

スマートアカウントライセンスとトークン

目的

このドキュメントの目的は、スマートアカウントの作成方法、トークンの取得方法、RV340シリーズルータの登録方法、およびセキュリティライセンスの追加方法を説明することです。

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。

目次

- [スマートライセンスアカウントの作成](#)
- [スマートライセンスの購入](#)
- [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。](#)
- [スクリーンショット](#)
- [トークンの生成](#)

概要

Cisco Smart Software Licensingは、ライセンスに関する新しい考え方です。企業全体の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、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。

ライセンス管理に関して組織を代表する権限をユーザが確立するには、スマートライセンスアカウントを作成する必要があります。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。

詳しく説明する前に

スマートライセンスアカウントの設定で問題が発生した場合は、次のサポートドキュメントと連絡先情報を参照してください。シスコのサポートチームがサポートを提供しているため、スマートアカウントを可能な限り効率的に設定できます。

- [パートナー、ディストリビュータ、およびお客様向けのスマートライセンスおよびスマートアカウントに関するFAQ](#)
- [スマートソフトウェアライセンスの概要](#)
- [ベストプラクティス：スマートアカウント、仮想アカウント、ライセンスタギング](#)
- [Cisco Small Business Support Community](#)
- [RV34xシリーズルータに関するFAQ](#)
- [サポート・ケース・マネージャ \(ケースの提出用\)](#)
- 米国/カナダのサポート電話番号：1-866-606-1866または[Small Business TACの連絡先](#)

スマートライセンスアカウントの作成

Cisco.comアカウントを最近作成または訪問した場合は、独自の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ます。Smart Licenseアカウントの作成ページに[移動する](#)には、[ここをクリック](#)してください。ログインが必要になる場合があります。

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](#)。

アカウントを作成する際には、アカウント名およびその他の登録の詳細をメモしてください。

ヒント：ドメインを入力する必要があります。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、シスコアカウントを作成してからシスコスマートアカウントを作成することが非常に重要です。

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](#)

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。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

アカウントプロファイルに配置するか、[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

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、次の2つのオプションがあります。

- リセラーに転送を依頼するには、リセラーにフォローアップしてください。
- お問い合わせいただければ、リセラーにお問い合わせください。

理想的には、どちらでもする必要はありませんが、この交差点に到着したら、私たちは喜んで助けます！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を考慮して、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](#)

適切な画面に移動して、チームと共有する必要があります。

ステップ1：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(Smart Software License)]ページ> [インベントリ(Inventory)] > [ライセンス(Licenses)]をクリックします。

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The breadcrumb trail is "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The main heading is "Smart Software Licensing". Below this, there are navigation tabs: "Alerts", "Inventory", "Convert to Smart Licensing", "Reports", "Preferences", "Satellites", and "Activity". The "Inventory" tab is active. Underneath, there are sub-tabs: "General", "Licenses", "Product Instances", and "Event Log". The "Licenses" sub-tab is selected. The main content area shows a table of licenses with columns for "License", "Billing", "Purchased", "In Use", "Balance", "Alerts", and "Actions". One license is highlighted: "RV-Series Security Services License" with a "Prepaid" billing type and "0" in the "In Use" column. The table footer indicates "Showing All 3 Records".

ステップ2：このページのスクリーンショットを撮り、参照用に保管します。

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ロック解除するためのキーとして機能します。

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。

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 ? x

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 i**4**

Create Token

Cancel

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.

New Token...

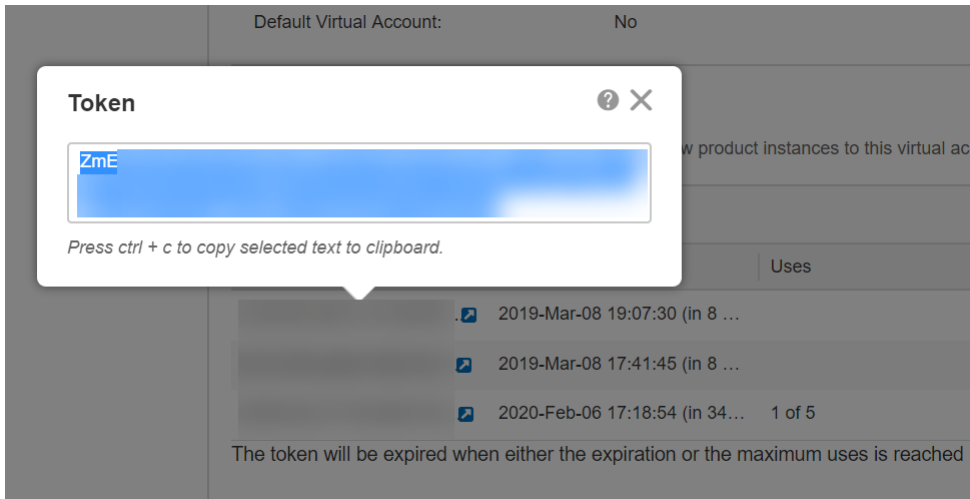
Token	Expiration Date	Uses	Export-Controlled	Description	Created By	Actions
Zm...	2019-Mar-08 19:07:30 (in 8 ...)		Allowed	Test token - rv340		Actions ▾
MT...	2019-Mar-08 17:41:45 (in 8 ...)		Allowed	Test Token 1-2019		Actions ▾
ZD...	2020-Feb-06 17:18:54 (in 34...)	1 of 5	Allowed			Actions ▾

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

●●●●●●●●|

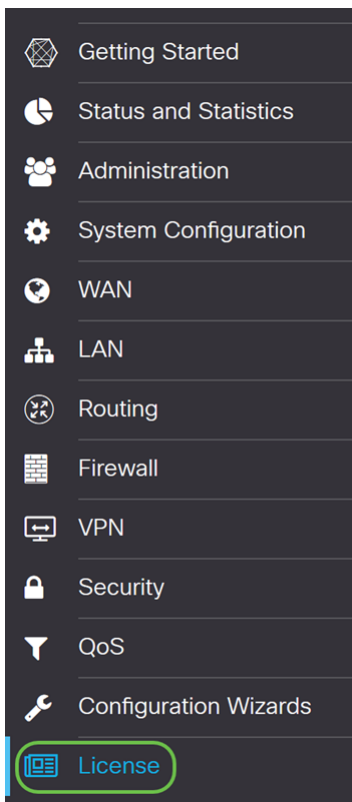
English ▼

Login

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

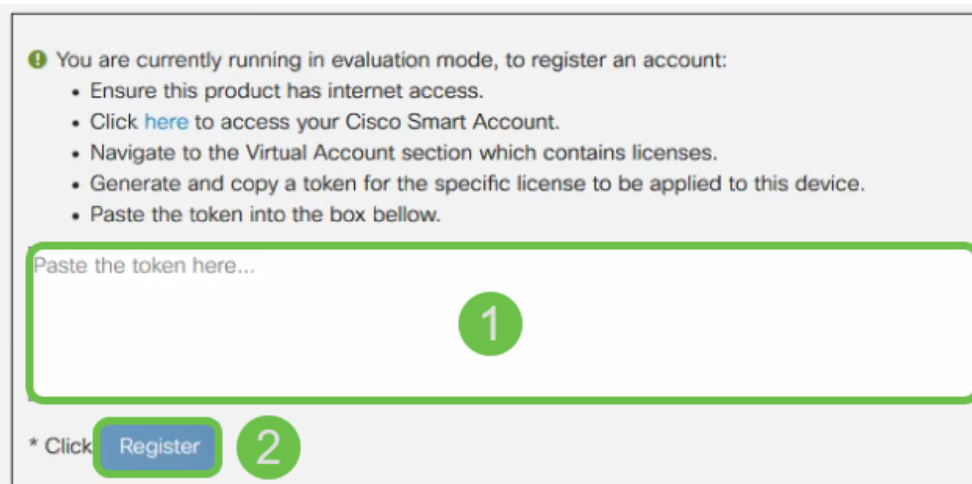
Cisco, the Cisco logo, and Cisco Systems are registered trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

ステップ6:[License]に移動します。



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ず、[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。



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。

Registration Status: Registered (Feb 12, 2019)

License Authorization Status: Authorized (Feb 28, 2019)

Smart Account: [Redacted]

Virtual Account: [Redacted]

PID: [Redacted]

Export-Controlled Functionality: [Redacted]

Smart License Usage

[Choose 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, AppID, Dynamic ...	--

[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, AppID, 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。

次の記事はあなたに興味を持つことがあります。 [RV34xシリーズルータで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](#)

リンクをクリックして、このビデオを視聴してください。 [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](#)