

RV34xシリーズルータでのスマートソフトウェアライセンスの登録

目的

このドキュメントの目的は、製品インスタンストークンを生成し、RV34xシリーズルータでスマートソフトウェアライセンスを登録する方法を示すことです。

公開時点で、スマートアカウントが必要なCisco Businessライセンスはセキュリティライセンスだけです。このライセンスでは、WebおよびアプリケーションフィルタリングにIntrusion Protection System(IPS)およびAntivirusを使用します。

ネットワークセキュリティに[Cisco Umbrella](#)を使用する場合はクリックします。

VPNの[AnyConnect](#)ライセンスに関する情報を探している場合は[クリック](#)してください。

該当するデバイス | ソフトウェアバージョン

- RV34xシリーズ | 1.0.03.20

概要

Cisco Smart Software Licensingは、シスコソフトウェアの購入、導入、追跡、および更新に使用されます。単一のシンプルなユーザ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。

スマートライセンスアカウントは、ライセンス管理に関して組織を代表するユーザの権限を確立するために必要です。つまり、ライセンスを管理する担当者が適切な担当者であることを確認する必要があります。これは通常、ネットワークの担当者に適用されます。シスコパートナーは、お客様に代わってアカウントの作成を承認することはできません。

新しいスマートアカウントの作成は1回限りのイベントであり、その後のユーザの管理は、ツールを通じて提供される機能です。

Cisco RV34xシリーズルータには、90日間のライセンス評価期間が用意されており、ルータの高度なセキュリティ機能を体験できます。これらのセキュリティ機能を引き続き使用するには、この評価期間が終了したら、セキュリティライセンスを購入する必要があります。

シスコアカウントの作成

アカウントをすでに持っている場合は、この記事の次のセクションに進んでください。

Cisco Connection Online Identification(CCO ID)をお持ちでない場合は、[Cisco.comにアクセスしてください](#)。個人アイコンをクリックし、[アカウントの作成]を選択します。

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](#)

アカウントを作成するために必要な詳細を入力し、[登録]をクリックします。手順に従って、登録プロセスを完了します。



Create Account

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

1

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

スマートライセンスアカウントの作成

CCO IDを使用して一般的なシスコアカウントにアクセスすると、スマートライセンスアカウントを作成するためのメッセージが表示されることがあります。

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](#)

このポップアップが表示されない場合は、クリックして[\[スマートライセンスアカウントの作成\]ページに移動できます](#)。必要に応じて、CCO IDクレデンシャルを使用してログインします。

スマートアカウントのリクエスト手順の詳細については、[ここをクリックしてください](#)。

アカウント名とその他の登録の詳細を必ずメモしておいてください。

ヒント：ドメインを入力する必要があり、ドメインがない場合は、name@domain.comの形式で電子メールアドレスを入力できます。

セキュリティライセンスを購入する前に、CCO IDとシスコスマートアカウントを持っていることが非常に重要です。

スマートライセンスの購入

ルータのスマートライセンスを購入する際には、ベンダーは固有のライセンスIDをスマートライセンスアカウントに移動する必要があります。シスコベンダーをお持ちでない場合は、[こちらを参照してください](#)。

バンドルの購入時に必要な情報を次の表に示します。

必要な情報

Cisco.comユーザID

スマートライセンスアカウント名

スマートライセンスSKU

情報の検索

アカウントプロフィールに配置するか、[ここをクリックできます](#)。

ライセンスを購入する前にスマートアカウントを作成しておくことを

これは、「[スマートライセンスアカウントの作成](#)」の[記事のステップ](#)。

デバイスの製品識別コード。

例：RV340-K9-NA

購入するセキュリティライセンスには、12か月と12か月の固定料金の2種類があります。

- LS-RV34X-SEC-DEV
- LS-RV34X-SEC-1YR

ライセンスを購入したが、アカウントに表示されない場合はどう

すればいいですか。

ライセンスを購入したが、仮想アカウントに表示されない場合は、シスコベンダーに連絡して転送を依頼してください。

このプロセスを可能な限り適切なものにするには、上記の表および次に示す認証情報が必要です。

必要な情報

ライセンス請求書

Cisco セールス オーダー番号

スマートアカウントライセンスページのスクリーンショット

情報の検索

ライセンスの購入が完了したら、電子メール

これ入手するには、リセラーに戻る必要

スクリーンショットを撮ると、画面の内容

スクリーンショット

スクリーンショットを撮ることは、画面の内容を撮影する方法です。これは「ユーザのPOV」を提供します。必要な手順は、WindowsまたはMAC OSのどちらを使用しているかによって異なります。モバイルデバイスには、スクリーンショットを簡単に作成できる機能も組み込まれています。

スクリーンショットをキャプチャする手順の違いに応じて、使用しているオペレーティングシステムに固有のリンクについては、次を参照してください。

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

スマートライセンスアカウントページに移動し、[スマートソフトウェアライセンスページ]>[インベントリ]>[ライセンス]をクリックします。

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The 'Licenses' tab is active, and a table displays the following data:

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
RV-Series Security Services License	Prepaid		0			Actions

このページのスクリーンショットを撮り、参照用に保管してください。

トークンの生成

登録トークンは、ルーティングデバイスを仮想アカウントにリンクし、デバイスのスマートライセンス機能を解放する鍵として機能します。

ステップ1: トークンを生成するには、スマートソフトウェアライセンス[アカウントに移動](#)します。次に、[インベントリ] > [一般]をクリックします。[New Token...]ボタンをクリックします。

Smart Software Licensing Feedback Support Help

Alerts **Inventory** | Convert to Smart Licensing | Reports | Preferences | Satellites | Activity Questions About Licensing? Try our Virtual Assistant

Virtual Account: Hide Alerts

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.

New Token...

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

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

Showing All 3 Records

ステップ2:[Create Registration Token]ウィンドウが開きます。[説明]、[期限切れ後]、[最大値]を入力します。使用回数。次に、[トークンの作成]ボタンを押します。

30日間の有効期限が推奨されます。有効期限はセキュリティ対策です。トークンの有効期限が長すぎる場合は、トークンを知っている人がトークンを使用できます。これにより、アカウントのライセンスが消費されます。ライセンスを使用せず、トークンの有効期限が過ぎた場合は、新しいトークンを作成して使用できます。

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**

* Expire After: **2** Days
Between 1 - 365, 30 days recommended

Max. Number of Uses: **3**
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 i

4

ステップ3: トークンが生成されたら、最近作成したトークンの右側にある[Token]リンク (白い矢印の付いた青いボックス) ボタンをクリックします。

Product Instance Registration Tokens

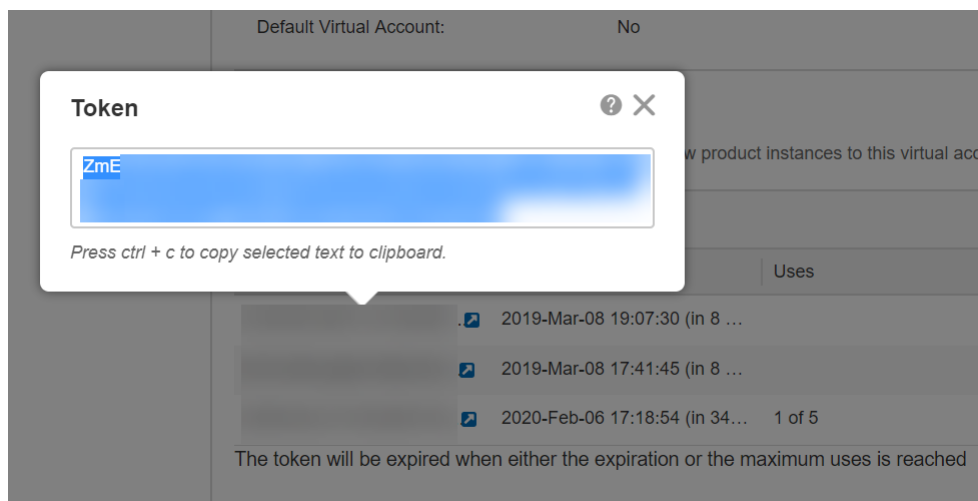
The registration tokens below can be used to register new product instances to this virtual account.

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

ステップ4 : コピーする完全なトークンが含まれた[Token]ウィンドウが表示されます。トークンを強調表示し、トークンを右クリックして[コピー]をクリックするか、キーボードのctrlボタンを押したままcを同時にクリックしてテキストをコピーします。



ステップ5 : トークンをコピーしたら、デバイスにログインし、デバイスの[ライセンス]メニューでトークンキーをアップロードする必要があります。

ルータのWeb設定ページにログインします。



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.

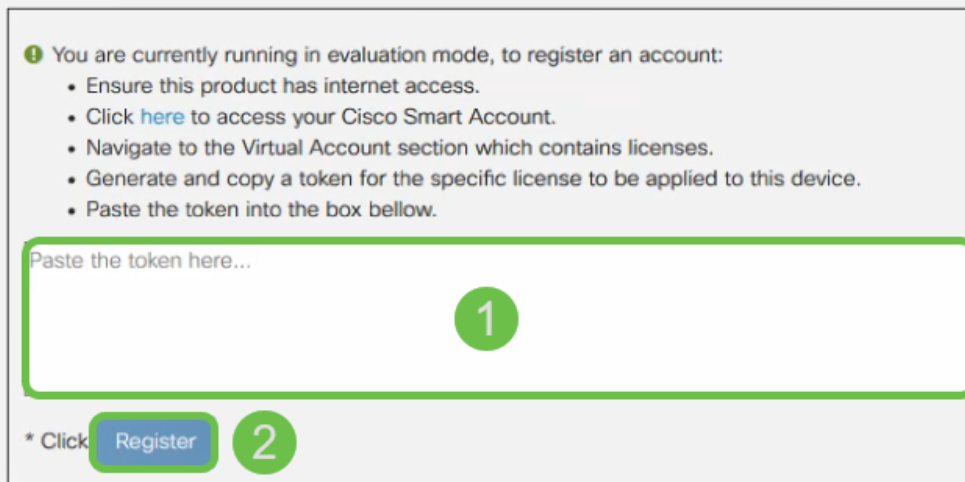
ステップ6:[License]に移動します。

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

ステップ7：デバイスが登録解除されると、ライセンス認証ステータスが評価モードとして表示さ

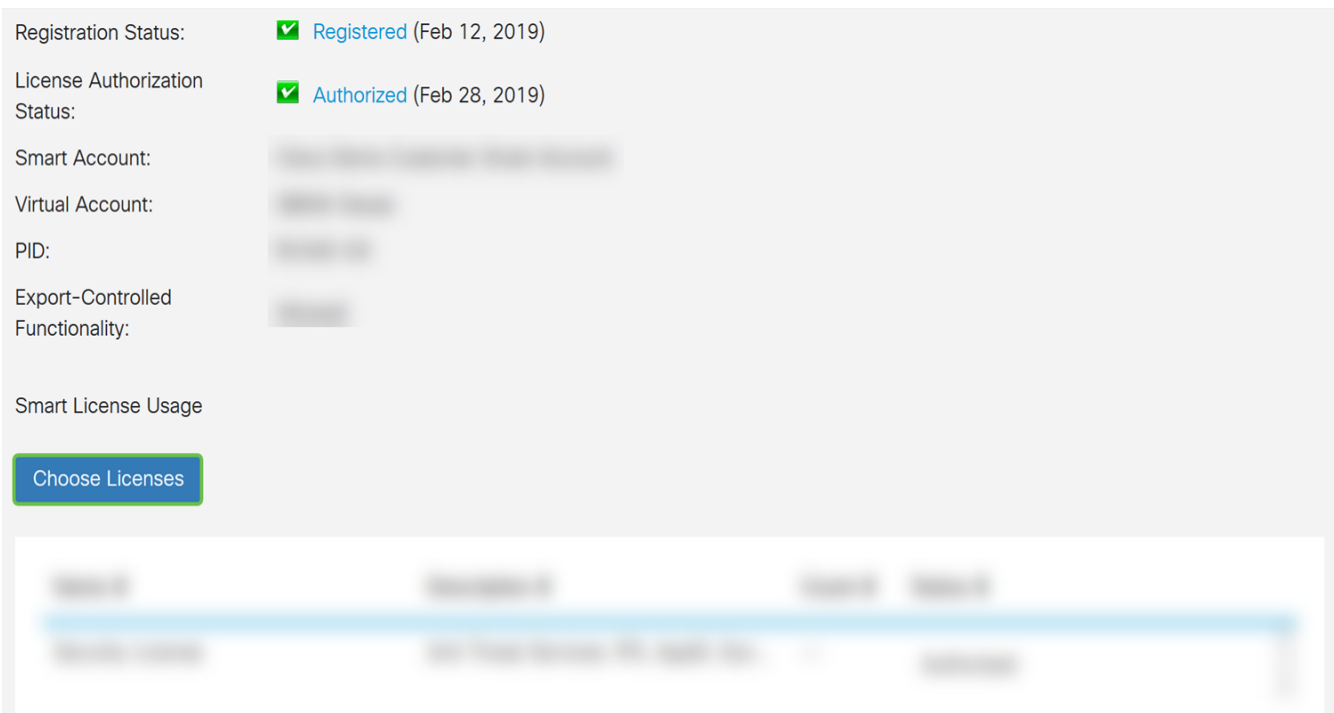
れませ。[Smart Licensing Manager]ページから生成したトークン(このセクションのステップ4)を貼り付けます。次に、[登録]をクリックします。

登録プロセスに時間がかかる可能性があります。完了するまでお待ちください。



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 bulleted 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.". Below the list is a large text input field with the placeholder text "Paste the token here...". A green circle with the number "1" is placed inside the text field. Below the text field is a button labeled "Register" with a green circle containing the number "2" next to it. The text "* Click" is visible to the left of the "Register" button.

ステップ8: トークンを登録したら、ライセンスを割り当てる必要があります。[ライセンスの選択]ボタンをクリックします。



The screenshot shows the registration status page. It displays the following information: "Registration Status: Registered (Feb 12, 2019)", "License Authorization Status: Authorized (Feb 28, 2019)", "Smart Account:", "Virtual Account:", "PID:", "Export-Controlled Functionality:", and "Smart License Usage". Below this information is a blue button labeled "Choose Licenses". Below the button is a blurred table with columns and rows, likely representing a list of licenses.

ステップ9:[Choose Smart Licenses(スマートライセンスの選択)]ウィンドウが表示されます。購入したライセンスを確認します。[Security-License]を選択する必要があります。[Save and Authorize]をクリックします。

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

ステップ10 : セキュリティライセンスのステータスは、今すぐ承認されます。

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

結論

これで、スマートアカウントが正常に作成され、デバイスのトークンが生成され、セキュリティライセンスが承認されました。

それでも質問がある場合は、次の記事が役立ちます。 [RV34xシリーズルーターでWebフィルタライセンスを購入してセットアップする方法](#)

リンクをクリックすると、スマートアカウントに関する次のビデオを視聴できます。 [Cisco Tech Talk:スマートアカウントを使用したシスコゼロタッチ導入](#)

この記事に関連するビデオを表示...

[シスコのその他のテクニカルトークを表示するには、ここをクリックしてください](#)