

Registrieren des Cisco Business Dashboard für Cisco Smart Account

Einführung

Cisco Smart Software Licensing vereinfacht die Lizenzierung und vereinfacht den Erwerb, die Bereitstellung, die Nachverfolgung und die Verlängerung von Cisco Software. Sie bietet Transparenz hinsichtlich des Lizenzbesitzes und der Nutzung über eine einzige, einfache Benutzeroberfläche.

Mit Smart Software Manager können Sie Ihre Lizenzen in Gruppen, die als virtuelle Konten bezeichnet werden, organisieren und anzeigen. Durch die Registrierung Ihrer Geräte in Ihrem virtuellen Konto können Sie Ihre Lizenzen für Abteilungen, Bereiche oder Standorte in Ihrem Unternehmen verwalten. Durch die Verwendung von Produktinstanz-Registrierungstoken können Sie Ihre Geräte ganz einfach mit ihren eindeutigen Gerätekennungen (UDIs) registrieren.

Smart Software Licensing enthält Informationen zu allen Lizenzen in Ihrem virtuellen Konto. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Zeigen Sie eine Liste aller Lizenzen im virtuellen Konto an.
- Zeigen Sie Informationen über eine bestimmte Lizenz und das verwendete Produkt an.
- Zeigen Sie Informationen zu den Warnungen für bestimmte Lizenzen an.
- Übertragen von Lizenzen zwischen virtuellen Konten
- Exportieren der Liste der Lizenzen in eine CSV-Datei.

Es gibt drei Arten von Lizenzen, die für einen anderen Zeitraum gültig sind:

- Unbefristete Lizenzen bleiben gültig und gelten auch ohne Ablaufdatum.
- Demolizenzen müssen nach 60 Tagen verlängert werden.
- Laufzeitlizenzen bleiben für einen bestimmten Zeitraum von einem bis drei Jahren gültig.
- Lizenzen werden bei Ablauf von virtuellen Konten entfernt.

Richtlinien tRegistrieren Sie das Cisco Business Dashboard bei Ihrem Smart Account.:

1. Erstellen Sie einen Smart Account. Anweisungen zum Anfordern eines Smart Accounts erhalten Sie [hier](#).
2. Generieren eines Produktinstanz-Registrierungstoken.
3. Registrieren Sie das Cisco Business Dashboard beim Smart Account.

Auf der Lizenzseite des Cisco Business Dashboards können Sie die Anzahl und Art der für Ihr Netzwerk erforderlichen Lizenzen anzeigen und das Dashboard mit dem Cisco Smart Licensing-System verbinden. Auf dieser Seite befinden sich zwei Informationsfenster:

- Smart Software Licensing Status (Status für Smart Software-Lizenzierung) - Dieser Bildschirm zeigt den Registrierungsstatus des Smart License Client und Informationen zum verwendeten Smart Account an.
- Smart License Usage (Verwendung intelligenter Lizenzen): Dieser Bereich listet die Mengen und Arten der erforderlichen Lizenz auf Basis des aktuellen Netzwerkstatus auf. Diese Informationen werden automatisch aktualisiert, wenn sich das Netzwerk ändert, und das Dashboard aktualisiert die Anzahl der über Smart Account angeforderten Lizenzen. Im

Bereich "Status" wird angezeigt, ob die erforderliche Anzahl von Lizenzen erfolgreich abgerufen wurde.

Diese Seite enthält außerdem Steuerelemente, mit denen Sie Lizenzen über Ihr Smart Account beim Manager registrieren und verwalten können.

Wenn das Dashboard im Evaluierungsmodus ausgeführt wird oder keine ausreichenden Lizenzen für das Netzwerkmanagement erhält, wird eine Meldung in der Kopfzeile der Benutzeroberfläche des Cisco Business Dashboard Network Manager angezeigt. Wenn im Evaluierungsmodus mehr als 10 Geräte verwendet werden oder das Dashboard keine ausreichenden Lizenzen für den Betrieb erhalten kann, haben Sie 90 Tage Zeit, um das Problem zu beheben. Wenn das Problem nicht innerhalb von 90 Tagen behoben wird, wird die Funktionalität des Dashboards eingeschränkt, bis das Problem behoben ist, entweder durch den Erhalt von mehr Lizenzen oder die Reduzierung der Anzahl der verwalteten Geräte.

Ziel

Bevor Sie eine Smart Software-Lizenz im Cisco Business Dashboard registrieren, müssen Sie zuerst ein Produktinstanz-Registrierungstoken generieren. Bei einer Produktinstanz handelt es sich um ein einzelnes Gerät mit einer eindeutigen Geräteerkennung (UDI), die mithilfe eines Produktinstanz-Registrierungstokens registriert wird. Sie können mehrere Instanzen eines Produkts mit einem einzigen Registrierungstoken registrieren. Jede Produktinstanz kann über eine oder mehrere Lizenzen verfügen, die sich im gleichen virtuellen Konto befinden.

Dieser Artikel enthält Anweisungen zur Registrierung des Cisco Business Dashboard bei Ihrem Cisco Smart Account.

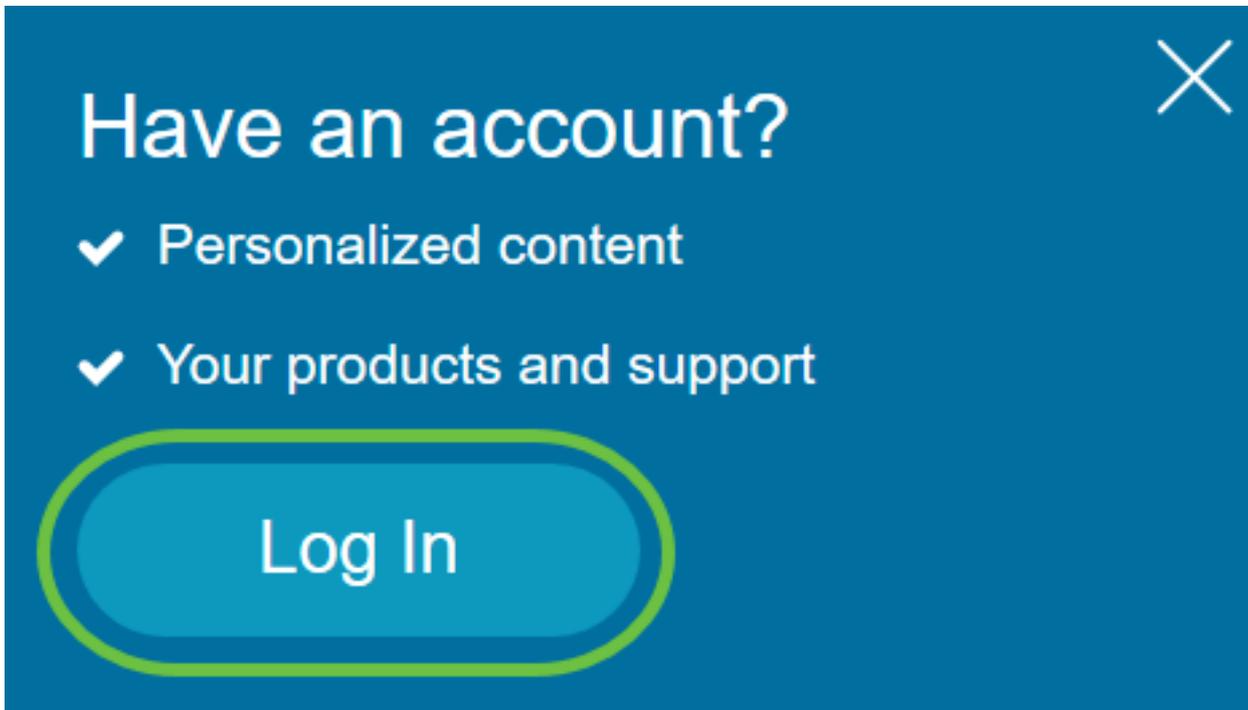
Anwendbare Softwareversion

- CBD ([Datenblatt](#)) | 2.2 ([Jetzt herunterladen](#))

Registrieren Sie das Cisco Business Dashboard bei Ihrem Cisco Smart Account.

Registrieren Sie das Cisco Business Dashboard bei Ihrem Smart Account.

Schritt 1: Rufen Sie über Ihren Webbrowser die [Cisco Software Central](#)-Seite auf, und melden Sie sich bei Ihrem Smart Account an.



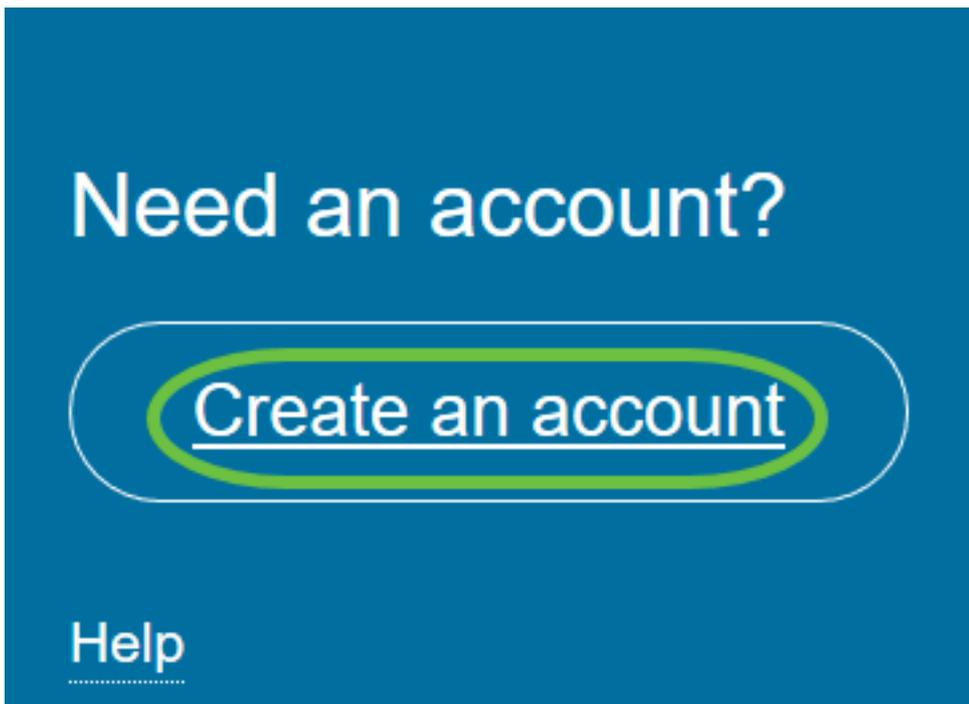
Have an account?

- ✓ Personalized content
- ✓ Your products and support

Log In

A blue dialog box with a white 'X' in the top right corner. The text 'Have an account?' is at the top. Below it are two bullet points with checkmarks: 'Personalized content' and 'Your products and support'. At the bottom is a rounded rectangular button with the text 'Log In'. The button has a white border and a green highlight.

Hinweis: Wenn Sie noch kein Konto haben, erstellen Sie ein neues Konto, indem Sie auf **Konto erstellen** klicken.



Need an account?

[Create an account](#)

Help

A blue dialog box with the text 'Need an account?' at the top. Below it is a rounded rectangular button with the text 'Create an account'. The button has a white border and a green highlight. At the bottom left is the word 'Help' with a dotted line underneath it.

Schritt 2: Wählen Sie auf der Seite Cisco Software Central die Option **Smart Software Licensing** unter *License (Lizenz) aus*.



Download & Upgrade

Software Download

Download new software or updates to your current software

eDelivery

Get fast electronic fulfillment of software, licenses, and documentation

Version Upgrade using MCE New

Order major upgrades to software such as Unified Communications

[Product Upgrade Tool \(PUT\)](#) ⚠️

Upgradeable Products

Browse a list of all available software updates.



Network Plug and Play

Plug and Play Connect

Device management through Plug and Play Connect portal

Learn about Network Plug and Play

Training, documentation and videos



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 Agreements

Generate and manage licenses from Enterprise Agreements.

View My Consumption

View all my customers based on smart accounts

Schritt 3: Klicken Sie auf **Bestand**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

Alerts

Inventory

Convert to Smart Licensing

Schritt 4: Klicken Sie auf das Registrierungstoken für Produktinstanzen, das Sie für das Cisco Business Dashboard verwenden möchten.

Product Instance Registration Tokens

The registration tokens below can be used to register new product instances

New Token...

Token

Expiration Date

Uses

Mj  C..  2020-Sep-25 20:36:19 (in 26...

Schritt 5: Drücken Sie **Strg + C** auf Ihrer Tastatur, um das Token zu kopieren.

Token



Press ctrl + c to copy selected text to clipboard.

Schritt 6: Melden Sie sich bei der Verwaltungs-GUI Ihres Cisco Business Dashboards an, und wählen Sie **System > License (System > Lizenz)**.

Cisco Business Dashboard



Dashboard



Network



Inventory



Port Management



Network Configuration >



Network Plug and Play >



Event Log



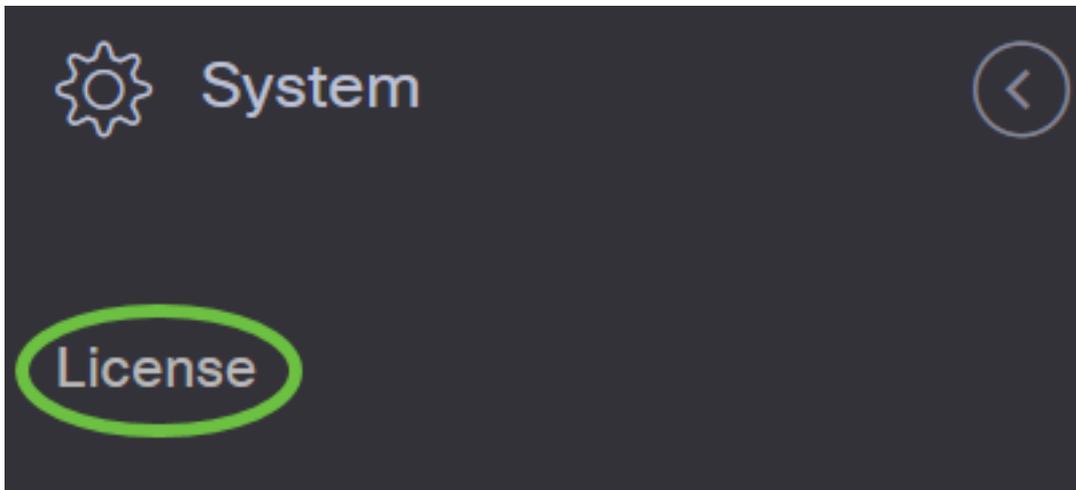
Reports >



Administration >



System >



Schritt 7: Klicken Sie auf der Seite Smart Software Licensing (Smart Software-Lizenzierung) auf **Registrieren**.

Hinweis: Eine nicht registrierte Cisco Business Dashboard-Instanz zeigt den Evaluierungsmodus an.

☰ Cisco Business Dashboard

Smart Software Licensing

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



Schritt 8: Drücken Sie im Feld *Product Instance Registration Token* (*Registrierungstoken für Produktinstanzen*) auf Ihrer Tastatur **Strg + V**, um das Token einzufügen. Klicken Sie anschließend auf **OK**.

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:

1

M
0A
9K

2

Ok

Cancel

Schritt 9: (Optional) Die Benachrichtigung über die Registrierung des Produkts für die Smart Software-Lizenzierung wird angezeigt. Drücken Sie die x-Taste, um die Meldung zu schließen.

Das Cisco Business Dashboard registriert sich bei Cisco Smart Licensing und fordert ausreichende Lizenzen für die Anzahl der verwalteten Netzwerkgeräte an. Wenn nicht genügend Lizenzen verfügbar sind, wird auf der Benutzeroberfläche eine Meldung angezeigt. Sie haben 90 Tage Zeit, um ausreichende Lizenzen zu erhalten, bevor die Systemfunktionalität eingeschränkt wird.

 Registration completed successfully

To view and manage Smart Software Licensing for your Cisco Smart Account, go to [Smart Software Manager](#)

Smart Software Licensing Status

Registration Status: [Registered \(Aug 26 2020 \)](#)

Smart Account: Cisco Demo Customer Smart Account

Schritt 10: (Optional) Klicken Sie auf den Link **Registriert**, um den Registrierungsstatus anzuzeigen.

Smart Software Licensing

To view and manage Smart Software Licensing f

Smart Software Licensing Status

Registration Status: [Registered \(Aug 11 2020 \)](#)

License Authorization Status: [Authorized \(Aug 31 2020 \)](#)

 This product is registered for Smart Software Licensing

Last Renewal Attempt: Aug 11 2020 (Succeeded)

Next Renewal Attempt: Feb 7 2021

Registration Expires: Aug 11 2021

Schritt 11: (Optional) Klicken Sie auf den Link **Autorisiert**, um den Status der Lizenzautorisierung anzuzeigen.

☰ Cisco Business Dashboard

Smart Software Licensing

To view and manage Smart Software Licensing

Smart Software Licensing Status

Registration Status:

License Authorization Status:

Smart Account:

Cisco Demo Customer Smart Account

i All licenses requested by this product are authorized for use

Last Authorization Attempt: Aug 31 2020 (Succeeded)

Next Authorization Attempt: Sep 30 2020

Authorization Expires: Nov 29 2020

i R

i Authorized (Aug 31 2020)

Sie haben das Cisco Business Dashboard jetzt erfolgreich bei Ihrem Cisco Smart Account registriert.

Überprüfung des registrierten Cisco Business Dashboards auf Cisco Smart Account

Schritt 1: Klicken Sie auf der Lizenzseite auf den Link **Smart Software Manage** (Smart Software verwalten). Sie werden zur Seite "Smart Software Manager" weitergeleitet.

☰ Cisco Business Dashboard

Smart Software Licensing

To view and manage Smart Software Licensing for your Cisco Smart Account, go to [Smart Software Manager](#)

Smart Software Licensing Status

Registration Status:

i Registered (Aug 11 2020)

License Authorization Status:

i Authorized (Aug 31 2020)

Schritt 2: Klicken Sie auf der Smart Software Licensing-Seite Ihres Smart Account auf **Inventory > Product Instances (Bestand > Produktinstanzen)**.

Smart Software Licensing

Alerts | **Inventory** | Convert to Smart Licensing | Reports | Preferences

Virtual Account: SBKM-UCSC ▼

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

Schritt 3: Überprüfen Sie in der Tabelle Produktinstanzen, ob der Hostname des Geräts aufgeführt ist. Wenn das Gerät nicht aufgeführt ist, bedeutet dies, dass das Gerät vollständig registriert wurde.

Cisco Software Central



Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

Alerts | **Inventory** | Convert to Smart Licensing | Reports | Preferences | On-Prem Accounts

Virtual Account: SBKM-UCSC ▼

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

Name	Product Type
UDI_PID:L-F [redacted] UDI_SN:523 [redacted] dde;	SWAPP

Sie haben nun die in Ihrem Cisco Smart Account registrierte Produktinstanz erfolgreich überprüft.