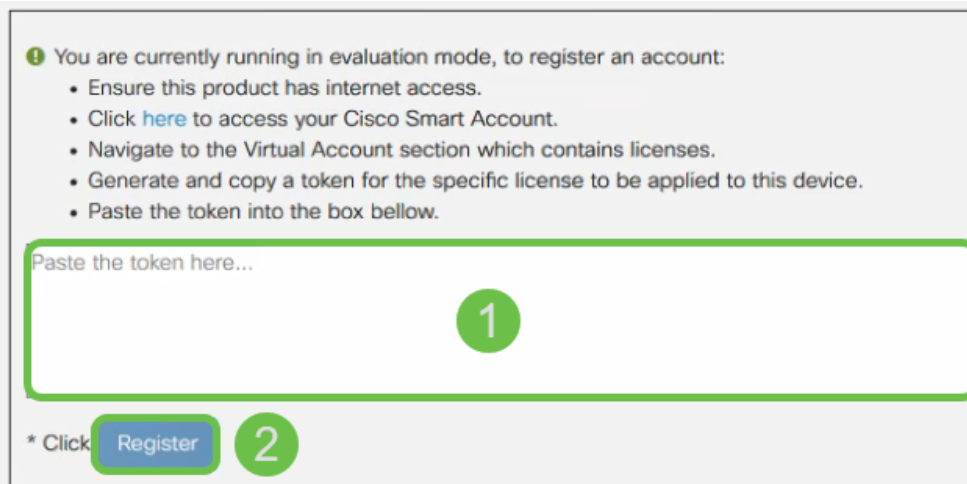
## Etapa 6. Navegue até **Licença**.

- Getting Started
- Status and Statistics
- Administration
- System Configuration
- WAN
- LAN
- Routing
- Firewall
- VPN
- Security
- QoS
- Configuration Wizards
- License**

Passo 7. Se o seu dispositivo não estiver registrado, o seu *Status de autorização de licença* será

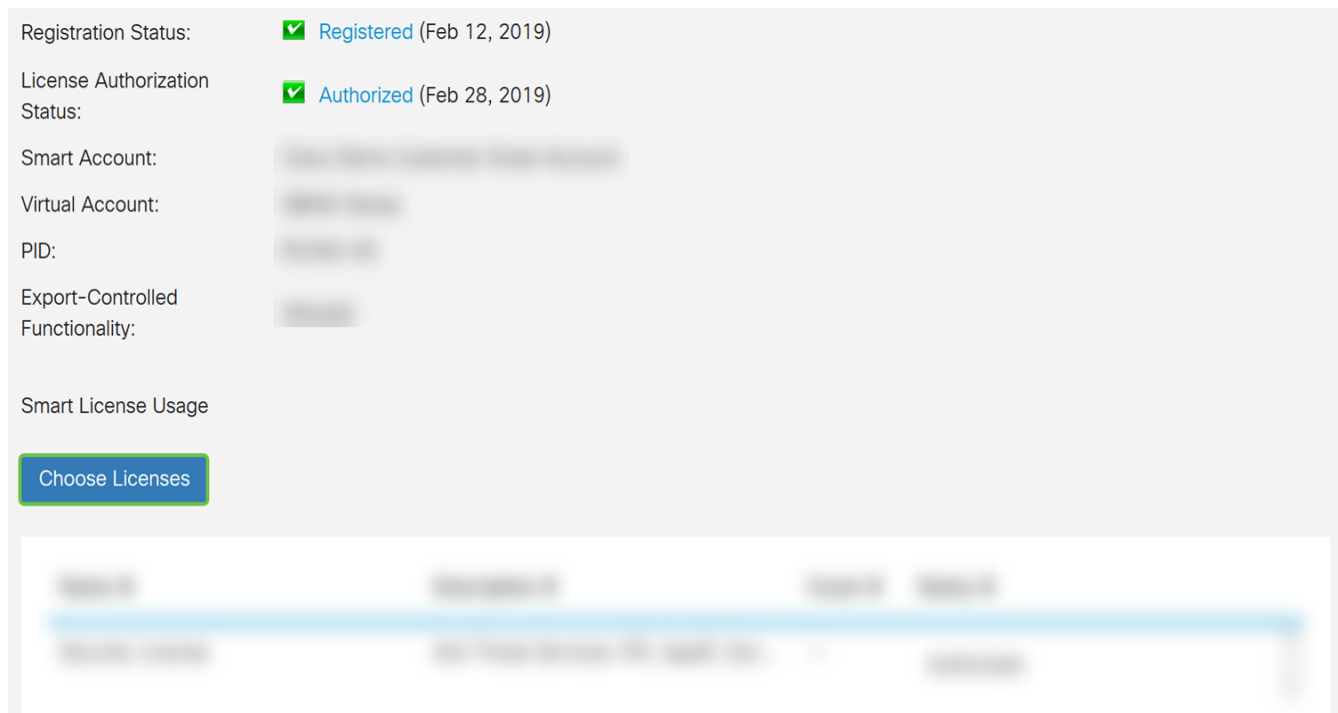
listado como *Modo de avaliação*. Cole o token ([Etapa 4 desta seção](#)) que você gerou na página *Smart Licensing Manager*. Em seguida, clique em **Registrar**.

O processo de registro pode levar algum tempo. Aguarde a conclusão.



The screenshot shows a registration interface. At the top, there is an information icon and the text: "You are currently running in evaluation mode, to register an account:". Below this, there is a list of instructions: "Ensure this product has internet access.", "Click [here](#) to access your Cisco Smart Account.", "Navigate to the Virtual Account section which contains licenses.", "Generate and copy a token for the specific license to be applied to this device.", and "Paste the token into the box below.". A large text input field is present with the placeholder text "Paste the token here...". A green circle with the number "1" is overlaid on the input field. Below the input field, there is a blue button labeled "Register" and a green circle with the number "2" overlaid on it. The text "\* Click" is visible to the left of the button.

Etapa 8. Depois que o token for registrado, você precisará alocar a licença. Clique no botão **Escolher licenças**.



The screenshot displays the registration status and options for license selection. The registration status is "Registered" (Feb 12, 2019) with a green checkmark. The license authorization status is "Authorized" (Feb 28, 2019) with a green checkmark. Below these, there are fields for "Smart Account:", "Virtual Account:", "PID:", and "Export-Controlled Functionality:", all of which are blurred. Under the "Smart License Usage" section, there is a blue button labeled "Choose Licenses". Below the button, there is a blurred table with columns for "License", "Status", "Start Date", and "End Date".

Etapa 9. A janela *Choose Smart Licenses* (*Escolher Smart Licenses*) será exibida. Verifique a licença que você adquiriu. **Security-License** deve ser selecionado. Clique em **Salvar e autorizar**.



## Choose Smart Licenses

Choose Smart Licenses to be used by this product. Ensure you have a sufficient number of licenses in the Virtual Account associated with this product, otherwise it will be out of compliance.

Enable	Name (Version)	Description	Count
<input checked="" type="checkbox"/>	Security-License	Anti Threat Services: IPS, ApplID, Dynamic ...	--

2

Save and Authorize Cancel

Etapa 10. O *Status* da sua Licença de Segurança deve ser *Autorizado* agora.

Name	Description	Count	Status
Security-License	Anti Threat Services: IPS, ApplID, Dyn...	--	Authorized

## Conclusão

Agora você deve ter criado com êxito uma Smart Account, gerado um token para seu dispositivo e autorizado sua licença de segurança.

Se ainda tiver dúvidas, o seguinte artigo pode ajudar a: [Como comprar e configurar o licenciamento de filtros da Web nos roteadores da série RV34x](#)

Clique no link para assistir a este vídeo em Smart Accounts: [Cisco Tech Talk: Implantação do Cisco Zero Touch usando Smart Accounts](#)

## Exibir um vídeo relacionado a este artigo...

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