



# Logiciel Cisco : gestion des licences Smart avec des comptes Smart

Partenaires et clients



# Programme du module de formation au logiciel destiné aux clients

[Programme du module de formation en direct](#)

Activité	Heure	Description des rôles	Application
Cisco Software : présentation des fonctionnalités pour les clients	45 minutes	<ul style="list-style-type: none"><li>Tous les rôles des clients</li></ul>	S/O
Cisco Software : demande et configuration de comptes Smart pour les clients	1 heure	<ul style="list-style-type: none"><li>Tous les rôles des clients associés aux comptes Smart en tant qu'administrateurs et utilisateurs</li></ul>	Cisco Software Central (CSC)
Cisco Software : administration des comptes Smart pour les clients	1 heure	<ul style="list-style-type: none"><li>Tous les rôles des clients associés aux comptes Smart en tant qu'administrateurs et utilisateurs</li></ul>	Cisco Software Central (CSC)
Cisco Software : gestion de licences Smart avec les comptes Smart	1 heure	<ul style="list-style-type: none"><li>Licence logicielle et approbateur d'achat</li><li>Administration et gestion des licences</li></ul>	Smart Software Manager (SSM)
Cisco Software : gestion de licences classiques avec les comptes Smart	30 minutes	<ul style="list-style-type: none"><li>Licence logicielle et approbateur d'achat</li><li>Administration et gestion des licences</li></ul>	Portail d'enregistrement des licences (LRP)
Logiciels Cisco : espace de travail pour les contrats d'utilisation d'entreprise	1 heure	<ul style="list-style-type: none"><li>Gestion des contrats d'utilisation d'entreprise</li></ul>	Espace de travail pour les contrats d'utilisation d'entreprise

# Programme de formation sur les logiciels pour les partenaires

[Programme des formations en direct](#)

Activité	Heure	Description des rôles	Application
Cisco Software : présentation des fonctionnalités pour les partenaires	45 minutes	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tous les rôles</li> </ul>	S/O
Cisco Software : demande et configuration de comptes Smart pour les partenaires et les distributeurs	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tous les partenaires qui sont utilisateurs ou administrateurs de comptes Smart</li> </ul>	Cisco Software Central (CSC)
Cisco Software : administration des comptes Smart pour les partenaires et les distributeurs	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tous les partenaires qui sont utilisateurs ou administrateurs de comptes Smart</li> </ul>	Cisco Software Central (CSC)
Logiciel Cisco : devis et commandes CCW avec les comptes Smart	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>La personne qui passe les commandes</li> <li>La personne qui attribue les commandes depuis un compte provisoire vers un compte client Smart</li> </ul>	Cisco Commerce (CCW)
Cisco Software : création de devis et processus de commande B2B avec les comptes Smart	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>La personne qui passe les commandes</li> <li>La personne qui attribue les commandes depuis un compte provisoire vers un compte client Smart</li> </ul>	Cisco Commerce (CCW) et systèmes B2B
Logiciel Cisco : établissement de devis cloud/SaaS	45 minutes	<ul style="list-style-type: none"> <li>La personne qui crée des devis pour le cloud/le SaaS</li> </ul>	Cisco Commerce (CCW)
Cisco Software : commandes orientées cloud/SaaS	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>La personne qui crée des commandes pour le cloud/le SaaS</li> </ul>	Cisco Commerce (CCW)
Cisco Software : gestion des abonnements cloud/SaaS	75 minutes	<ul style="list-style-type: none"> <li>La personne qui gère les abonnements</li> </ul>	Cisco Commerce (CCW)
Cisco Software : facturation orientée cloud/SaaS	30 minutes	<ul style="list-style-type: none"> <li>La personne qui gère les factures</li> </ul>	Cisco Commerce (CCW)
Cisco Software : gestion de licences Smart avec les comptes Smart	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>Licence logicielle et approbateur d'achat</li> <li>Administration et gestion des licences</li> </ul>	Smart Software Manager (SSM)
Cisco Software : gestion de licences classiques avec les comptes Smart	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>Licence logicielle et approbateur d'achat</li> <li>Administration et gestion des licences</li> </ul>	Portail d'enregistrement des licences (LRP)
Logiciels Cisco : espace de travail pour les contrats d'utilisation d'entreprise	1 heure	<ul style="list-style-type: none"> <li>Client</li> </ul>	Espace de travail pour les contrats d'utilisation d'entreprise

A person with dark hair, seen from the back, is looking through a blue telescope. They are wearing a dark jacket and a backpack. The background shows a cityscape across a river, with a bridge and several buildings, including one with a dome. The scene is brightly lit, suggesting a sunny day.

# Découvrez comment :

- Gérer des licences Smart avec SSM sur votre compte Smart

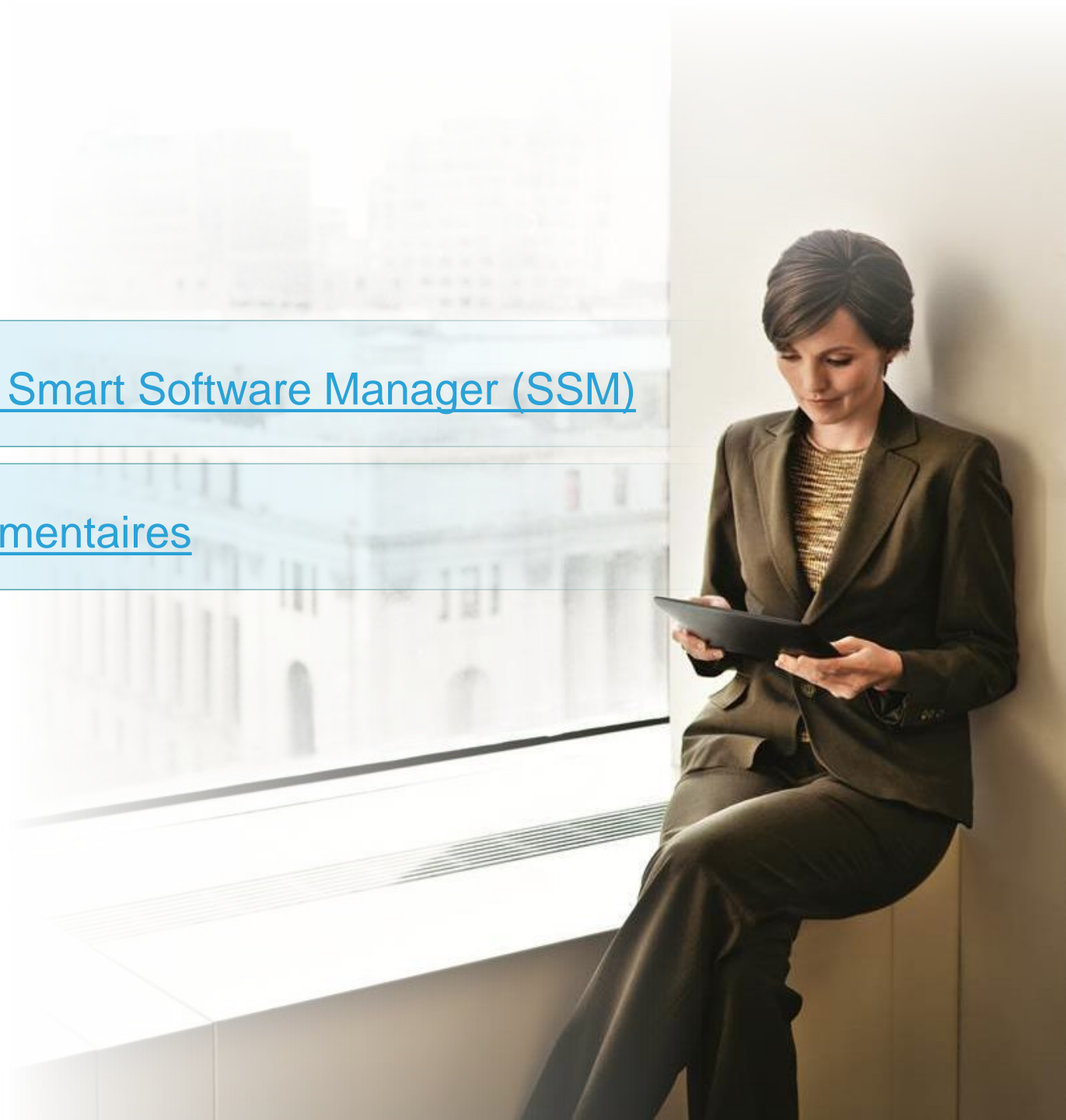
# Programme

1

[Gestion des licences Smart avec Smart Software Manager \(SSM\)](#)

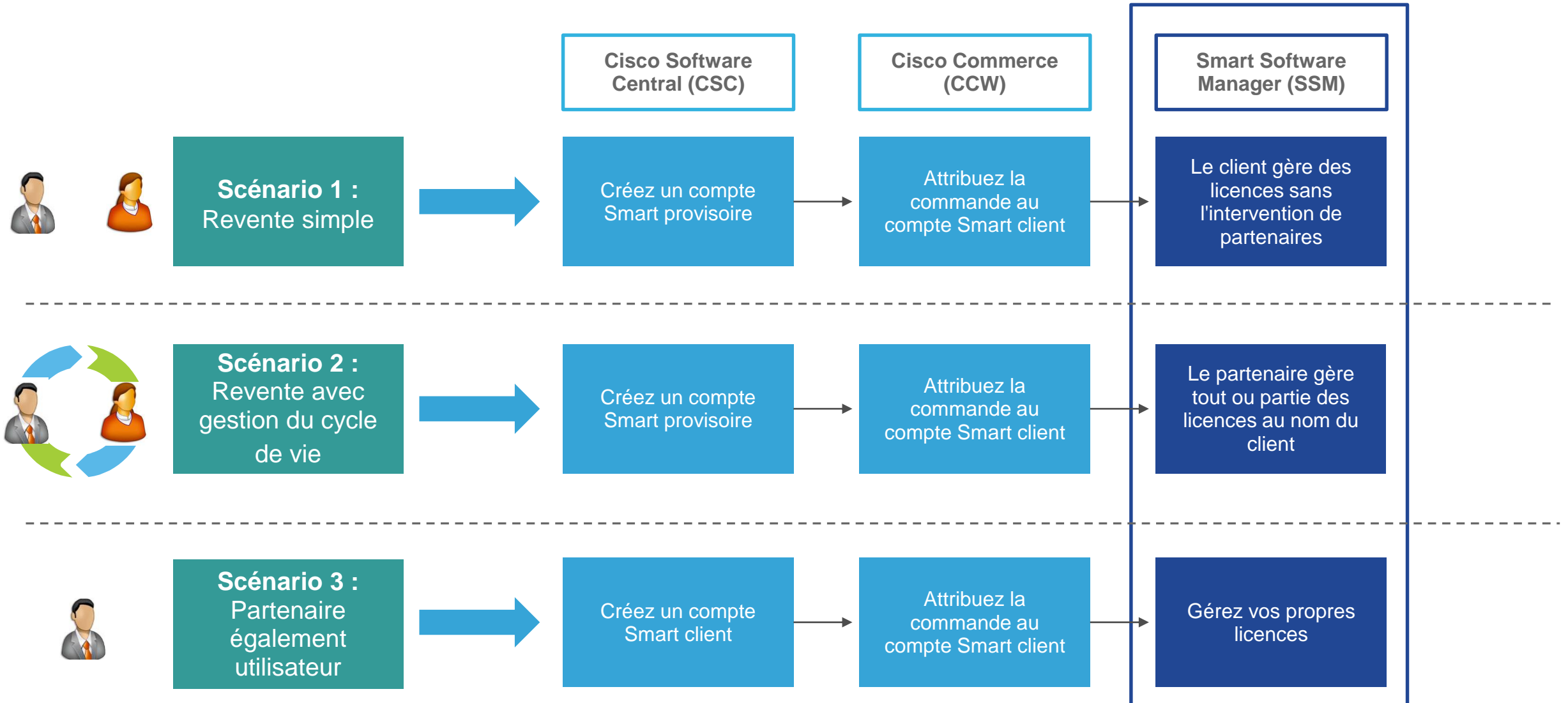
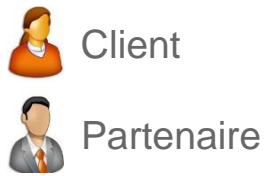
2

[Assistance et ressources complémentaires](#)



# Gestion des licences Smart avec Smart Software Manager (SSM)

# Scénarios de commandes de licences Smart



# Premiers pas avec SSM

- **SSM** fournit un système de gestion des inventaires de logiciels qui permet aux clients, à Cisco et aux partenaires sélectionnés, d'obtenir des informations concernant la propriété et l'utilisation des logiciels pour les **licences Smart**
- Seules les licences Smart stockées sur les comptes Smart sont gérées avec SSM
  - Gérez l'inventaire à partir d'un unique site web
  - Organisez et affichez les licences dans des groupes appelés comptes virtuels
  - Transférez des licences facilement entre les comptes virtuels

## Propriété

Commerce  
CCW



J'ai fait l'acquisition de 5  
licences « Avancées » additionnelles  
pour BigU.edu

Compte  
« Smart »



BigU.edu

Je possède : 10 +5

J'utilise : 10 +1

Produit  
Cisco



Bonjour, je suis Device-East5, j'appartiens à  
BigU.edu et j'utilise 1 licence avancée

Bonjour, vous êtes Device-East5, appartenant à  
BigU.edu et au département de Physique,  
vous êtes « en conformité »

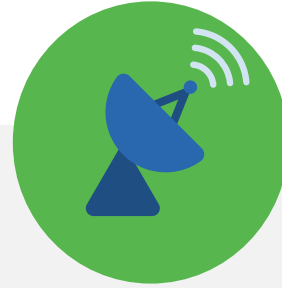


# Licences Smart – Modèles de déploiement



## Direct

- Les produits Cisco envoient l'information directement sur Internet. Aucun composant supplémentaire n'est nécessaire.



## On-Prem

- Les produits Cisco envoient des informations sur l'utilisation à un serveur installé en local.
- Les produits échangent l'information périodiquement avec Cisco pour conserver la synchronisation sur site.
- La synchronisation peut être réalisée automatiquement dans des environnements connectés ou manuellement dans des environnements déconnectés.



## Offline (Non recommandé)

- Copiez/collez les données entre les produits et Cisco.com pour activer et désactiver manuellement les licences.
- Cette option fournit les mêmes fonctionnalités que l'option Node Lock (Licence fixe), avec en plus le suivi des licences Smart.

# Méthodes de communication sécurisée avec Cisco

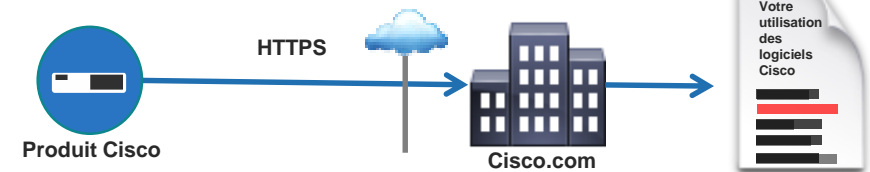
Le produit Cisco est configuré pour utiliser les licences Smart au moment de l'installation/ du provisionnement. Cisco propose différentes options concernant la connectivité : la meilleure option dépend de la manière dont le client déploie ces licences et de la manière dont son réseau est installé. L'accès direct au cloud est l'option par défaut.

## Options

1

### Accès direct au cloud

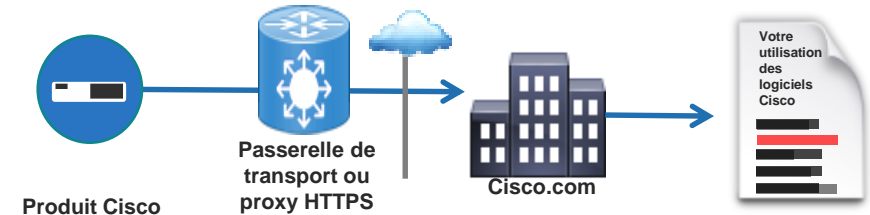
- Le produit Cisco envoie des informations sur l'utilisation directement sur Internet. Aucun composant supplémentaire n'est nécessaire.



2

### Accès via un proxy HTTPS

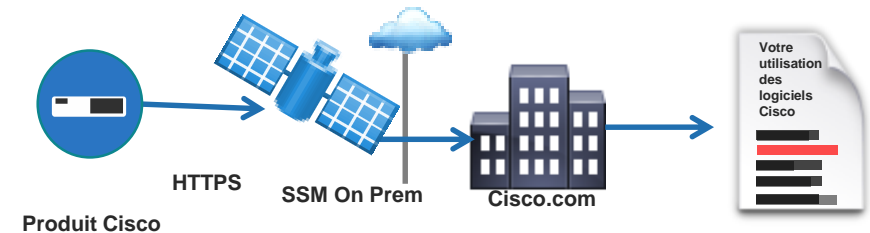
- Le produit Cisco envoie des informations sur l'utilisation directement sur Internet via un serveur proxy. Passerelle de transport Smart Call Home ([en téléchargement gratuit](#)) ou proxy standard (tel qu'Apache).



3

### Accès via un système de gestion des licences local

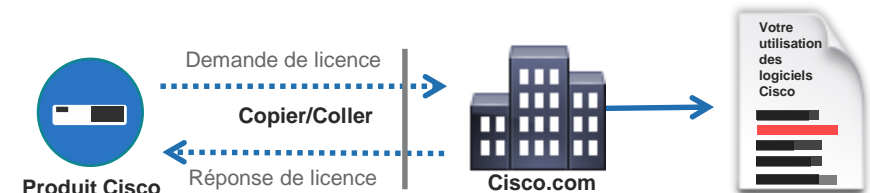
- Les produits Cisco envoient des informations sur l'utilisation à un collecteur installé en local. Des données sont régulièrement échangées avec Cisco pour assurer la synchronisation du collecteur. Cette synchronisation peut être déclenchée automatiquement dans les environnements connectés ou manuellement dans les environnements déconnectés.



4

### Accès hors ligne complet – Réservation de licence spécifique

- Copiez/Collez les données entre les produits et Cisco.com pour activer et désactiver les licences. Cette option fournit les mêmes fonctionnalités que l'option Node Lock (Licence fixe), avec en plus le suivi des licences Smart.
- Pour en savoir plus sur la réservation de licence spécifique, consultez ce [guide rapide](#).



Facilité de déploiement

Disponible dès aujourd'hui



Consultez la page [SSM On Prem](#) pour plus d'informations concernant l'utilisation de l'option On-Prem. Vous trouverez également les documents suivants : guide de l'utilisateur, guide d'installation, fiche technique, présentation et FAQ.

# Portail de navigation basique

## Voir plusieurs comptes

- 1 Si vous avez accès à plusieurs comptes clients Smart, vous pouvez cliquer sur la flèche en regard du nom de compte Smart.
- 2 Dans le menu déroulant, vous pouvez facilement rechercher votre compte Smart en saisissant le nom du compte ou l'ID de domaine.
- 3 Vous pouvez également cliquer sur « Afficher tout sur une liste », ce qui fait surgir une fenêtre contextuelle.

The screenshot displays the Cisco Software Central interface. At the top, there is a navigation bar with the Cisco logo, a search icon, and a user profile icon labeled 'AS'. Below the navigation bar, the main content area is divided into three columns. The first column is titled 'Download & Upgrade' and contains links for 'Software Download', 'eDelivery', 'Product Upgrade Tool (PUT)', and 'Upgradeable Products'. The second column is titled 'Network Plug and Play' and contains links for 'Plug and Play Connect' and 'Learn about Network Plug and Play'. The third column is titled 'Traditional Licenses' and contains links for 'Smart Software Licensing', 'Enterprise Agreements', and 'View My Consumption'. A red box highlights a dropdown menu in the 'Traditional Licenses' section, showing a list of accounts including 'Cisco Demo Customer Smart Account', 'BU Production Test 1', 'CISCO.COM Holding Account', 'Canada Motors', 'Cisco Demo Customer Smart Account', 'Internal Test Orders - test.cisco.com', and 'InternalTestDemoAccount3.cisco.com'. A red circle with the number '1' is placed next to the dropdown arrow, a red circle with the number '2' is placed next to the first account name, and a red circle with the number '3' is placed next to the 'Display All in List View' option.

# Portail de navigation basique

## Afficher tout sur une liste

La fonction Afficher tout sur une liste vous permet d'afficher tous les comptes Smart.

- 1 Vous pouvez sélectionner le nombre de comptes Smart à afficher par page.
- 2 Vous pouvez également sélectionner des alertes spécifiques pour chacun de vos comptes Smart et afficher leurs détails.

### Your Smart Accounts 2

Search by Name, Domain or Type

Account Name	Domain Identifier	Smart Account Alerts	Smart Licensing Alerts
<a href="#">BU Production Test 1</a>	buproductiontest1.cisco.com		<span>✖</span> 135 Major <span>⚠</span> 596 Minor <a href="#">View</a>
<a href="#">Canada Motors</a>	test.canadamotorsinc.com	<span>✖</span> 1 Major <a href="#">View</a>	<span>✖</span> 1 Major <span>⚠</span> 52 Minor <a href="#">View</a>
<a href="#">Cisco Demo Customer Smart Account</a>	demo.cisco.com		<span>✖</span> 380 Major <span>⚠</span> 1622 Minor <a href="#">View</a>
<a href="#">CISCO.COM Holding Account (HOLDING)</a>	cisco.com		
<a href="#">Internal Test Orders - test.cisco.com</a>	test.cisco.com		
<a href="#">InternalTestDemoAccount3.cisco.com</a>	internaltestdemoaccount3.cis...		<span>✖</span> 3287 Major <span>⚠</span> 282 Minor <a href="#">View</a>

Showing All 6 Records

1

# Portail de navigation basique

Accéder au SSM

1 À partir de [Cisco Software Central \(CSC\)](#), cliquez sur **Smart Software Licensing**.

The screenshot shows the Cisco Software Central (CSC) portal. At the top, there is a navigation bar with the Cisco logo, a search icon, and a user profile icon labeled 'AS'. Below the navigation bar, the main content area is divided into three columns. The first column is titled 'Download & Upgrade' and contains links for 'Software Download', 'eDelivery', 'Product Upgrade Tool (PUT)', and 'Upgradeable Products'. The second column is titled 'Network Plug and Play' and contains links for 'Plug and Play Connect' and 'Learn about Network Plug and Play'. The third column is titled 'License' and contains links for 'Traditional Licensing', 'Smart Software Licensing', and 'Enterprise Agreements'. The 'Smart Software Licensing' link is highlighted with a red box and a red circle containing the number '1', indicating the target for the instruction.

# Portail de navigation basique

## Contrat de licence

- 1 Cette notification s'affiche lors de la première connexion au SSM ou lorsqu'un nouveau contrat doit être accepté. Un contrat doit être accepté afin de générer les codes et connecter les instances de produits aux licences utilisées.
- 2 Si vous avez l'autorisation d'accepter le contrat, cliquez sur **Voir/Accepter** ou cliquez sur **Continuer** pour reporter le contrat.
- 3 Examinez le contrat. Si vous acceptez les conditions, cliquez sur **Accepter**.

The screenshot shows the Cisco Software Central interface. At the top left, it says "Cisco Software Central" and "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The main heading is "Smart Software Licensing". A notification banner with a red 'X' icon and the text "Acceptance of Smart Software Licensing Agreement Required" is visible. Below the notification, there are two buttons: "View/Accept Agreement..." (highlighted with a red box and a red circle '2') and "Continue". A red arrow points from this button to a modal dialog box on the right. The dialog box title is "QA\_C2A\_CUST\_JUN28\_SHE,V1.0". It contains the following text: "PLEASE READ CAREFULLY THIS AGREEMENT TO USE CISCO'S SMART LICENSING, SMART ACCOUNT AND OTHER SA PRODUCTS. IF YOU DON'T AGREE, CLICK 'DECLINE' BELOW. IF YOU DO AGREE, CLICK 'ACCEPT.'" followed by several paragraphs of legal text. At the bottom of the dialog, there is a checkbox labeled "I agree to the terms above" and two buttons: "Accept" (highlighted with a red box and a red circle '3') and "Close".

1

2

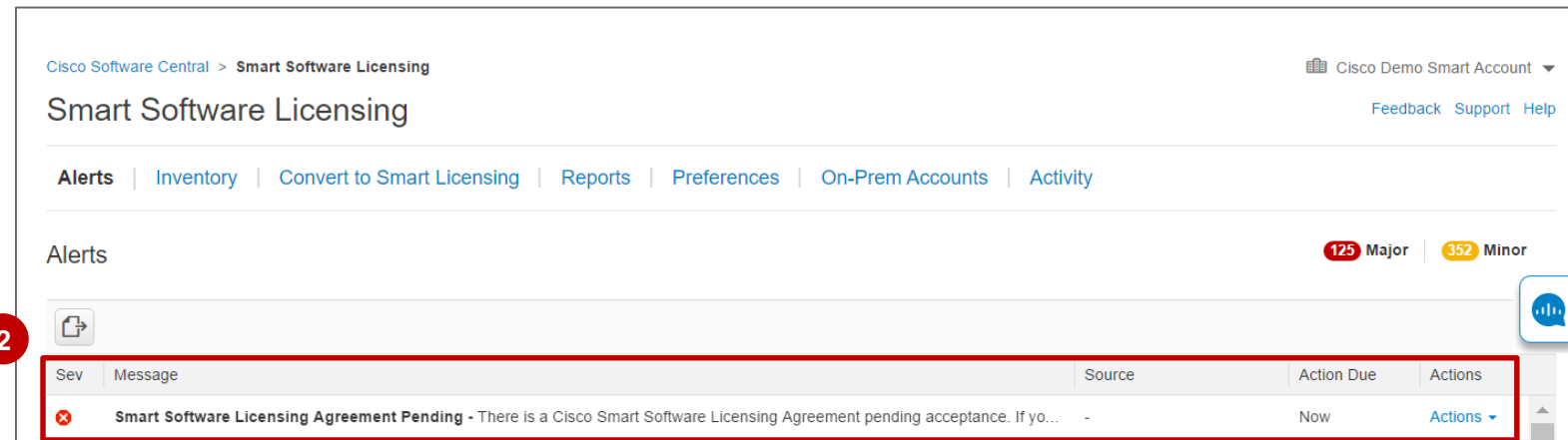
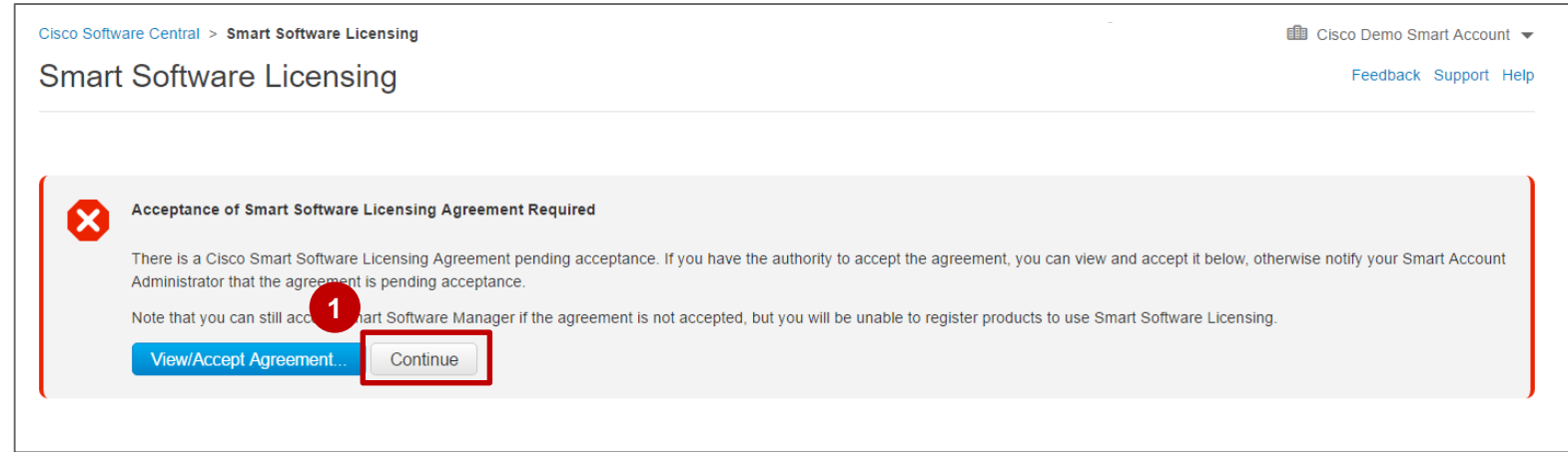
3

Notez que seul un administrateur de compte Smart peut accepter le contrat dans SSM. En acceptant le contrat, l'administrateur obtient en plus le rôle de l'approbateur.

# Portail de navigation basique

## Contrat de licence

- 1 Si vous êtes administrateur et que vous cliquez sur « Continuer » au lieu d'accepter le contrat, un nouvel écran s'affiche.
- 2 À cet endroit, vous pouvez afficher SSM, mais si vous sélectionnez l'inventaire, une erreur s'affiche puisque le compte Smart est en attente jusqu'à ce que tous les contrats de licences Smart soient acceptés.



Notez que seul un administrateur de compte Smart peut accepter le contrat dans SSM. En acceptant le contrat, l'administrateur obtient en plus le rôle de l'approbateur.

# Portail de navigation basique

## Contrat de licence

- 1 Si le contrat n'est pas accepté lors de la connexion initiale, aucun code n'est généré et vous pouvez accepter ce contrat à partir de l'onglet Général.
- 2 Cliquez sur le lien pour afficher et accepter le contrat afin de générer des codes. En acceptant les conditions du contrat, vous devenez l'approbateur du compte Smart.

The screenshot displays the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The main page shows the 'General' tab selected, with a 'Virtual Account' dropdown set to '1\_EMEAR Demo'. A warning message indicates that the license agreement has not been accepted, and a red circle '1' highlights the 'view and accept it' link. A red arrow points from this link to a modal dialog box.

The modal dialog box, titled 'QA\_C2A\_CUST\_JUN28\_SHE, V 1.0', contains the following text:

PLEASE READ CAREFULLY THIS AGREEMENT TO USE CISCO'S SMART LICENSING, SMART ACCOUNT AND OTHER SA PRODUCTS. IF YOU DON'T AGREE, CLICK "DECLINE" BELOW. IF YOU DO AGREE, CLICK "ACCEPT."

This Agreement is between Cisco Systems, Inc., ("we" or "Cisco"), and your entity ("you" or "Customer"). It governs your use of and access to Smart Licensing and Smart Account, including any related documentation and materials, except to the extent there is a separate signed agreement between us specifically covering your use of Smart Licensing and/or Smart Account. If you have such a separate signed agreement, where there is a conflict between the provisions of this Agreement and the separate signed agreement, the terms of the separate signed agreement will control.

You represent and warrant that you are authorized to accept this Agreement on behalf of the organization or entity you represent. This Agreement applies to updates, supplements, add-on components, and Internet-based services and portal components of Smart Licensing and Smart Account that we make available to you unless we provide other terms with such items. It also addresses certain information from/regarding Other SA Products.

This Agreement is entered into as of the date ("Effective Date") your representative, who is authorized to accept the terms of this Agreement, clicks "Accept" below.

This Agreement consists of these terms and conditions and the Service Feature Description, as well as any appendices.

Regarding Authorized Channels: If you want to have one or more partners authorized by Cisco to sell Cisco products (each an "Authorized Channel") to have access to your information provided in connection with Smart Licensing and Smart Account, then before an Authorized Channel can access or use Smart Licensing and Smart Account for you, you need to pick them as your agent. You do that by entering them here. You can also add additional Authorized Channels or stop an Authorized Channel's access there. You are responsible for your Authorized

I agree to the terms above

By accepting this agreement you represent and warrant that you are authorized to accept this Agreement on behalf of the organization or entity you represent and therefore you will be automatically added to the role of the company's Approver for any future correspondence requiring authorized approval.

At the bottom right of the modal, a red circle '2' highlights the 'Accept' button, and a 'Close' button is also visible.



# Portail de navigation basique

## Mise en page : Navigation

- 1 Smart Software Manager comprend 7 onglets et fournit une visibilité sur les alertes. Vous pouvez afficher toutes les alertes majeures et mineures. Si un message d'alerte d'expiration d'une licence est généré, au niveau d'un compte virtuel ou d'un compte Smart, le mot « term » est ajouté après le type de licence.
- 2 Dans l'outil, cliquez sur l'icône d'exportation pour télécharger les informations dans cet onglet.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Sept\_BAT

Smart Software Licensing

Feedback Support Help

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

Alerts

4 Major | 8 Minor | 2 Informational

Sev	Message	Source	Action Due	Actions
✖	Insufficient Licenses - The Virtual Account "DEFAULT" has a shortage of Stage22 licenses. 1 license is required to return to complian...	DEFAULT	Now	Actions
✖	Insufficient Licenses - The Virtual Account "DEFAULT" has a shortage of CSR 1KV APPX 500M licenses. 1 license is required to retu...	DEFAULT	Now	Actions
✖	Insufficient Licenses - The Virtual Account "DEFAULT" has a shortage of CSR 1KV APPX 10M licenses. 1 license is required to retur...	DEFAULT	Now	Actions
✖	Duplicate Licenses - 2 instances of the license "CSR 1KV IP BASE 10G" are assigned to the Virtual Account "VA_Usage". The 2 dupli...	VA_Usage	Now	Actions
⚠	Licenses Expiring - 2 CSR 1KV IP BASE 10M term licenses in the Virtual Account "VA_Dest" are set to expire in 24 days on Sep 21, ...	VA_Dest	24 days	Actions
⚠	Licenses Expiring - 8 CSR 1KV IP BASE 10M term licenses in the Virtual Account "DEFAULT" are set to expire in 24 days on Sep 21,...	DEFAULT	24 days	Actions
⚠	Licenses Expiring - 10 CSR 1KV AX 100M term licenses in the Virtual Account "DEFAULT" are set to expire in 44 days on Oct 11, 2018	DEFAULT	44 days	Actions
⚠	Licenses Expiring - 1 CSR 1KV CSR 2.5G STD term license in the Virtual Account "DEFAULT" is set to expire in 45 days on Oct 12, 2...	DEFAULT	45 days	Actions
⚠	Licenses Expiring - 1 CSR 1KV CSR 2.5G PRM term license in the Virtual Account "DEFAULT" is set to expire in 45 days on Oct 12, ...	DEFAULT	45 days	Actions
⚠	Licenses Expiring - 1 CSR 1KV STD 5G term license in the Virtual Account "DEFAULT" is set to expire in 45 days on Oct 12, 2018	DEFAULT	45 days	Actions

Showing Page 1 of 2 (14 Records)

# Alertes

## Majeures, Mineures et Informationnelles

Les alertes sont affichées selon l'ordre suivant : **Majeures**, **Mineures** et **Informationnelles**.

- 1 Affichez les alertes de tout le compte Smart à un emplacement unique.
- 2 Les alertes Majeures sont de couleur **rouge**, les alertes Mineures de couleur **jaune**, et les alertes informationnelles de couleur **bleue**.
- 3 Cliquez sur **Action** pour résoudre les problèmes ou ignorer les alertes.
- 4 Affichez les alertes par comptes virtuels dans l'onglet Inventaire. Cliquez sur l'icône d'en-tête pour développer le message.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

Alerts

4 Major 8 Minor 2 Informational

Sev	Message	Source	Action Due	Actions
✖	Insufficient Licenses - The Virtual Account "DEFAULT" has a shortage of Stage22 licenses. 1 license is required to return to complian...	DEFAULT	Now	3 Actions
✖	Insufficient Licenses - The Virtual Account "DEFAULT" has a shortage of CSR 1KV APPX 500M licenses. 1 license is required to retu...	DEFAULT	Now	Actions
✖	Insufficient Licenses - The Virtual Account "DEFAULT" has a shortage of CSR 1KV APPX 10M licenses. 1 license is required to retur...	DEFAULT	Now	Actions
✖	Duplicate Licenses - 2 instances of the license "CSR 1KV IP BASE 10G" are assigned to the Virtual Account "VA_Usage". The 2 dupli...			
⚠	Licenses Expiring - 2 CSR 1KV IP BASE 10M term licenses in the Virtual Account "VA_Dest" are set to expire in 24 days on Sep 21, 2...			
⚠	Licenses Expiring - 8 CSR 1KV IP BASE 10M term licenses in the Virtual Account "DEFAULT" are set to expire in 24 days on Sep 21, ...			

Toute licence ou instance de produit non conforme au contrat de licence crée une alerte (par exemple : plus de licences utilisées qu'achetées).

Si un message d'alerte d'expiration d'une licence est généré, au niveau d'un compte virtuel ou d'un compte Smart, le mot « term » est ajouté après le type de licence.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

Virtual Account: DEFAULT

3 Major 7 Minor 2 Informational | Hide Alerts

⚠	Licenses Expiring - 8 CSR 1KV IP BASE 10M term licenses in the Virtual Account "DEFAULT" are set to expire in 24 days on Sep 21, 2018	Actions Action Due: 24 days
⚠	Licenses Expiring - 10 CSR 1KV AX 100M term licenses in the Virtual Account "DEFAULT" are set to expire in 44 days on Oct 11, 2018	Actions Action Due: 44 days

# Inventaire

## Général

- 1 Dans Inventaire – onglet Général, vous pouvez afficher les informations relatives à un compte virtuel sélectionné.
- 2 Vous pouvez également générer des codes pour enregistrer de nouvelles instances de produit sur le compte virtuel.  
*Voir la section d'instances de produit pour plus de détails.*

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Cisco Demo Customer Smart Account

### Smart Software Licensing

Feedback Support Help

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

1 Virtual Account: 1\_EMEAR Demo

1 Major | 47 Minor | Hide Alerts

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

#### Virtual Account

Description: 1\_EMEAR Demo

Default Virtual Account: No

#### Product Instance Registration Tokens

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

2 New Token...

Token	Expiration Date	Description	Export-Controlled	Created By	Actions
ZWFmNTk2YmQtMDhmYi00ND...	2018-Aug-17 12:09:30 (in 29 days)	SE_Token	Allowed	jochenja	Actions
ZWRhMjNhMGEtZDM3YS00Z...	2018-Aug-17 11:55:22 (in 29 days)		Allowed	avoytenk	Actions

**Rappel :** un compte virtuel est un sous-ensemble d'un compte Smart utilisé pour organiser les licences en interne.

# Inventaire Général

- 1 Vous pouvez basculer entre les différents comptes virtuels de la section Inventaire en cliquant sur la flèche et en sélectionnant un compte virtuel différent.
- 2 Vous pouvez utiliser la recherche **par saisie de nom** ou de **balise pour sélectionner un compte virtuel**. Vous pourrez accéder plus facilement aux différents comptes virtuels.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

## Smart Software Licensing

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

Virtual Account: 11DLC\_ALERTS\_ISSUE\_1

1 Major | 6 Minor

By Name | By Tag

Virtual Account	Count	Status
11DLC_ALERTS_I...	1	6
123Upgrade	1	61
1_LICENSE_UPGR...	13	
1_Upgrade_demo	16	
1UPGRADE_VA1	10	
2_LICENSE_UPGR...	29	
2_Upgrade_demo	43	
2UPGRADE_VA2	41	
3_Upgrade_demo	11	
4_Upgrade_demo	5	
AHA_1	1	

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

## Smart Software Licensing

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

Virtual Account: 1 EMEAR Demo

By Name | By Tag

Virtual Account: DEFAULT 2 106 \*

Description: EMEAR Demo

Default Virtual Account: No

### Comptes virtuels par défaut

- Indiqués par une icône d'étoile bleue.
- Si un élément est attribué à un compte Smart général et non à un compte virtuel spécifique, alors la licence est déposée sur le compte virtuel par défaut.
- Avant de paramétrer les comptes virtuels dans CSC, toutes les licences Smart s'affichent sur le compte par défaut sous l'onglet Licences.

# Inventaire

## Licences

1 L'onglet Licences affiche l'inventaire des licences, leur utilisation, les comptes en excédent ou en défaut, et les alertes. Il permet de vous tenir informé sur les licences et actions nécessaires pour assurer la conformité.

2 Les alertes au niveau des lignes indiquent les délais d'expiration des licences afin de vous tenir informé des dates de renouvellement. L'onglet vous informe également lorsque vous n'avez pas assez de licences ou lorsqu'une mise à niveau est en attente. Il vous permet de rester en conformité.

Les alertes de licence insuffisantes se produisent lorsque le nombre de licences en utilisation est supérieur à celles achetées. Pour remédier à ce problème :

- Transférez les licences disponibles d'un autre compte virtuel
- Faites l'acquisition d'autres licences afin d'être à nouveau conforme

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

OVERSTOCKCOM INC

### Smart Software Licensing

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

Virtual Account: 11DLC\_ALERTS\_ISSUE\_1

1 Major | 1 Minor | Hide All

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

Available Actions | Manage License Tags | License Reservation... | Search by License

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ISR G2 1941 NES	Prepaid	6 (+208 pending)	0	+ 6	Upgrade Pending	Actions
Nita CUWL ET	Prepaid	43	17 (17 Reserved)	+ 26		Actions
Restricted Entitlement Test2	Prepaid	86	0	+ 86		Actions
Restricted Universal Test1	Prepaid	1225	0	+ 1225	Licenses Expiring	Actions

Showing All 4 Records

# Inventaire

## Licences

- 1 Vous pouvez sélectionner plusieurs licences pour ajouter des balises, supprimer des balises et effectuer des transferts.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

OVERSTOCKCOM INC

### Smart Software Licensing

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

Virtual Account: DEFAULT

8 Minor | Hide Alerts

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

Available Actions | Manage Tags... | License Reservation... | Search by License

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
<input type="checkbox"/> ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs TAGtagGGGqwww8%()	Prepaid	64	0	+ 64	⚠ Licenses Expiring	Actions
<input type="checkbox"/> C9300 48P DNA Advantage catalyst 900	Prepaid	1	1 (1 Reserved)	0		Actions
<input type="checkbox"/> C9300 48P NW Essentials	Prepaid	7	0	+ 7		Actions
<input type="checkbox"/> C9300 DNA Advantage	Prepaid	5	0	+ 5		Actions
<input type="checkbox"/> CSR 1KV AX 250M-1 Customer 2 Customer	Prepaid	13	0	+ 13		Actions
<input type="checkbox"/> ent_rest_1_fslr	Prepaid	5	1	+ 4		Actions
<input type="checkbox"/> ent_unrestricted	Prepaid	2	1 (1 Reserved)	+ 1		Actions
<input type="checkbox"/> Firepower 4100 ASA Standard	Prepaid	2	0	+ 2		Actions
<input type="checkbox"/> Firepower 9300 ASA PERM UNIV	Prepaid	1	1	0		Actions
<input type="checkbox"/> ISR_4321_AdvancedUCSuite	Prepaid	9	0	+ 9		Actions

10 | Showing Page 1 of 3 (22 Records)

# Inventaire

## Licences : Détails

- 1 Cliquez sur une licence pour afficher plus d'informations.
- 2 La fenêtre contextuelle qui apparaît comprend 4 onglets : **Aperçu** (utilisation du compte virtuel, expiration des licences), **Instances de produit**, **Journal des événements** et **Historique des transactions**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing OVERSTOCKCOM INC

### Smart Software Licensing

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

Virtual Account: DEFAULT

Minor | Hide Alerts

General Licenses Product Instances Event Log

Available Actions Manage Tags... License Reservation... Search by License

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs	Prepaid	64	0	+ 64	Licenses Expiring	Actions
C9300 48P DNA Advantage catalyst 900	Prepaid	1	1 (1 Reserved)	0		Actions
C9300 48P NW Essentials	Prepaid	7	0	+ 7		Actions
C9300 DNA Advantage	Prepaid	5	0	+ 5		Actions
CSR 1KV AX 250M-1 Customer 2 Customer	Prepaid	13	0	+ 13		Actions
ent_rest_1_fslr	Prepaid	5	1	+ 4		Actions
ent_unrestricted	Prepaid	2	1 (1 Reserved)	+ 1		Actions
Firepower 4100 ASA Standard	Prepaid	2	0	+ 2		Actions
Firepower 9300 ASA PERM UNIV	Prepaid	1	1	0		Actions
ISR_4321_AdvancedUCSuite	Prepaid	9	0	+ 9		Actions

Showing Page 1 of 3 (22 Records)

ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs in DEFAULT

Overview Product Instances Event Log Transaction History

**Description**

ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs

**Virtual Account Usage**

Purchased: 64 / In Use: 0 / Balance: + 64

Surplus 100%

**License Types**

# Inventaire

## Licences : Détails

2 Dans l'onglet **Historique des transactions**, un tableau est affiché avec des informations telles que :

- Date de la transaction
- Clé d'activation de la licence
- Quantité <sup>[SEP]</sup>
- Expiration de la licence
- Numéro de la commande (ligne)

3 En sélectionnant une transaction, une fenêtre contextuelle s'affiche avec les détails relatifs.

The screenshot displays the Cisco Smart Software Licensing interface. At the top, the breadcrumb navigation shows 'Cisco Software Central > Smart Software Licensing'. The main title is 'Smart Software Licensing'. Below this, there's a sub-header 'CSR 1KV AX 1G in 1\_EMEAR Demo'. A navigation bar contains tabs for 'Overview', 'Product Instances', 'Event Log', and 'Transaction History', with the latter being the active tab. A table lists transaction history with columns: Transaction Date, License SKU, Quantity, License Expiration, and Order(Line)Number. The first row is highlighted with a red box and labeled '2'. An arrow points from this row to a modal window titled 'Transaction : 2018-Jul-05 10:12:31', which is also labeled '3'. This modal window shows 'Transaction Details' and 'Term Details'.

Transaction Date	License SKU	Quantity	License Expiration	Order(Line)Number
2018-Jul-05 10:12:31	L-CSR-1G-AX-1Y=	12	2019-Jul-05 (Term)	-
2018-Jun-26 13:17:53	L-CSR-1G-AX-1Y=	2	2019-Jun-26 (Term)	-
2018-May-28 02:33:44	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-
2018-Apr-24 14:35:56	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-
2018-Mar-27 09:59:39	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-
2018-Mar-21 09:51:07	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-
2018-Mar-16 10:19:09	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-
2018-Mar-07 15:16:54	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-
2018-Feb-28 10:19:48	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-
2017-Nov-08 07:39:36	L-CSR-1G-AX-1Y=	-	-	-

**Transaction Details**

Transaction Date: 2018-Jul-05 10:12:31  
License SKU: L-CSR-1G-AX-1Y=  
License: CSR 1KV AX 1G  
Quantity: 12  
License Type: Term  
Virtual Account: 1\_EMEAR Demo  
Source: Conversion (PAK: FXPAKA01704)

**Term Details**

Subscription ID: -  
Subscription Status: -  
Start Date: 2018-Jul-05  
Expiration Date: 2019-Jul-05



# Inventaire – Préférences

## Informations sur les transactions de licences sous l'onglet Inventaire (Affichage avancé)

- 1 Pour activer l'affichage avancé des informations sur les transactions de licences, accédez à l'onglet **Préférences**.
- 2 Pour **Afficher les informations sur les transactions de licences sous l'onglet Inventaire**, remplacez la valeur par défaut **Désactivé** par **Activé**. Une fois l'option activée, vous pourrez consulter toutes les informations sur les transactions concernant les licences et effectuer des opérations au niveau de ces transactions.

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The breadcrumb trail is "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The user is logged in as "OVERSTOCKCOM INC". The main heading is "Smart Software Licensing". The navigation tabs include "Alerts", "Inventory", "Convert to Smart Licensing", "Reports", "Preferences" (highlighted with a red box and a '1' in a red circle), "On-Prem Accounts", and "Activity". The "License Configuration" section is highlighted with a red box and a '2' in a red circle. It contains two settings: "Show License Transaction Details in Inventory Tab:" set to "Enabled" (with a "View Change Log" link) and "Reserved License Preinstallation:" set to "Disabled" (with a "View Change Log" link).

# Inventaire

## Informations sur les transactions de licences sous l'onglet Inventaire (Affichage avancé)

Lorsque l'option **Afficher les informations sur les transactions de licences** sous l'onglet **Inventaire** est activée, l'**affichage avancé** et la **recherche avancée** apparaissent automatiquement.

- 1 En mode **Affichage avancé**, vous pouvez rechercher les licences par **gamme de produits, source, pays d'expédition, numéro de commande (ID de commande ou ID de commande électronique), client final, référence, clé PAK, numéro de bon de commande ou date d'expiration**.
- 2 Pour désactiver cet affichage et revenir à l'écran standard, décochez l'option **Afficher les transactions de licences**.
- 3 Vous pouvez également réduire la fenêtre de recherche avancée.

The image displays three screenshots of the Smart Software Licensing interface, illustrating the 'Show License Transactions' feature and the advanced search window. Red boxes and arrows highlight the relevant elements.

**Top Screenshot:** Shows the 'Smart Software Licensing' interface with the 'Inventory' tab selected. The 'Show License Transactions' checkbox is checked. The advanced search window is open, showing various search criteria like Product Family, Order Number, SKU, etc.

**Middle Screenshot:** Shows the 'Show License Transactions' checkbox unchecked, indicating that the advanced search window is closed and the standard view is restored.

**Bottom Screenshot:** Shows the 'Show License Transactions' checkbox checked, and the advanced search window is collapsed into a smaller view.

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs	Prepaid	60	0	+ 60	0	Actions
					+ 7	Actions
					+ 5	Actions
C9300 48P DNA Advantage	Prepaid	1	1	0		Actions

# Inventaire

## Informations sur les transactions de licences sous l'onglet Inventaire (Affichage avancé)

1 En mode **Affichage avancé**, vous pouvez développer le volet de chaque récapitulatif de licence afin d'afficher des informations détaillées sur les transactions de licences.

**Remarque :** une licence peut provenir de diverses sources :

- Saisie manuelle
- Conversion de la clé d'activation
- Conversion à partir du terminal
- Conversion à partir du terminal DLC
- Espace de travail pour les contrats d'utilisation d'entreprise
- Requête du terminal
- Ligne de la commande

Virtual Account: DEFAULT

8 Minor Hide Alerts

General Licenses Product Instances Event Log

Available Actions Manage Tags... License Reservation... Advanced View Search by License

By Name By Tag

Advanced Search

Product Family: Product Family Order Number: Order Number SKU: SKU Name Apply

Source: Select Item Expires By: Select Date PAK: PAK Clear

Ship To: Select Item End Customer: End Customer Name PO Number: PO Number

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs	Prepaid	64	0	+ 64		Actions
C9300 48P DNA Advantage	Prepaid	1	1	0		Actions
C9300 48P NW Essentials catalyst 900	Prepaid	7	0	+ 7		Actions
C9300 DNA Advantage	Prepaid	5	0	+ 5		Actions
CSR 1KV AX 250M-1	Prepaid	13	0	+ 13		Actions
Source: PAK Conversion PAK: FP593NELUSR		Skus: L-CSR-250M-AX-3Y= Family: Cloud Services Router	2	Expires: 2021-Jul-10		
Source: Manual Entry		Skus: L-CSR-250M-AX-3Y= Family: Cloud Services Router	10	Expires: -never-		
Source: Device Conversion Device: NA		Skus: L-CSR-250M-AX-3Y= Family: Cloud Services Router	1	Expires: 2021-Jun-07		

# Inventaire

## Licences : Balisage des licences

- 1 Pour effectuer un balisage, vous pouvez sélectionner plusieurs licences dans la vue récapitulative ou choisir des licences spécifiques dans la vue détaillée.
- 2 Après avoir sélectionné les licences, cliquez sur **Actions disponibles**, puis sur **Ajouter des balises de licence**.
- 3 Saisissez les balises souhaitées dans la fenêtre contextuelle et cliquez sur **Enregistrer**. Vous pouvez ajouter plusieurs balises à la fois en appuyant sur la touche « Entrée », ou en insérant une tabulation ou une virgule.
- 4 Si les balises sont ajoutées pour la première fois, confirmez la création de ces nouvelles balises de licence avant d'enregistrer les modifications.



License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs	Prepaid	64	0	+ 64		Actions
Source: Manual Entry	Skus: A9K-IVRF-LIC=	21	Expires: 2018-Sep-27			
Customer 1 Customer 2	Family: ASR9000					
Source: Manual Entry	Skus: A9K-IVRF-LIC=	38	Expires: -never-			
	Family: ASR9000					
Source: Manual Entry	Skus: A9K-IVRF-LIC=	5	Expires: 2018-Dec-26			
	Family: ASR9000					
C9300 48P DNA Advantage	Prepaid	1	1	0		Actions

Currently available tags across selected lines:  
Customer 1 Customer 2

Tags to be added on all selected lines:  
Customer 3

Save Cancel

These tags are going to be created:  
Customer 3

Are you sure you want to create these tags?  
Yes No



# Inventaire

## Licences : Balisage des licences

- 5 Une fois enregistrées, les balises de licence s'affichent sous la licence correspondante dans la vue récapitulative ou dans la vue détaillée.

Virtual Account: **DEFAULT** ▾


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

Available Actions ▾ | Manage Tags... | License Reservation... |   Advanced View | Search by License  

By Name | By Tag

Advanced Search **▲**

Product Family:  Order Number:  SKU:

Source:  Expires By:   PAK:

Ship To:  End Customer:  PO Number:

<input type="checkbox"/>	License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
<input checked="" type="checkbox"/>	ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs	Prepaid	321	0	+ 321		Actions ▾
<input type="checkbox"/>	Source: Manual Entry	Skus: A9K-IVRF-LIC=	2	Expires: 2018-Sep-27			
<input type="checkbox"/>	Source: Manual Entry <b>Customer 1</b>	Family: Cloud Services Router	119	Expires: 2018-Sep-27			

# Inventaire

## Licences : Balisage des licences

- 1 Cliquez sur **Gérer les balises** pour supprimer ou modifier des balises.
- 2 Pour chaque **balise de licence**, vous pouvez consulter le **nombre de licences** associées et les **informations sur les transactions**.
- 3 Cliquez sur **Modifier** pour renommer une balise de licence.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

OVERSTOCKCOM INC

### Smart Software Licensing

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

Virtual Account: DEFAULT

8 Minor | Hide All

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

Available Actions | **Manage Tags...** | License Reservation... | Advanced View | Search by License

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs <b>TAgtagGGQwww&amp;%()</b>	Prepaid	64	0	+ 64	Licenses Expiring	Actions
C9300 48P DNA Advantage	Prepaid	1	1 (1 Reserved)	0		Actions
C9300 48P NW Essentials	Prepaid	7	0	+ 7		Actions
C9300 DNA Advantage	Prepaid	5	0	+ 5		Actions
CSR 1KV AX 250M-1 <b>Customer 2 Customer 1</b>	Prepaid	13	0	+ 13		Actions
ent_rest_1_fsir	Prepaid	5	1	+ 4		Actions
ent_unrestricted	Prepaid	2	1 (1 Reserved)	+ 1		Actions
Firepower 4100 ASA Standard	Prepaid	2	0	+ 2		Actions
Firepower 9300 ASA PERM UNIV	Prepaid	1	1	0		Actions

### Manage Tags

License Tags	Assigned to
<b>catalyst 900</b> Edit   Delete	3 Licenses 0 License transaction details
<b>ccdda</b> Edit   Delete	1 Licenses 0 License transaction details
<b>CSR</b> Edit   Delete	1 License transaction details 1 Licenses
<b>Customer 1</b> Edit   Delete	1 Licenses 3 License transaction details
<b>Customer 2</b> Edit   Delete	3 License transaction details 1 Licenses
<b>dhjskdk</b> Edit   Delete	1 Licenses 0 License transaction details
<b>dsfdsfdgdfbgsf ewfdgfdgfbgfnf</b> Edit   Delete	1 Licenses 0 License transaction details

You can search your licenses By Tag to see where the tags are assigned

Close

# Inventaire

## Inventaire : Balisage des licences

1 Vous pouvez effectuer une recherche avancée ou une recherche simple à l'aide des balises de licence.

Si vous saisissez plusieurs balises, la recherche affiche toutes les licences associées à l'une ou plusieurs de ces balises.

The screenshot displays the 'Smart Software Licensing' interface. At the top, there are navigation links: Alerts, Inventory, Convert to Smart Licensing, Reports, Preferences, On-Prem Accounts, and Activity. Below this, the 'Virtual Account' is set to 'DEFAULT'. The main section has tabs for General, Licenses (selected), Product Instances, and Event Log. A search bar is highlighted with a red box and a '1' in a red circle. The search bar contains the text 'Customer 1' and 'Customer 2', with 'By Name' and 'By Tag' options. Below the search bar, there are several filter fields: Product Family, Order Number, SKU, Source, Expires By, PAK, Ship To, End Customer, and PO Number. The main content area shows a table of licenses with columns for License, Billing, Purchased, In Use, Balance, Alerts, and Actions. Two licenses are visible: 'ASR 9000 Infrastructure VRF LC License. Support up to 8 VRFs' and 'C9300 48P NW Essentials'. The first license has a source of 'Manual Entry' and tags 'Customer 1' and 'Customer 2'. The second license has a source of 'Manual Entry' and tag 'catalyst 900'. At the bottom right, it says 'Showing All 2 Records'.

# Inventaire

## Licences : Transfert

- 1 Pour transférer une seule licence, sélectionnez-la dans la liste, cliquez sur **Actions**, puis sur **Transférer**.

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The page title is "Smart Software Licensing" and the account is "Cisco Demo Customer Smart Account". The "Inventory" tab is selected, showing a table of licenses. The table has columns for License, Billing, Purchased, In Use, Balance, Alerts, and Actions. Three licenses are listed, all for "Customer 1":

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
CSR 1KV AX 1G	Prepaid	121	0	+ 121		Actions
CSR 1KV AX 50M	Prepaid	98	0	+ 98		Actions
CSR 1KV SECURITY 50M	Prepaid	40	0	+ 40		Actions

The "Actions" dropdown for the first license is highlighted with a red box and a red circle containing the number "1". The dropdown menu is open, showing the "Transfer.." option.

Certaines licences ne peuvent pas être transférées. C'est le cas notamment des licences restreintes consommées par des terminaux, des licences utilisées uniquement pour la création de rapports, mais aussi des licences réservées de manière permanente ou des licences réservées spécifiques.



# Inventaire

## Licences : Transfert

- 2 Sélectionnez un **compte virtuel** de destination. Vous pouvez effectuer une recherche à partir d'un nom ou d'une balise.
- 3 Indiquez le nombre de licences à transférer.
- 4 Cliquez sur **Afficher un aperçu** pour voir les modifications apportées aux licences transférées entre les différents comptes virtuels.
- 5 Cliquez sur **Transférer**.
- 6 Un message de confirmation s'affiche.

Virtual Account: 1\_EMEAR Demo

Transfer Licenses Between Virtual Accounts

Transfer To Virtual Account: Select Virtual Account

Any tags assigned to the licenses will not be persisted in the other Virtual Account.

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Transfer
CSR 1KV SECURITY 50M	Prepaid	40	0	40	<input type="text"/>

Source: PAK Conversion PAK: FXPAK99294D Sku: L-CSR-50M-ADV= Family: Cloud Services Router Expires: -never-

Transfer Show Preview Cancel

Virtual Account: 1\_EMEAR Demo

Transfer Preview:

License	From: 1_EMEAR Demo	To: 2_EMEAR Demo
CSR 1KV SECURITY 50M	Before Transfer: 40	60
	Change: -30	+30
	After Transfer: 10	90

Transfer Hide Preview Cancel

Les balises attribuées aux licences ne seront pas transférées vers le compte virtuel de destination avec les licences

License(s) Successfully Transferred

# Inventaire

## Licences : Transfert

1 Pour transférer toutes les licences de votre vue d'un compte virtuel à un autre, **cochez la case située en haut à gauche** du volet de sélection.

Vous pouvez également transférer plusieurs licences en sélectionnant individuellement les cases correspondant aux licences concernées.

2 Dans le menu déroulant **Actions disponibles**, cliquez sur **Transférer**.

The screenshot displays the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The page title is "Smart Software Licensing" and the virtual account is "1\_EMEAR Demo". The "Licenses" tab is active, showing a table of licenses. A red box labeled "1" highlights the "Available Actions" dropdown menu, which is open, showing a red box labeled "2" around the "Transfer..." option. The table lists licenses such as "ASA", "C9300 DNA Advantage", "C9300 DNA Essentials", "C9300 Network Essentials", "CBR8 DOCSIS 3.0 Downstream Channel License Feature", and "CSR 1KV AX 1G".

Licence	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ASA Cus	Prepaid	1	0	+ 1		Actions
C9300 DNA Advantage Customer 1	Prepaid	1	0	+ 1		Actions
C9300 DNA Essentials Customer 1	Prepaid	2	0	+ 2		Actions
C9300 Network Essentials Customer 1	Prepaid	2	0	+ 2		Actions
CBR8 DOCSIS 3.0 Downstream Channel License Feature Customer 1	Prepaid	1	0	+ 1		Actions
CSR 1KV AX 1G Customer 1	Prepaid	121	0	+ 121		Actions

# Inventaire

## Licences : Transfert

- 1 Indiquez le nombre de licences à transférer.
- 2 Le nombre total de licences à transférer pour chaque type de licence s'affiche dans la vue récapitulative.
- 3 Vous pouvez également cliquer sur **Afficher un aperçu** pour voir les modifications globales.



Tous les tags assignés aux licences ne seront pas conservés dans l'autre compte virtuel.

Virtual Account: 1\_EMEAR Demo 2 Major 47 Minor Hide Alerts

General Licenses Product Instances Event Log

### Transfer Licenses Between Virtual Accounts

Transfer To Virtual Account: 2\_EMEAR Demo ⚠ Any tags assigned to the licenses will not be persisted in the other Virtual Account.

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Transfer
ASAv10 Standard - 1G	Prepaid	1	0	1	1
Source: Manual Entry	Skus: L-ASAV10S-STD	1			<input type="text" value="1"/>
	Family: ASA				
	Expires: -never-				
C9300 DNA Advantage	Prepaid	1	0	1	1
Source: Manual Entry	Skus: C9300-DNA-A-24	1			<input type="text" value="1"/>
	Family: Nyquist				
	Expires: 2023-Feb-26				
C9300 DNA Essentials	Prepaid	2	0	2	1
Source: Manual Entry	Skus: C9300-DNA-E-24	2			<input type="text" value="1"/>
	Family: Nyquist				
	Expires: 2023-Feb-26				
C9300 Network Essentials	Prepaid	2	0	2	1
Source: Manual Entry	Skus: C9300-NW-E-24	2			<input type="text" value="1"/>
	Family: Nyquist				
	Expires: -never-				

Trans 3 Show Preview Cancel

# Inventaire

## Licences : Transfert

- 4 Dans l'**aperçu**, vous pouvez valider les modifications apportées et voir l'état des licences avant et après leur transfert.
- 5 Pour confirmer les modifications, cliquez sur **Transférer**.
- 6 Un **message de confirmation** s'affiche.

Virtual Account: 1\_EMEAR Demo 2 Major 47 Minor Hide Alerts

General Licenses Product Instances Event Log

**Transfer Preview:**

License		From: 1_EMEAR Demo	To: 2_EMEAR Demo
ASAv10 Standard - 1G	Before Transfer	1	1
	Change	-1	+1
	<b>After Transfer</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
C9300 DNA Advantage	Before Transfer	1	16
	Change	-1	+1
	<b>After Transfer</b>	<b>0</b>	<b>17</b>
C9300 DNA Essentials	Before Transfer	2	14
	Change	-1	+1
	<b>After Transfer</b>	<b>1</b>	<b>15</b>
C9300 Network Essentials	Before Transfer	2	8
	Change	-1	+1
	<b>After Transfer</b>	<b>1</b>	<b>9</b>
CBR8 DOCSIS 3.0 Downstream Channel License Feature	Before Transfer	1	0
	Change	-1	+1
	<b>After Transfer</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

**Transfer** Hide Preview Cancel

6 License(s) Successfully Transferred

# Inventaire

## Licences – Modifier l'affectation de compte virtuelle

- 1 Pour les abonnements de licence facturés par utilisation (non prépayés), vous ne transférez pas les licences vers un autre compte virtuel, mais vous pouvez modifier l'attribution de compte virtuel : cette option vous permettra de copier une licence d'un compte virtuel vers un autre compte virtuel.
- 2 Sous Actions, cliquez sur **Modifier l'affectation de compte virtuelle**.

The screenshot displays the 'Licenses' section of a virtual account. The table lists various licenses with columns for License, Billing, Purchased, In Use, Balance, Alerts, and Actions. A red box labeled '1' highlights the first six rows of the table, which are 'By Usage' licenses. A second red box labeled '2' highlights the 'Change Virtual Account Assignment...' option in the 'Actions' column for the 'CSR 1KV APPX 10M' license.

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
Content Security Management Centralized Reporting	Prepaid	199	1	+ 198	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Centralized Tracking	Prepaid	300	1	+ 299	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Config Manager	Prepaid	300	1	+ 299	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Master ISQ	Prepaid	300	1	+ 299	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Web Reporting	Prepaid	0	1	-1	Insufficient Licenses	Actions
CSR 1KV APPX 100M	By Usage	-	0	-	-	Actions
CSR 1KV APPX 10M	By Usage	-	0	-	Duplicate Licenses	Change Virtual Account Assignment...
CSR 1KV APPX 1G	By Usage	-	0	-	-	Actions
CSR 1KV APPX 2500M	By Usage	-	0	-	-	Actions
CSR 1KV APPX 250M	By Usage	-	0	-	-	Actions

# Inventaire

## Licences – Modifier l'affectation de compte virtuelle

- 3 Dans la fenêtre contextuelle Modifier l'affectation de compte virtuelle, vous verrez la **licence** et l'**ID d'abonnement**.
- 4 Vous pouvez attribuer la licence à un ou plusieurs comptes virtuels (par exemple, vous pouvez l'attribuer à un compte virtuel que vous avez créé pour un client spécifique).
- 5 Pour confirmer, cliquez sur OK
- 6 Vous recevrez un message de réussite: Licences attribuées avec succès.

Cisco Software Central

Change Virtual Account Assignment

License: CSR 1KV APPX 100M

Subscription ID: Sub207801 (Enabled)

Assigned To:

Search

Check all Uncheck all

DEFAULT  SDWAN deployment  SASME-demo  SDWAN

Duplicate licenses

The tags assigned to this license will not be persisted in the other Virtual Account.

OK Cancel

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
Content Security Management Centralized Reporting	Prepaid	199	1	+ 198	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Centralized Tracking	Prepaid	300	1	+ 299	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Config Manager	Prepaid	300	1	+ 299	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Master ISQ	Prepaid	300	1	+ 299	Licenses Expiring	Actions
Content Security Management Web Reporting	Prepaid	0	1	+ 299	Licenses Expiring	Actions
CSR 1KV APPX 100M	By Usage	-	0	-	Insufficient Licenses	Actions
CSR 1KV APPX 10M	By Usage	-	0	-	Duplicate Licenses	Actions

License Successfully Assigned

# Inventaire

## Licences – Modifier l'affectation de compte virtuelle

- 7 La souscription de licence est maintenant attribuée (copiée) avec succès au compte virtuel sélectionné.
- 8 Lorsque vous développez la ligne, vous pouvez voir tous les détails de la licence, comme les: numéro de commande, numéro de ligne, Bon de commande, Client, Envoyez à, SKU, Famille de produits et la date d'expiration.

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. At the top, there's a navigation bar with 'Cisco Software Central' and the Cisco logo. Below that, the page title is 'Smart Software Licensing' with a breadcrumb 'Cisco Software Central > Smart Software Licensing'. There are tabs for 'Alerts', 'Inventory', 'Convert to Smart Licensing', 'Reports', 'Preferences', 'On-Prem Accounts', and 'Activity'. A 'Virtual Account' dropdown menu is set to '-SDWAN deployment'. Below this, there are tabs for 'General', 'Licenses', 'Product Instances', and 'Event Log'. The 'Licenses' tab is active, showing a table of licenses. A red box highlights the 'Virtual Account' dropdown and the 'Licenses' tab. Another red box highlights a specific license row in the table and its detailed information below it.

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
<a href="#">Content Security Management Centralized Reporting</a>	Prepaid	1	0	+ 1		<a href="#">Actions</a>
<a href="#">CSR 1KV APPX 100M</a>	By Usage	-	0	-		<a href="#">Actions</a>

Order #: 84427203 Customer: TEST NOT REAL Sku: CSR-100M-APP-M2 Expires: 2022-Jan-17  
Line #: SPLA- Ship to: United States Family: Cloud Services Router  
P.O.: CSR-TEST

# Inventaire – Licences de droit d'utilisation

## Licences de droit d'utilisation dans SSM

Les licences de droit d'utilisation fonctionnent de la même manière que les licences Smart. Elles sont associées à des références, tout comme les références Smart.

Les licences de droit d'utilisation (RTU) sont répertoriées dans l'inventaire SSM et ne sont utilisées que si elles sont requises par une version du produit compatible avec les licences Smart.

- 1 Le nombre de licences **Utilisées** est toujours égal à **0**.
- 2 Cliquez sur une licence pour afficher plus d'informations.

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The page title is "Smart Software Licensing" and the account is "Cisco Demo Customer Smart Account". The navigation menu includes Alerts, Inventory, Convert to Smart Licensing, Reports, Preferences, On-Prem Accounts, and Activity. The virtual account is "1\_EMEAR Demo". The "Licenses" tab is selected, showing a table of licenses. The table has columns for License, Billing, Purchased, In Use, Balance, Alerts, and Actions. The "In Use" column is highlighted with a red box and a red circle containing the number 1. The "C9300 DNA Advantage" license is highlighted with a red box and a red circle containing the number 2. The "In Use" column shows 0 for all licenses.

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
C9300 DNA Advantage	Prepaid	8	0	+8		Actions ▾
C9300 DNA Essentials	Prepaid	8	0	+8		Actions ▾
C9300 Network Advantage	Prepaid	8	0	+8		Actions ▾
C9300 Network Essentials	Prepaid	8	0	+8		Actions ▾



# Inventaire – Licences de droit d'utilisation

## Licences de droit d'utilisation dans SSM

- 1 Sélectionnez l'onglet **Vue d'ensemble** pour afficher les informations sur une licence dans SSM.
- 2 Pour les licences de droit d'utilisation, la valeur **Utilisées** affiche toujours **0**.

**C9300 DNA Advantage in 1\_EMEAR Demo**

1 Overview Product Instances Event Log Transaction History

**Description**  
C9300-24P DNA Advantage

2 **Virtual Account Usage**  
Purchased: 8 / In Use: 0 / Balance: + 8

Surplus  
100%

**License Types**

Count	Type	Start Date	Expiration Date	Subscription ID
8	Term	2018-Feb-27	2023-Feb-26	-

Showing all 1 Records

Actions ▲ Close

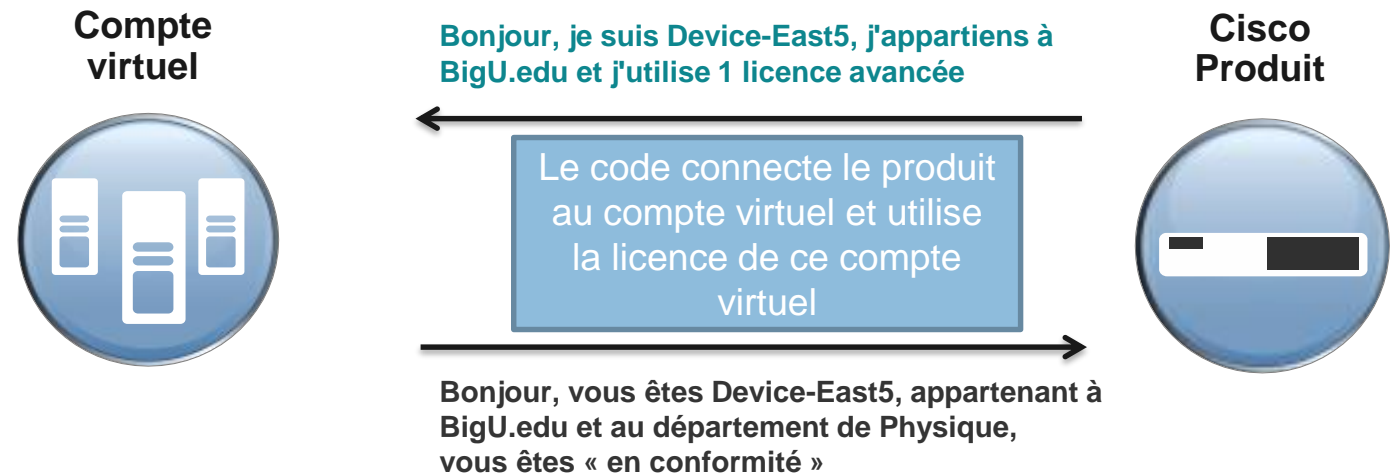
# Instances de produit

## Qu'est-ce qu'une instance de produit ?

Une instance de produit est un périphérique individuel avec un identifiant unique de périphérique (UDI), qui est enregistré avec un code d'enregistrement d'instance du produit. Le code est spécifique au compte virtuel : vous pouvez enregistrer plusieurs instances d'un produit avec un seul code d'enregistrement. Chaque instance de produit peut posséder une ou plusieurs licences installées sur le même compte virtuel.

Les instances de produit doivent **régulièrement se connecter** aux serveurs SSM au cours d'une période de renouvellement spécifique. Si une instance de produit **ne se connecte pas**, elle continue d'utiliser la licence. Si vous supprimez une instance de produit, ses licences sont libérées et rendues disponibles sur le compte virtuel.

## Enregistrement d'une instance de produit avec un code



# Inventaire

## Général : Enregistrement d'une instance de produit sur un compte virtuel

- 1 Dans l'onglet Général du compte virtuel, cliquez sur **Nouveau jeton**.
- 2 Entrez une description et le nombre de jours de validité souhaité du jeton. Vous pouvez spécifier combien de fois le jeton peut être utilisé avant qu'il expire. Dans ce cas-là, le jeton expira quand il atteint soit le nombre maximum d'utilisations, soit la date d'expiration. Sélectionnez la case **Exportation contrôlée** et acceptez les termes et les responsabilités.
- 3 Cliquez sur **Créer le jeton**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

### Smart Software Licensing

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

Virtual Account: **California** ▼

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

**Virtual Account**

Description: General  
Default Virtual Account: No

**Product Instance Registration Tokens**

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

**1** New Token...

Token	Expiration Date	Uses	Export-Controlled	Description	Created By	Actions
ODU3ZmZhNTUtZDc2M...	Expired		Allowed		ketikle	Actions ▼
OTixZTEyYTMtNGJkNy0...	Expired		Allowed		ketikle	Actions ▼

Showing All 2 Records

### Create Registration Token

This dialog will generate the token required to register your product instances with your Smart Account.

**2** Virtual Account: California

Description:

\* Expire After:  Days  
*Enter the value between 1 and 365, but Cisco recommends a maximum of 30 days.*

Max. Number of Uses:   
*The token will be expired when either the expiration or maximum number of uses is reached.*

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

**3** Create Token Cancel

**REMARQUE :** les produits sous licence Smart reçus de distributeurs suivent le même processus de création de codes d'enregistrement.

# Inventaire

## Général : Enregistrement d'une instance de produit sur un compte virtuel

- 1 Cliquez sur **Copier** pour copier le jeton nouvellement créé, afin de l'utiliser lors de la configuration du produit et du processus d'enregistrement.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Demo for Cisco Systems

Feedback Support Help

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

Virtual Account: **California**

1 Major Hide Alerts

General Licenses Product Instances Event Log

**Virtual Account**

Description: General

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
MWQ0NTcwMzQtMzczY...	2018-Nov-11 16:18:51 (in 30...)	0 of 10	Allowed		askocka	1 Actions Copy
ODU3ZmZhNTUtZDc2M...	Expired		Allowed		ketikle	Download...
OTIxZTEyYmRmNGJkNy0...	Expired		Allowed		ketikle	Revoke...

Showing

Un **jeton** est requis pour enregistrer un produit. Une fois le produit enregistré, le jeton plus nécessaire et peut être retiré et supprimé du tableau. Les jetons peuvent être valides de 1 à 365 jours.

# Inventaire

## Configurer le périphérique

- 1 Vous pouvez configurer le périphérique selon vos besoins. Entrez le code dans l'une des commandes pour enregistrer votre périphérique afin qu'il communique avec Smart Software Manager.
  - Smart Call Home doit être configuré sur le périphérique. Voici un exemple de configuration de Smart Call Home :

```
1 call-home contact-email-addr sch-smart-licensing@cisco.com profile "CiscoTAC-1"  
    actif  
    destination transport-method http  
    no destination transport-method email  
    destination address http  
https://tools.cisco.com/its/service/oddce/services/DDCEService  
    no destination address http  
https://tools.cisco.com/its/service/oddce/services/DDCEService
```

# Inventaire

## Configurer le périphérique

- 2 Ouvrez une fenêtre de terminal du périphérique et collez ces commandes dans celles de Smart Software Licensing. Voici un exemple de configuration CSR :

2

- (config)license smart enable
- (exec)license smart register idtoken  
NzKxOGQzZDEtY2E3NS00MzJhLWE1NmEtMDhjMmVjM2YyYWU4LTEzODI4OTYw%0AOTcwMTh8WmtXWnh2TXkwUUp6  
RTdsZStTnII5SUV6Y3loYXo5R3RqbE1pYnpM%0AMVI2TT0%3D%0A
- (config)license boot level premium


# Inventaire

## Instances de produit

- 1 Les nouvelles informations d'instance de produit sont affichées.


Cisco Software Central > Smart Software Licensing Cisco Demo Smart Account ▾


### 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: [1\\_EMEAR Demo](#) ▾ **10** Major | **29** Minor | [Hide Alerts](#)

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



Search by Name, Product Type 

Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions
<a href="#">CBCprimeinfra</a>	SDNMGMT	2016-Dec-20 12:44:01		<a href="#">Actions ▾</a>
<b><a href="#">FSMC-01</a></b>	FP	2016-Dec-13 03:55:19		<a href="#">Actions ▾</a>
<a href="#">FW-NET-A-A</a>	FPRUHI	2016-Dec-26 14:01:13		<a href="#">Actions ▾</a>
<a href="#">localhost.localdomain</a>	ICV	2017-Mar-24 06:11:11		<a href="#">Actions ▾</a>
<a href="#">R21-XRv9K</a>	IOSXRV	2017-Jan-28 08:21:58		<a href="#">Actions ▾</a>

# Inventaire

## Détails sur les instances de produit

- 1 Dans l'onglet Instances de produit, les instances de produit s'affichent.
- 2 Cliquez sur l'instance du produit pour plus de détails concernant l'utilisation des licences et le journal des événements.

The screenshot displays the Cisco Software Central interface. At the top, the Cisco logo and navigation icons are visible. The main content area is titled 'Smart Software Licensing' and includes a breadcrumb trail: 'Cisco Software Central > Smart Software Licensing'. Below this, there are navigation tabs for 'Alerts', 'Inventory', 'Convert to Smart Licensing', 'Reports', 'Preferences', 'Satellites', and 'Activity'. The 'Virtual Account' is set to 'Texas'. A sub-section titled 'Product Instances' is highlighted with a red box and a red circle containing the number '1'. This section contains a table with columns for 'Name', 'Product Type', and 'Last Contact'. The first row in the table is highlighted with a red box and a red circle containing the number '2', and a red arrow points from this row to a detailed view window on the right. The detailed view window, titled 'UDI\_PID:C9300-24UX-A; UDI\_SN:18062034818;', shows the 'Overview' tab selected. It contains sections for 'Description' (Nyquist-Copper), 'General' (Name, Product, Host Identifier, MAC Address, PID, Serial Number, UUID, Virtual Account, Registration Date, Last Contact), and 'License Usage' (License, Billing, Expires, Required). The 'License Usage' section shows a table with one row: 'C9300 DNA Advantage', 'Prepaid', '2023-Jul-24', and '1'. The interface also includes a search bar, a 'Transfer' button, and an 'Event Log' tab.

Cisco Software Central

Smart Software Licensing

Alerts | Inventory | Convert to Smart Licensing | Reports | Preferences | Satellites | Activity

Virtual Account: Texas

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

Name	Product Type	Last Contact
S02_07_02	CSR1KV	2018-Sep-14 18:57:59
<b>UDI_PID:C9300-24UX-A; UDI_SN:18062034818;</b>	C9300	2018-May-10 19:33:04 (Reserved Licenses)
UDI_PID:pid_KT_7_24; UDI_SN:sm_KT_7_24; UDI_VID:vid_KT...	CSR1KV	2018-Jul-26 15:34:41 (Reserved Licenses)
UDI_PID:pid_KT_7_24_Pi2; UDI_SN:sm_KT_7_24_Pi2; UDI_VI...	CSR1KV	2018-Jul-24 21:37:26 (Reserved Licenses)

UDI\_PID:C9300-24UX-A; UDI\_SN:18062034818;

Overview | Event Log

**Description**  
Nyquist-Copper

**General**

Name: UDI\_PID:C9300-24UX-A; UDI\_SN:18062034818;  
Product: C9300  
Host Identifier: -  
MAC Address: -  
PID: C9300-24UX-A  
Serial Number: 18062034818  
UUID: -  
Virtual Account: Texas  
Registration Date: 2018-May-10 19:33:04  
Last Contact: 2018-May-10 19:33:04 (Reserved Licenses) - [Download Reservation Authorization Code](#)

**License Usage** These licenses are reserved on this product instance [Update reservation](#)

License	Billing	Expires	Required
C9300 DNA Advantage	Prepaid	2023-Jul-24	1

Showing all 1 Rows

Actions ▾



# Inventaire

## Détails sur les instances de produit

- 1 Dans l'onglet **Vue d'ensemble** sous **Instances de produit**, vous pouvez voir la description du produit et d'autres détails, tels que l'Identifiant de l'hôte, Adresse MAC, ID de produit, le numéro de série, UUID (identifiant unique universel) – si disponible, le compte Virtuel, la date de l'enregistrement et le dernier contact.
- 2 Vous pouvez voir aussi les détails sur l'Utilisation des licences.
- 3 En plus, vous pouvez voir Journal des événements.

The screenshot shows the 'S02\_07\_02' product instance details page. The 'Overview' tab is selected. The 'Description' section is highlighted with a red box and a red circle containing the number '1'. It displays the product name 'CSR 1KV STD 10G P' and a 'General' section with the following details:

Name:	S02_07_02
Product:	CSR 1KV STD 10G P
Host Identifier:	HCSR19824
MAC Address:	MAC_43890
PID:	CSR1000V_53745
Serial Number:	SR12906873
UUID:	7KCSR7216548329
Virtual Account:	Texas
Registration Date:	2018-Sep-14 18:57:59
Last Contact:	2018-Sep-14 18:57:59

The 'License Usage' section is also highlighted with a red box and a red circle containing the number '2'. It shows a table with columns for License, Billing, Expires, and Required. The table is currently empty, displaying 'No Records Found' and 'Showing all 0 Rows'. An 'Actions' dropdown menu is visible at the bottom left.

The screenshot shows the 'S02\_07\_02' product instance details page with the 'Event Log' tab selected. The 'Event Log' tab is highlighted with a red box and a red circle containing the number '3'. The event log displays a single record with the following details:

Message	Time	User
The product instance "S02_07_02" connected and was added to the Virtual Account "Texas".	2018-Sep-14 18:57:59	-

The event log shows 'Showing 1 Record' and an 'Actions' dropdown menu at the bottom left.

# Inventaire

## Transférer des instances de produit

- 1 Sous la liste déroulante Action, cliquez sur **Transfert**.
- 2 Dans la boîte de dialogue **Transfert d'instance de produit**, sélectionnez le compte virtuel de destination et cliquez sur **OK**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

Virtual Account: **esherwoo-ASAV**

4 Minor | Hide Alerts

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

Name	Product Type	Last Contact	
<a href="#">esherwoo-vASA</a>	ASAHIGH	2015-Apr-08 21:22:20	
<a href="#">Branch1-ASA</a>	ASAHIGH	2015-Feb-03 13:35:54	Failed to Connect
<a href="#">asa-cvo</a>	ASAHIGH	2015-Apr-04 12:46:18	
<a href="#">esherwoo-vASA</a>	ASAHIGH	2015-Apr-07 09:47:50	Failed to Connect

**Transfer Product Instance**

Name: esherwoo-vASA (ASAHIGH)

Transfer To: **4\_AMER Demo**

Although its usage will count against the new Virtual Account, the product instance will not update its configuration until it contacts the Smart Software Manager.

OK Cancel

Transfer..

Remove..

© 2017 Cisco et/ou ses filiales. Tous droits réservés

# Inventaire

## Suppression d'instances de produit

- 1 Vous pouvez également supprimer les instances de produit. Sous **Actions** cliquez sur **Supprimer**.
- 2 Une fenêtre contextuelle s'affiche et vous devez confirmer l'action : **Suppression d'instances de produit**.

\* Lorsque vous supprimez une instance de produit dans Smart Software Manager, les licences que l'instance du produit utilisait sont toujours disponibles et peuvent être utilisées par d'autres produits.

The screenshot displays the Cisco Smart Software Licensing interface. At the top, there's a navigation bar with 'Cisco Software Central > Smart Software Licensing'. Below it, the 'Smart Software Licensing' header is visible, along with tabs for 'Alerts', 'Inventory', 'License Conversion', and 'Reports'. The 'Virtual Account' is set to '1\_EMEAR Demo'. The 'Product Instances' tab is active, showing a table with columns: Name, Product Type, Last Contact, Alerts, and Actions. Two instances are listed: 'CBCprimeinfra' (SDNMGMT) and 'FSMC-01' (FP). A red circle '1' highlights the 'Actions' dropdown for the 'FSMC-01' instance, which is open, showing options like 'Transfer' and 'Remove...'. A red arrow points from this 'Remove...' button to a modal dialog box titled 'Confirm Remove Product Instance'. The dialog contains a warning icon and text: 'If you continue, the product instance "ASAv1" will no longer appear in the Smart Software Manager and will no longer be consuming any licenses. In order to bring it back, you will need to re-register the product instance.' At the bottom of the dialog, a red circle '2' highlights the 'Remove Product Instance' button, with another red arrow pointing to the 'Remove...' button in the table. A text box at the bottom left explains that after deletion, the instance can be re-registered with a virtual account code to reuse licenses.

Après la suppression, vous avez la possibilité d'enregistrer de nouveau l'instance de produit avec le compte virtuel (en utilisant un code), afin que le produit puisse communiquer avec le compte virtuel et utiliser ses licences.

# Inventaire

## Suppression d'instances de produit

- 1 Les instances de produit doivent **régulièrement se connecter** aux serveurs SSM au cours d'une période de renouvellement spécifique. Si une instance de produit **ne se connecte pas**, elle est signalée comme ayant un **défaut de licence**, mais elle continue d'utiliser la licence. *Si vous supprimez une instance de produit, ses licences deviennent disponibles pour d'autres produits sur le compte virtuel.*


Cisco Software Central > Smart Software Licensing Cisco Demo Smart Account

### Smart Software Licensing Feedback Support Help

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

Virtual Account: **esherwoo-ASAV** 4 Minor | Hide Alerts

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




Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions
<a href="#">esherwoo-vASA</a>	ASAHIGH	2015-Apr-08 21:22:20	<b>1</b> <span style="border: 2px solid red; padding: 2px;">⚠ Failed to Connect</span>	<a href="#">Actions</a>
<a href="#">Branch1-ASA</a>	ASAHIGH	2015-Feb-03 13:35:54	⚠ Failed to Connect	<a href="#">Actions</a>
<a href="#">asa-cvo</a>	ASAHIGH	2015-Apr-04 12:46:18	⚠ Failed to Connect	<a href="#">Actions</a>
<a href="#">esherwoo-vASA</a>	ASAHIGH	2015-Apr-07 09:47:50	⚠ Failed to Connect	<a href="#">Actions</a>

# Inventaire

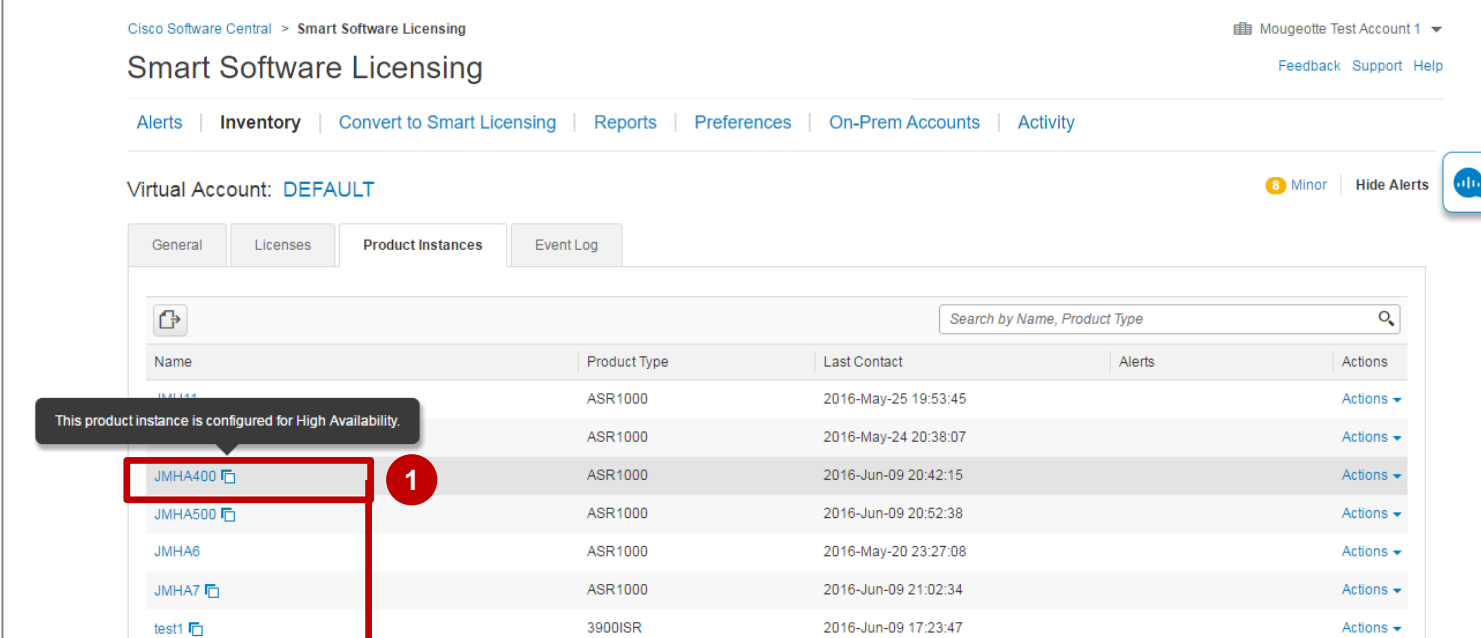
## Instances de produit : Haute disponibilité des applications

Pour plus de détails, consultez ce guide de référence rapide :  
[Haute disponibilité des applications](#)

1 Dans le cadre de la solution **Haute disponibilité des applications (HA)**, une icône  apparaît dans l'onglet **Instances de produit** à proximité d'une instance de produit configurée pour la haute disponibilité.

2 Lorsque vous cliquez sur le nom de cette **Instance de produit**, un nouvel onglet s'affiche dans la fenêtre contextuelle **Haute disponibilité**.

L'onglet **Haute disponibilité** affiche une liste d'applications et d'homologues configurés pour la haute disponibilité sur l'instance du produit, ainsi que des **informations sur l'état**.







Smart Software Licensing

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

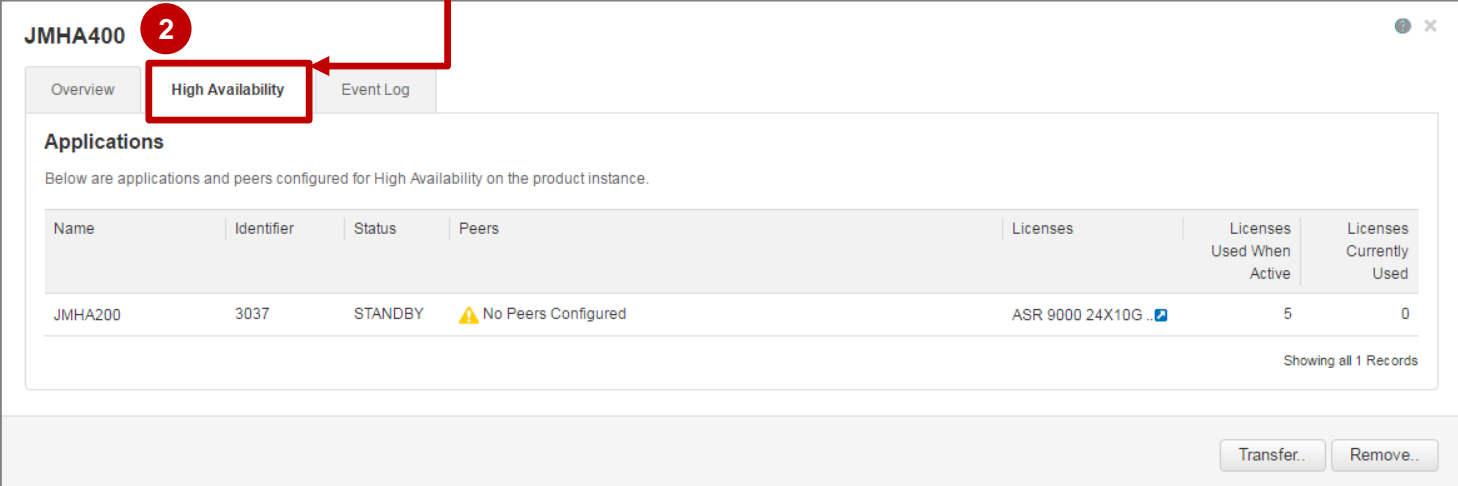
Virtual Account: DEFAULT

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

Search by Name, Product Type

Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions
JMHA400 	ASR1000	2016-May-25 19:53:45		Actions
JMHA500 	ASR1000	2016-May-24 20:38:07		Actions
JMHA6	ASR1000	2016-Jun-09 20:42:15		Actions
JMHA7 	ASR1000	2016-Jun-09 20:52:38		Actions
test1 	ASR1000	2016-May-20 23:27:08		Actions
	3900ISR	2016-Jun-09 21:02:34		Actions
		2016-Jun-09 17:23:47		Actions

This product instance is configured for High Availability.





JMHA400

Overview | **High Availability** | Event Log

**Applications**

Below are applications and peers configured for High Availability on the product instance.

Name	Identifier	Status	Peers	Licenses	Licenses Used When Active	Licenses Currently Used
JMHA200	3037	STANDBY	 No Peers Configured	ASR 9000 24X10G 	5	0

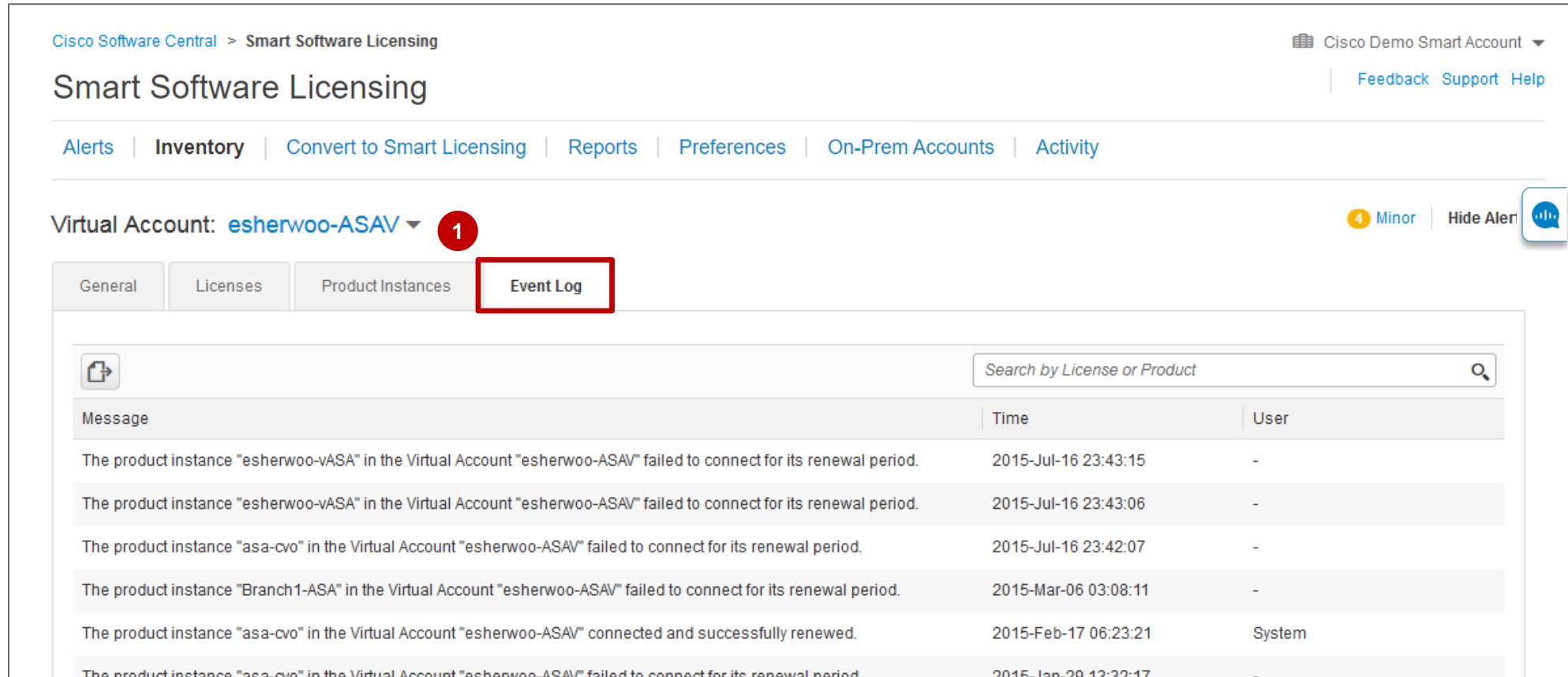
Showing all 1 Records

Transfer.. Remove..

# Inventaire

## Journal des événements

- 1 Dans l'onglet Journal des événements, affichez les activités récentes et les alertes du compte virtuel, pour dépanner facilement les licences et la gestion des stocks.



The screenshot displays the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The breadcrumb navigation shows "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The page title is "Smart Software Licensing". The navigation menu includes "Alerts", "Inventory", "Convert to Smart Licensing", "Reports", "Preferences", "On-Prem Accounts", and "Activity". The "Virtual Account" is set to "esherwoo-ASAV". A red circle with the number "1" highlights the "Event Log" tab, which is also highlighted with a red box. The "Event Log" tab shows a table of events with columns for "Message", "Time", and "User". The table contains several entries, including failed renewal attempts and successful renewals.

Virtual Account: **esherwoo-ASAV** 1 4 Minor Hide Alerts

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

Search by License or Product

Message	Time	User
The product instance "esherwoo-vASA" in the Virtual Account "esherwoo-ASAV" failed to connect for its renewal period.	2015-Jul-16 23:43:15	-
The product instance "esherwoo-vASA" in the Virtual Account "esherwoo-ASAV" failed to connect for its renewal period.	2015-Jul-16 23:43:06	-
The product instance "asa-cvo" in the Virtual Account "esherwoo-ASAV" failed to connect for its renewal period.	2015-Jul-16 23:42:07	-
The product instance "Branch1-ASA" in the Virtual Account "esherwoo-ASAV" failed to connect for its renewal period.	2015-Mar-06 03:08:11	-
The product instance "asa-cvo" in the Virtual Account "esherwoo-ASAV" connected and successfully renewed.	2015-Feb-17 06:23:21	System
The product instance "asa-cvo" in the Virtual Account "esherwoo-ASAV" failed to connect for its renewal period.	2015-Jan-29 13:32:17	-

# Inventaire

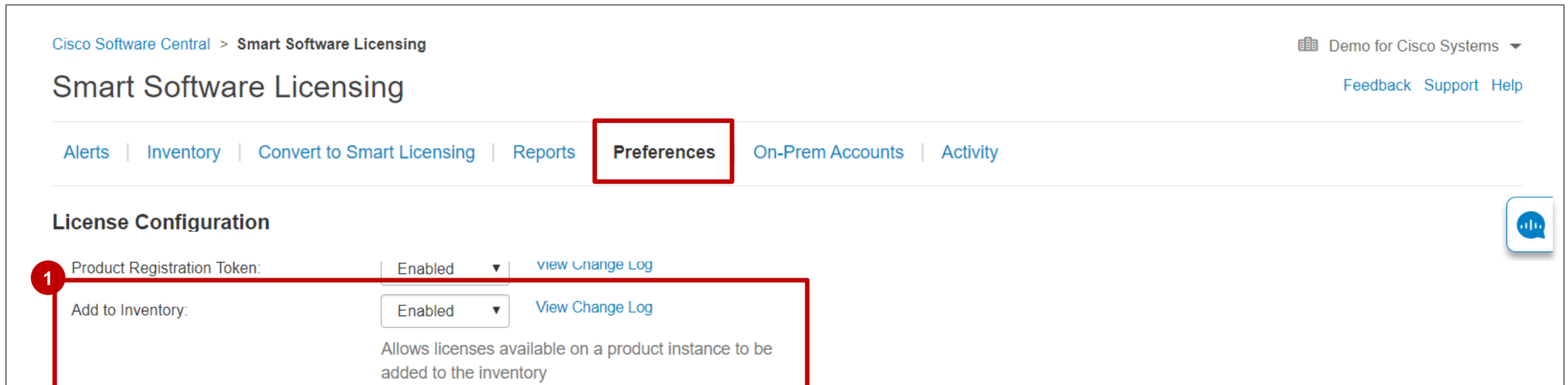
## Provisionnement des Licences du type Self-Serve dans SSM

Après avoir enregistré une **Instance de produit**, il peut y avoir une option pour **ajouter des Licences additionnelles à votre Inventaire**. Pour **certaines Instances de produit**, vous pourrez ajouter des licences additionnelles gratuites à votre Inventaire, selon le mappage au Tag de Produit, UDI PID et la Quantité. Ainsi, vous pouvez avoir accès aux licences additionnelles.

*Cela s'applique surtout aux Produits tels que CUBE et CSR*

**1** Dans l'onglet **Préférences**, l'option **Ajouter à l'Inventaire** sera disponible **par défaut**.

L'Administrateur du compte Smart Client peut désactiver cette option, si besoin (cependant, il est recommandé qu'elle soit activée).



The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The breadcrumb navigation is "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The page title is "Smart Software Licensing". The navigation menu includes "Alerts", "Inventory", "Convert to Smart Licensing", "Reports", "Preferences" (highlighted with a red box), "On-Prem Accounts", and "Activity". The "License Configuration" section contains two settings: "Product Registration Token" (set to "Enabled" with a "view Change Log" link) and "Add to Inventory" (set to "Enabled" with a "View Change Log" link). The "Add to Inventory" setting is highlighted with a red box and a red circle containing the number "1". Below the "Add to Inventory" setting, there is a description: "Allows licenses available on a product instance to be added to the inventory".

# Inventaire

## Provisionnement des Licences du type Self-Serve dans SSM

- 1 Dans l'**Inventaire**, trouvez une **Instance de produit** dans l'onglet Instances de Produit.
- 2 Dans le menu déroulant **Actions**, cliquez sur **Ajouter à l'Inventaire**.

The screenshot displays the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The breadcrumb trail is 'Cisco Software Central > Smart Software Licensing'. The page title is 'Smart Software Licensing'. Navigation tabs include Alerts, Inventory, Convert to Smart Licensing, Reports, Preferences, On-Prem Accounts, and Activity. The virtual account is 'JanSelfServe'. The 'Product Instances' tab is selected and highlighted with a red box and a red circle containing the number '1'. Below the tabs is a search bar with the placeholder text 'Search by Name, Product Type'. A table lists product instances with columns for Name, Product Type, Last Contact, Alerts, and Actions. One instance is listed: 'spla-csr73' with Product Type 'CSR1KV' and Last Contact '2019-Jan-23 18:26:16'. The 'Actions' column for this instance is expanded, showing a dropdown menu with options: 'Transfer...', 'Remove...', and 'Add to Inventory...'. The 'Add to Inventory...' option is highlighted with a blue background and a red box and a red circle containing the number '2'.

Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions
spla-csr73	CSR1KV	2019-Jan-23 18:26:16		Actions ▾ Transfer... Remove... Add to Inventory...



# Inventaire

## Provisionnement des Licences du type Self-Serve dans SSM

1 Dans 1ère étape, **Sélectionnez les licences**, vous pourrez **Ajouter à l'Inventaire les Licences Disponibles à ajouter** (les Licences auxquelles le Produit a le droit d'utiliser). La quantité disponible vient du mappage entre le Tag de Produit, UDI PID et la Quantité pour le Tag Droit à utilisation.

2 Cliquez sur Next.

Remarque : cette action peut être réalisée seulement **une fois par Licence par une Instance de produit**. Pour chaque Licence, vous pouvez sélectionner l'option « Ajouter à l'inventaire » seulement une fois (une tentative).

**Add Licenses to Inventory**

STEP 1 Select Licenses | STEP 2 Review

If there are licenses that this product instance is entitled to, that are not yet reflected in your inventory, they can be added now. They can then be used by other product instances, or this product instance, in the future. Please Note: This action can be performed only once per license per product instance.

Licenses Available to Add

License	Expires	Available	Add to Inventory
CSR 1KV AX 1G CSR 1KV AX 1G	2019-May-23	50	<input type="text" value="20"/>
ent_unrestricted ent_unrestricted	-never-	250	<input type="text" value="20"/>
SKU_unres_DHI Standard_unres_DHI	-never-	250	<input type="text"/>
CSR 1KV AX 100M CSR 1KV AX 100M	-never-	500	<input type="text"/>
CSR 1KV ADVANCED 10M CSR 1KV ADVANCED 10M	2019-May-23	100	<input type="text"/>
CSR 1KV ADVANCED 25M CSR 1KV ADVANCED 25M	2019-May-23	20	<input type="text"/>
CSR 1KV STANDARD 25G			<input type="text"/>

Can | **Next**

# Inventaire

## Provisionnement des Licences du type Self-Serve dans SSM

1 Dans 2ème étape, Révision, vérifiez et confirmez ensemble des licences à ajouter dans votre Inventaire.

2 Cliquez sur **Ajouter à l'Inventaire**.

**Add Licenses to Inventory**

STEP 1 ✓  
Select Licenses

STEP 2  
Review

1 Confirm the set of licenses to be added to the inventory.

Licenses to Add

License	Expires	Quantity to Add
CSR 1KV AX 1G CSR 1KV AX 1G	2019-May-23	20
ent_unrestricted ent_unrestricted	-never-	20

2 **Add to Inventory**

# Inventaire

## Provisionnement des Licences du type Self-Serve dans SSM

- 1 Vous verrez un message de confirmation : **vos Licences ont été ajoutées avec succès à votre Inventaire.**

The screenshot displays the Cisco Software Central > Smart Software Licensing interface. The page title is "Smart Software Licensing" and the user is logged in as "April18UAT". The navigation menu includes Alerts, Inventory, Convert to Smart Licensing, Reports, Preferences, On-Prem Accounts, and Activity. The current view is for the "Virtual Account: JanSelfServe". The "Licenses" tab is selected, showing a table with one record:

Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions
<a href="#">spla-csr73</a>	CSR1KV	2019-Jan-23 18:26:16		<a href="#">Actions</a>

Showing 1 Record.

A red circle with the number "1" is placed over the confirmation message box at the bottom right of the interface. The message box contains a green checkmark icon and the text: "Your licenses have been added to inventory successfully."

# Inventaire

## Provisionnement des Licences du type Self-Serve dans SSM

- 1 Vous pourrez voir les Licences additionnelles dans votre Inventaire → onglet Licences.
- 2 Quand vous développez chaque ligne, vous serez capable de voir la Source : Licence du Type Self-Service.

Smart Software Licensing

Feedback Support Help

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

Virtual Account: JanSelfServe

Minor Hide Alerts

General **Licenses** Product Instances Event Log

Available Actions Manage License Tags License Reservation... Show License Transactions Search by License

By Name By Tag

Advanced Search

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
<input type="checkbox"/> CSR 1KV AX 1G	Prepaid	20	0	+ 20		Actions
<input type="checkbox"/> Source: Self Service License	Skus: NA Family: Cloud Services Router	20	Expires: 2019-May-23			
<input type="checkbox"/> ent_unrestricted	Prepaid	20	0	+ 20		Actions

Showing All 2 Records

# Inventaire

## Provisionnement des Licences du type Self-Serve dans SSM

- 1 Vous pouvez voir les **Transactions des Licences** dans l'onglet **Activité**, y compris les Licences récemment ajoutées à votre Inventaire de l'Instance de Produit.

The screenshot displays the Cisco Smart Software Licensing interface. The top navigation bar includes 'Cisco Software Central > Smart Software Licensing' and a user profile 'April18UAT'. The main header is 'Smart Software Licensing' with a navigation menu: Alerts, Inventory, Convert to Smart Licensing, Reports, Preferences, Satellites, and Activity. The 'Activity' section is active, showing 'License Transactions' and 'Event Log' tabs. Below these are 'Add Licenses...' and 'Event Log' buttons. A search bar is present with the placeholder text 'Search by License SKU, License or by Virtual Account'. The main content is a table of license transactions. A red circle with the number '1' highlights the 'Source' column. A red-bordered tooltip box is open over the first row of the table, showing the source text 'Added from Product Instance(spla-csr73)' and a note 'Press ctrl + c to copy selected text to clipboard.' The table data is as follows:

Transaction Date	License SKU	License	Quantity	License Expiration	Virtual Account	Source	Action
2019-Jan-23 18:28:29	-	CSR 1KV AX 1G	20	2019-May-23 (Term)	JanSelfServe	Added from Product Instance(sp..	Remove Licenses...
2019-Jan-23 18:28:29	-	ent_unrestricted	20	Perpetual	JanSelfServe	Added from Product Instance(sp..	Remove Licenses...
2019-Jan-23 17:27:32	-	CSR 1KV AX 1G	45	2019-May-18 (Term)	UATDemoJune	Added from Product Instance(U..	Remove Licenses...

# Inventaire

## Hiérarchie des Licences dans SSM

Pour activer Smart Licensing pour les produits NXOS, **Smart Software Manager** peut gérer une **hiérarchie de licences**, dans laquelle **une licence de niveau inférieur peut avoir plusieurs licences de niveau supérieur**. Pour les licences à plusieurs niveaux ou avec hiérarchie, **des licences de niveau supérieur peuvent être substituées pour répondre à la demande de licences de niveau inférieur, non disponibles dans l'inventaire (quantité insuffisante)**. Les licences disponibles doivent être remplacées en fonction de leur ordre hiérarchique (le niveau le plus bas disponible sera remplacé en premier).

- 1 Dans **Inventaire** → **Licences**, vous pouvez voir si une licence de niveau supérieur (-n) prête des licences à une licence de niveau inférieur (+ n).

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The page title is "Smart Software Licensing" and the virtual account is "BAT - 6". The "Licenses" tab is selected. A table displays the following data:

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
ACI ESSEN	Prepaid	13 -8	5	0		Actions
NXOS ADVAN	Prepaid	10 -2	8	0		Actions
NXOS ESSEN	Prepaid	10 +10	20	0		Actions

A red box highlights the 'Purchased' column, and a red circle with the number '1' is placed over the first row of this column. The interface also includes navigation tabs, a search bar, and a 'Show License Transactions' checkbox.

# Inventaire

## Hierarchie des Licences dans SSM

- 1 Cliquez sur une Licence pour ouvrir la fenêtre contextuelle et voir les Détails de la Licence.
- 2 Dans l'onglet Aperçu vous pouvez voir les Détails de la License, qui montre la Hiérarchie des Licenses.
- 3 Dans cet exemple vous pouvez voir une licence NXOS ESSEN qui prête 10 licences du niveau supérieur placées dans le même compte Virtuel. 2 licences sont fournies par NXOS Advantage et 8 licences par ACI Essentials.

The screenshot displays the Cisco Smart Software Licensing (SSM) interface for a virtual account named 'BAT-6'. The main view shows a table of licenses with columns for License, Billing, and Purchased. A red box highlights the 'Licenses' tab and the table, with a red arrow pointing to the 'Virtual Account Usage' section. This section contains a pie chart showing the distribution of licenses: 10 from NXOS ESSEN (50%), 8 from ACI ESSEN (40%), and 2 from NXOS ADVAN (upper tier) (10%). A red box highlights the 'Description' section, which shows a license hierarchy for 'NXOS ESSEN' with levels 1 through 4. Level 1 is ACI ADVANTAGE, Level 2 is NXOS ADVAN, Level 3 is NXOS ESSEN, and Level 4 is LAN. A blue text box at the bottom explains that only 2 licenses are provided by NXOS Advantage due to inventory constraints, and the remaining licenses are taken from the hierarchy, specifically ACI Essentials in this case.

License	Billing	Purchased
ACI ESSEN	Prepaid	13 -3
NXOS ADVAN	Prepaid	10 -2
NXOS ESSEN		

**Virtual Account Usage**  
Purchased: 10 / In Use: 20 / Fulfilled By Upper Tiers: 10 / Balance: 0

Fulfilled By NXOS ADVAN (upper tier) 10% (2 licenses)  
Fulfilled By ACI ESSEN (upper tier) 40% (8 licenses)  
NXOS ESSEN 50% (10 licenses)

**Description**  
NXOS\_ENTITLEMENTS\_DESC

10 licenses are being used to fulfill requests by Upper tier license  
Purchased does not include Licenses Pending licenses

In use do  
Licenses  
Purchase

For tiered licenses, higher level licenses can be substituted to fulfill requests for lower level licenses that are not available.  
The lowest level available will be substituted first.

**Level 1**  
ACI ADVANTAGE  
NXOS\_ENTITLEMENTS\_DESC

**Level 2**  
NXOS ADVAN  
NXOS\_ENTITLEMENTS\_DESC

**Level 3**  
NXOS ESSEN  
NXOS\_ENTITLEMENTS\_DESC

**Level 4**  
LAN  
NXOS\_ENTITLEMENTS\_DESC

Expiration Date: 2020-May-22  
Subscription ID: -

Seulement 2 licences sont fournies par NXOS Advantage, parce que c'est la quantité des licences disponibles dans l'Inventaire. Les licences restantes sont prises de la séquence hiérarchique: dans ce cas-là, d'ACI Essentials.

# Convertir les licences

## Convertir des licences classiques en licences logicielles Smart

À partir de l'onglet **Convertir en licences Smart**, vous pouvez convertir les licences classiques en licences Smart afin de bénéficier des avantages des comptes Smart. Deux options sont disponibles :

- 1 **Convertir des clés d'activation de produits en licences logicielles Smart.**
- 2 **Convertir les licences Term & Content classiques actuellement en service, en licences logicielles Smart.**

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

License Conversion

1 **Convert PAKs** | Convert Licenses | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

2

The Product Activation Keys (PAKs) below contain licenses that can be used for traditional licensing or Smart Software Licensing. To add some or all of them to a Virtual Account as Smart Software Licenses, use the 'Convert to Smart Licenses' action in the table below.

If you do not see a PAK you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). [Convert Now...](#)

Last Updated : 2019-Jan-22 06:55:34

Search PAK, SKU, Virtual Account or Order Number

PAK	SKUs	Order Number	Order Date	Virtual Account	Status	Actions
FPFQ8GIEKL8	TALOS_TESTPID (1)	1	-	California		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
FP07GBH47DB	L-CSR-MEM-4G= (50), TALO..	SalesOrder	-	MCE_Source		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
FP0FV77R2T1	TALOS_TESTPID (16)	SalesOrder	-	MCE		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>



# Convertir les licences

## Convertir des clés d'activation de produits en licences Smart

- 1 Dans l'onglet **Convertir des clés d'activation de produits** de la section Conversion de licence, **cliquez sur la clé d'activation pour afficher ses détails**.
- 2 Dans les **Détails de la clé d'activation**, les références produits et leurs équivalents Smart correspondants s'affichent.
- 3 Cliquez sur **Convertir en licences Smart**.



Si l'exécution partielle n'est pas permise, vous ne pourrez pas choisir les références produits à convertir. Si l'exécution partielle est permise, vous pourrez sélectionner les références produits.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

License Conversion

**Convert PAKs** | Convert Licenses | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The Product Activation Keys (PAKs) below contain licenses that can be used for traditional licensing or Smart Software Licensing. To add some or all of them to a Virtual Account as Smart Software Licenses, use the 'Convert to Smart Licenses' action in the table below.

If you do not see a PAK you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). [Convert Now...](#)

Last Updated : 2019-Jan-22 06:55:34

PAK	SKUs	Order Number	Order Date	Virtual Account	Status	Actions
<b>FPFQ8GIEKL8</b>	TALOS_TESTPID (1)	1	-	California		Convert
FP07GBH47DB	L-CSR-MEM-4G= (50), TALO...	SalesOrder	-	MCE_Source		Convert
FP0FV77R2T1	TALOS_TESTPID (16)	SalesOrder	-	MCE		Convert

FP07GBH47DB

PAK Details:

PAK Number: FP07GBH47DB  
Partial Fulfillment: Allowed  
Order Number: SalesOrder  
Order Date: -  
PAK Virtual Account: MCE\_Source

SKUs

SKU	Licenses	Type	Expiration Date	Available to Convert
L-CSR-MEM-4G=	mem_4G (CSR 1KV MEMORY 4G) 1.0	Perpetual	-	50
TALOS_TESTPID	BAT_US8553 (TALOS_test) 1.0, BAT_US8553 (TALOS_test) ...	Perpetual	-	50

**3** [Convert to Smart Licenses...](#) Close

Si une clé d'activation est mise à jour en temps réel, une icône apparaît, indiquant que la mise à jour de la référence est la plus récente, indépendamment de l'horodateur.

Vous devez sélectionner un type de périphérique à l'étape 1 uniquement s'il existe un mappage entre les références SKU de licence et le type de périphérique. S'il n'y a pas de mappage dans le backend, la liste déroulante Type de périphérique de destination n'apparaîtra pas à l'étape 1.

# Convertir les licences

## Convertir des clés d'activation de produits en licences Smart

En cliquant sur **Convertir en licences Smart**, un assistant en 2 étapes s'affiche.

- 1 À l'étape 1, vous devez sélectionner les licences et la quantité à convertir (si le PAK permet une exécution partielle). Veuillez spécifier le compte virtuel de destination. Vous devrez peut-être fournir le type de périphérique de destination.
- 2 Puis cliquez sur **Suivant**.
- 3 À l'étape 2, « Vérifiez et confirmez », vérifiez les références produits à convertir, puis 4 cliquez sur **Convertir les licences**.

**Convert to Smart Software Licenses**

STEP 1 **Select Licenses** | STEP 2 Review and Confirm

Select the licenses you want to convert to Smart Software Licenses and the Destination Virtual Account to contain them. If the PAK allows partial fulfillment, you will be able to choose the number of licenses to convert, otherwise all licenses in the PAK will be converted.

**PAK Details:**

PAK Number: 7551J500640  
Partial Fulfillment: Not Allowed  
PAK Virtual Account: SVS\_UC

Destination Virtual Account: 1\_EMEAR Demo  
Destination Device Type: UDI PID-TEST\_LRP

**SKUs**

SKU	Licenses	Type	Expiration Date	Available to Convert	Quantity to Convert
C1-ISE-BASE-T	Testonly_q2fy14_smart_desc_V1, ISE Base S...	Term	2022-Jul-26	100	100

Cancel Back **Next**

**Convert to Smart Software Licenses**

STEP 1 ✓ Select Licenses | STEP 2 **Review and Confirm**

Select the licenses you want to convert to Smart Software Licenses and the Destination Virtual Account to contain them. If the PAK allows partial fulfillment, you will be able to choose the number of licenses to convert, otherwise all licenses in the PAK will be converted.

**PAK Details:**

PAK Number: 7551J500640  
Partial Fulfillment: Not Allowed  
PAK Virtual Account: SVS\_UC

Destination Virtual Account: 1\_EMEAR Demo  
Destination Device Type: UDI PID-TEST\_LRP

**SKUs to Convert**

SKU	Licenses	Type	Expiration Date	Available to Convert	Quantity to Convert
C1-ISE-BASE-T	Testonly_q2fy14_smart_desc_V1, ISE Base S...	Term	2022-Jul-26	100	100

Cancel Back **Convert Licenses**



À l'étape de vérification et de confirmation, un message d'avertissement vous informe qu'une fois que les licences ont été converties en licences Smart, elles n'apparaissent plus sur le portail d'enregistrement des licences de produits (LRP).

# Convertir les licences

## Convertir des licences classiques en licences Smart

L'onglet **Convertir les licences** contient les périphériques de votre compte Smart qui utilisent les licences classiques et qui peuvent être converties en licences logicielles Smart. Si un périphérique n'est pas présent dans le tableau, vérifiez qu'il a été correctement attribué à votre compte Smart dans le portail d'enregistrement des licences.

**1** Cliquez sur **Convertir les licences**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing Cisco Demo Customer Smart Account ▾

### Smart Software Licensing Feedback Support Help

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

#### License Conversion Chat

Convert PAKs | **Convert Licenses** | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The table below contains devices in your Smart Account that are using traditional licenses that can be converted to Smart Software Licenses. If you do not see a device you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#). You can also try entering the device information in the [License Conversion wizard](#).

**i** There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). Convert Now...

**Last Updated** : 2020-Jan-07 02:31:02 **i**

Convert from a Device File...

Device Identifier	Product Family	Eligible SKUs	Virtual Account	Status	Actions
ABC123, ABC123	Cloud Services Router	L-CSR-50M-AX= (1)	4_AMER Demo		<b>1</b> <span>Convert License...</span>
CSR1000V, 948IPY...	Cloud Services Router	L-CSR-10G-IPB= (1)	rbclabdemo.cisco08.com		<span>Convert License...</span>
CSR1000V, 9KPPQ...	Cloud Services Router	L-CSR-100M-AX= (1)	CITTVMSPOD		<span>Convert License...</span>

# Convertir les licences

## Convertir des licences classiques en licences Smart : Sélectionnez les licences

À l'étape 1 – **Sélectionnez les licences**, la clé de licence et la gamme de produits sélectionnée sont affichées, ainsi que le compte virtuel où le périphérique se trouve.

1 Sélectionnez le **compte virtuel** de destination dans le menu déroulant, ainsi que **les références produits de licence** que vous souhaitez convertir. *Seuls les comptes virtuels auxquels vous avez accès s'affichent.*

2 Cliquez sur **Suivant**.

### Convert to Smart Software Licenses

STEP 1 **Select Licenses** | STEP 2 Review and Confirm

Select the licenses you want to convert to Smart Software Licenses and the Destination Virtual Account to contain them. If the SKU allows partial fulfillment, you will be able to choose the number of licenses to convert, otherwise all licenses in the SKU will be converted.

**Device Details**

Device Identifiers: CISCO2811 (UDI Product ID), 12345123451 (UDI Serial Number)  
Product Family: Cloud Services Router  
Device Virtual Account: MCE

**Licenses to Convert**

Destination Virtual Account:

**i** NOTE: This device requires all installed licenses to be converted at once; you cannot convert only a subset of licenses.

Transaction ID	SKU	Quantity	Type	Expiration Date	Converts to Smart License	Quantity to Convert
75634556	L-CSR-MEM-4G=	10	Perpetual	-	CSR 1KV MEMORY 4G	10

Cancel Back **Next**

S'il existe un mappage entre les SKU de licence et le type de périphérique, vous devrez sélectionner un type de périphérique à l'étape 1. Cependant, s'il n'y a pas de mappage dans le backend, la liste déroulante Type de périphérique de destination n'apparaîtra pas à l'étape 1.

# Convertir les licences

## Convertir des licences classiques en licences Smart : Vérifiez et confirmez

- 1 À la deuxième étape, « **Vérifiez et confirmez** », un message d'avertissement vous informe qu'une fois que les licences ont été converties en licences Smart, elles n'apparaissent plus sur le portail d'enregistrement des licences de produits (LRP).
- 2 Vérifiez vos sélections, puis confirmez en cliquant sur **Convertir les licences**.

### Convert to Smart Software Licenses

STEP 1 ✓  
Select Licenses

STEP 2  
Review and Confirm

#### Device Details

Device Identifiers: CISCO2811 (UDI Product ID), 12345123451 (UDI Serial Number)  
Product Family: Cloud Services Router  
Device Virtual Account: MCE

#### Licenses to Convert

Destination Virtual Account: California

SKU	Quantity	Type	Expiration Date	Converts to Smart License	Quantity to Convert
L-CSR-MEM-4G=	10	Perpetual	-	CSR 1KV MEMORY 4G	10
TALOS_TESTPID	10	Perpetual	-	TALOS_TEST1, TALOS_TEST5...	10

1

*i* Since all of the licenses are being converted to Smart Licensing, they will no longer appear in the Product License Registration application.

2

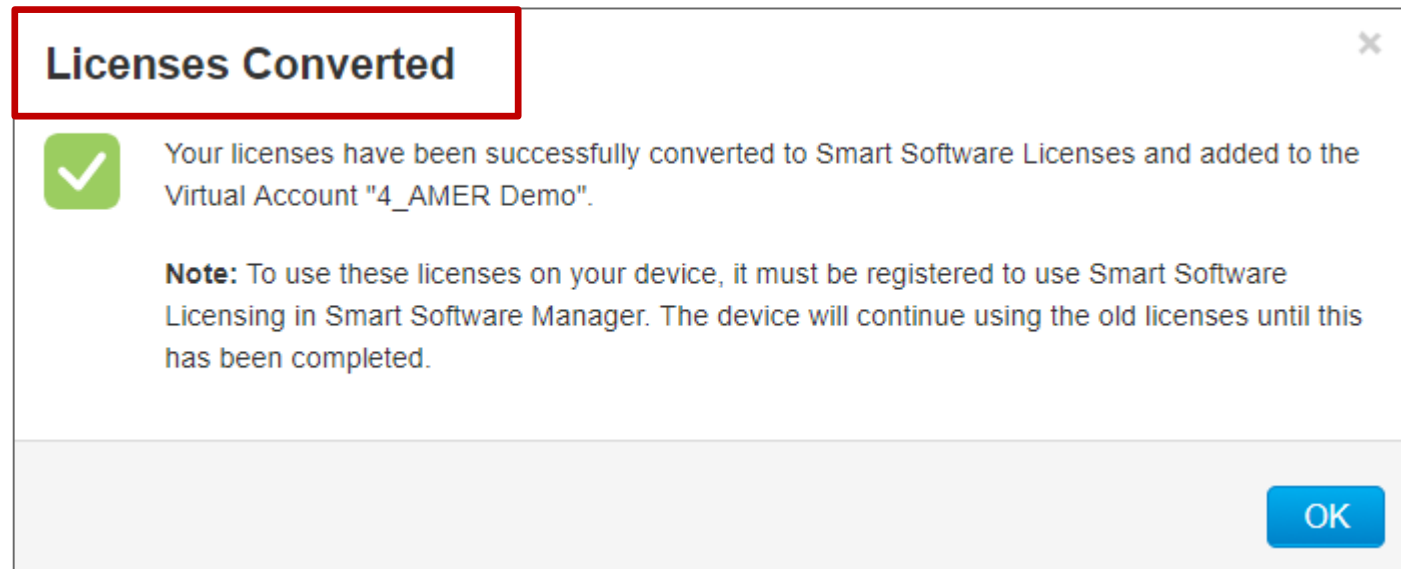
Cancel Convert Licenses

# Convertir les licences

## Convertir des licences classiques en licences Smart : Message de confirmation

Un message de confirmation vous est envoyé, indiquant que **vos licences ont été converties**.

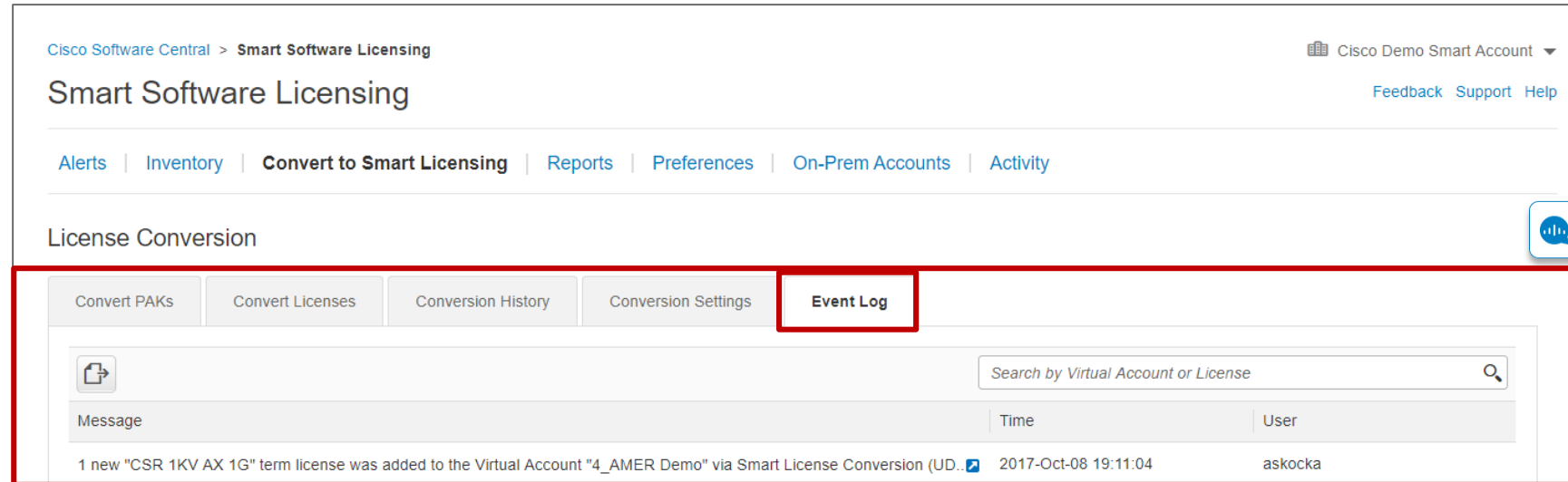
Afin de pouvoir utiliser ces licences sur votre périphérique, ce dernier doit être enregistré pour utiliser le gestionnaire de licences Smart dans Smart Software Manager.



# Convertir les licences

## Journal des événements

- 1 Dans l'onglet **Journal des événements**, vous pouvez accéder aux dernières modifications, ainsi qu'à un message comprenant les descriptions de chaque modification.



Cisco Software Central > Smart Software Licensing Cisco Demo Smart Account

### Smart Software Licensing

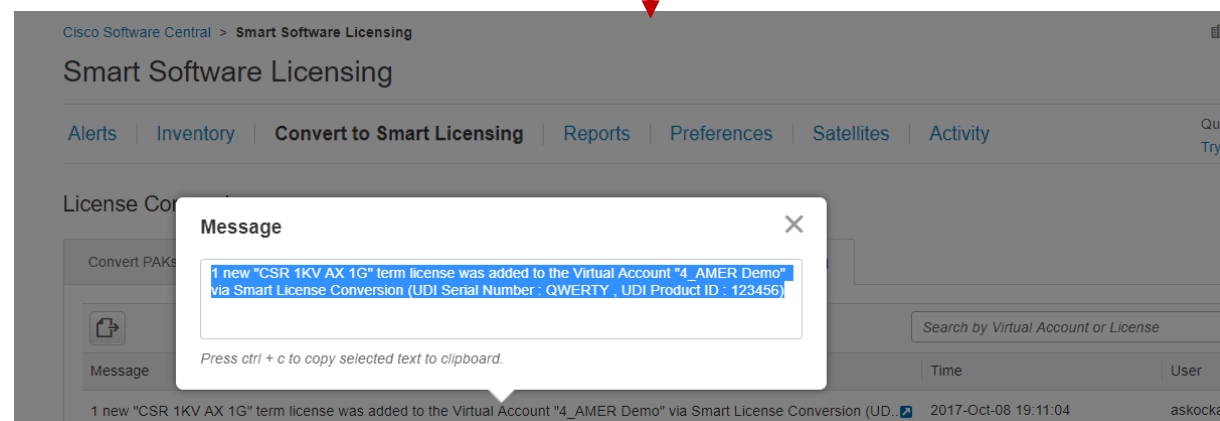
[Alerts](#) | [Inventory](#) | **[Convert to Smart Licensing](#)** | [Reports](#) | [Preferences](#) | [On-Prem Accounts](#) | [Activity](#)

License Conversion [Chat]

Convert PAKs | Convert Licenses | Conversion History | Conversion Settings | **Event Log**

Search by Virtual Account or License

Message	Time	User
1 new "CSR 1KV AX 1G" term license was added to the Virtual Account "4_AMER Demo" via Smart License Conversion (UD..	2017-Oct-08 19:11:04	askocka



Cisco Software Central > Smart Software Licensing

### Smart Software Licensing

[Alerts](#) | [Inventory](#) | **[Convert to Smart Licensing](#)** | [Reports](#) | [Preferences](#) | [Satellites](#) | [Activity](#)

License Conversion

Convert PAKs

Message

Search by Virtual Account or License

Time

User

1 new "CSR 1KV AX 1G" term license was added to the Virtual Account "4\_AMER Demo" via Smart License Conversion (UD.. 2017-Oct-08 19:11:04 askocka

**Message** [X]

1 new "CSR 1KV AX 1G" term license was added to the Virtual Account "4\_AMER Demo" via Smart License Conversion (UDI Serial Number: QWERTY, UDI Product ID: 123456)

Press ctrl + c to copy selected text to clipboard.

# Conversion sur les appareils

## Présentation

### Qu'est-ce que la conversion sur les appareils ?

Avec la fonction de conversion sur les appareils, les licences classiques utilisées sur les appareils des clients sont converties automatiquement en licence Smart dans les conditions suivantes :

- Pour que la conversion de licence sur un appareil puisse se produire, l'appareil doit être enregistré dans Cisco Smart Software Manager.
- La conversion automatique des licences classiques sur un appareil n'a pas lieu si un parcours de migration n'est pas défini vers des licences Smart équivalentes.
- Les parcours de migration vers les licences Smart sont définis par les entités commerciales (BU) de l'entreprise.
- La conversion partielle des licences peut cependant s'effectuer manuellement à l'aide de processus prêts à l'emploi sur le portail d'enregistrement des licences (LRP, License Registration Portal) et dans Smart Software Manager.
- Les utilisateurs du SSM peuvent charger un fichier « Device-Led Conversion » pour réaliser la conversion sur les appareils (nouvelle option « Convert from a Device file » : Convertir à partir du fichier de l'appareil).



### Quels sont les bénéfices de la conversion sur les appareils pour les clients ?

**Grâce à la conversion automatique sur les appareils, les clients peuvent utiliser facilement les licences Smart en évitant les problèmes associés à la conversion manuelle.**



# Conversion sur les appareils

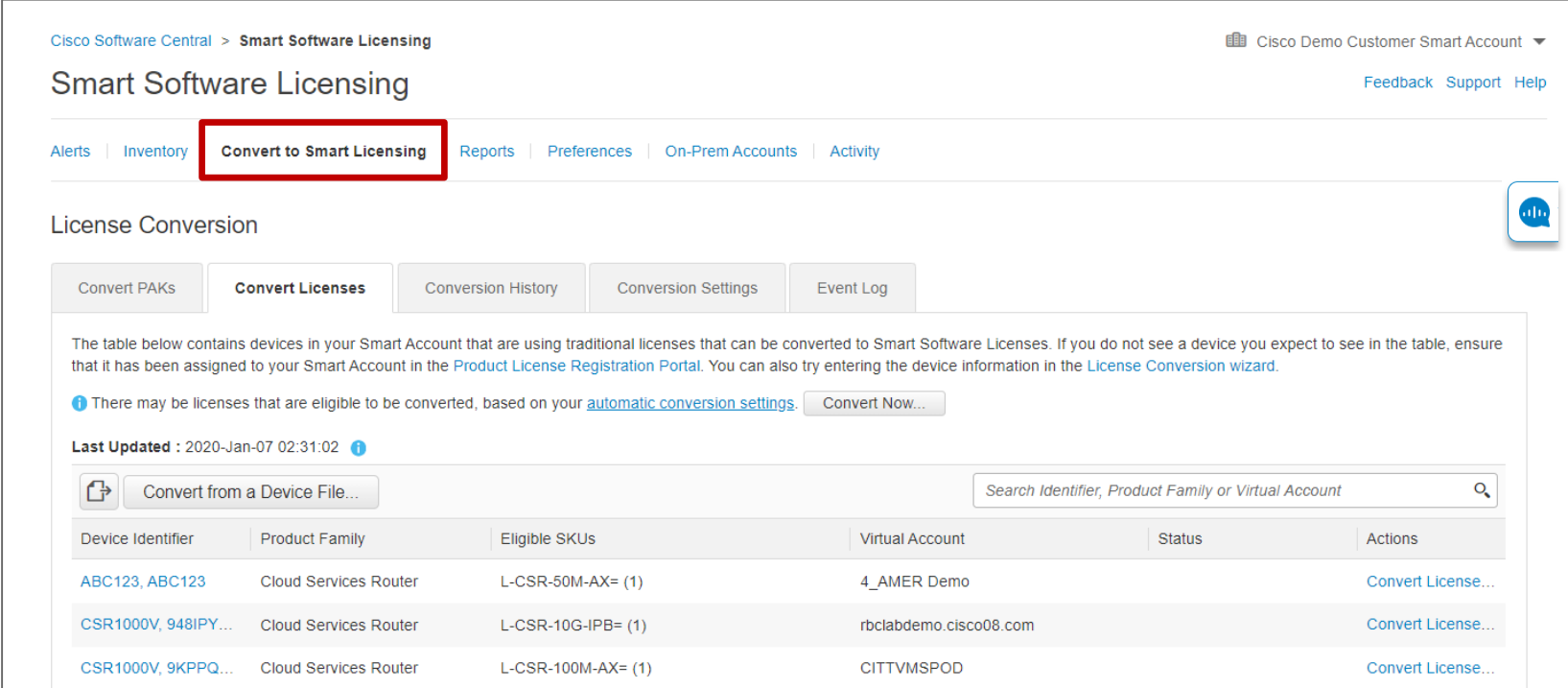
## Présentation

Grâce à la conversion sur les appareils, la première fois que des appareils (les instances de produit) sont mis à niveau vers une image de licence Smart et enregistrés avec Smart Software Manager, les licences classiques ou RTU se trouvant sur ces appareils peuvent être converties automatiquement en licences Smart sans pratiquement aucune intervention de l'utilisateur.

Lorsque vous enregistrez votre appareil dans SSM, les licences sont soumises à ce processus de conversion automatique.

Si la licence a déjà été ajoutée au compte Smart, elle sera uniquement convertie en droit Smart. Si la licence ne figure pas encore dans le compte Smart, elle sera ajoutée au compte Smart, puis convertie en droit Smart.

La conversion sur un appareil ne peut se produire qu'une seule fois.



Cisco Software Central > Smart Software Licensing Cisco Demo Customer Smart Account

### Smart Software Licensing

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

#### License Conversion

Convert PAKs | **Convert Licenses** | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The table below contains devices in your Smart Account that are using traditional licenses that can be converted to Smart Software Licenses. If you do not see a device you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#). You can also try entering the device information in the [License Conversion wizard](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). [Convert Now...](#)

Last Updated : 2020-Jan-07 02:31:02

[Convert from a Device File...](#)

Device Identifier	Product Family	Eligible SKUs	Virtual Account	Status	Actions
ABC123, ABC123	Cloud Services Router	L-CSR-50M-AX= (1)	4_AMER Demo		<a href="#">Convert License...</a>
CSR1000V, 948IPY...	Cloud Services Router	L-CSR-10G-IPB= (1)	rbclabdemo.cisco08.com		<a href="#">Convert License...</a>
CSR1000V, 9KPPQ...	Cloud Services Router	L-CSR-100M-AX= (1)	CITVMSP0D		<a href="#">Convert License...</a>

# Conversion sur les appareils

## Conversion sur les appareils en bloc

Dans l'onglet **Conversion des licences**, il est maintenant possible de **convertir en bloc** les licences sur les appareils.

- 1 Vous pouvez charger manuellement le fichier de Device Led Conversion (DLC) en cliquant sur le bouton « **Convertir à partir du fichier de l'appareil** ».
- 2 Une fenêtre contextuelle s'ouvrira pour **charger un fichier de l'appareil** téléchargé du DevNet.
- 3 Après que le fichier de l'appareil est chargé, cliquez sur le bouton « **Convertir les appareils** ».

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

### Smart Software Licensing

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

#### License Conversion

Convert PAKs | **Convert Licenses** | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The table below contains devices in your Smart Account that are using traditional licenses that can be converted to Smart Software Licenses. If you do not see a device you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#). You can also try entering the device information in the [License Conversion wizard](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). [Convert Now...](#)

Last Updated : 2020-Jan-07 02:31:02

**1** Convert from a Device File...

Device Identifier	Product Family	Eligible SKUs	Virtual Account	Status
ABC123, ABC123	Cloud Services Router	L-CSR-50M-AX= (1)	4_AMER Demo	
CSR1000V, 948IPY...	Cloud Services Router	L-CSR-10G-IPB= (1)	rbclabdemo.cisco08.com	
CSR1000V, 9KPPQ...	Cloud Services Router	L-CSR-100M-AX= (1)	CITVMSP0D	

**2** Convert from a Device File

To convert a set of devices to Smart Licensing, first go to DevNet and create a text file that lists the devices. Then open the device file to start the conversion.

\* Device File from DevNet: [Browse](#) No file chosen

[Convert Devices](#) [Cancel](#)

**3** Convert from a Device File

To convert a set of devices to Smart Licensing, first go to DevNet and create a text file that lists the devices. Then open the device file to start the conversion.

\* Device File from DevNet: [Browse](#) Demo\_Success.txt

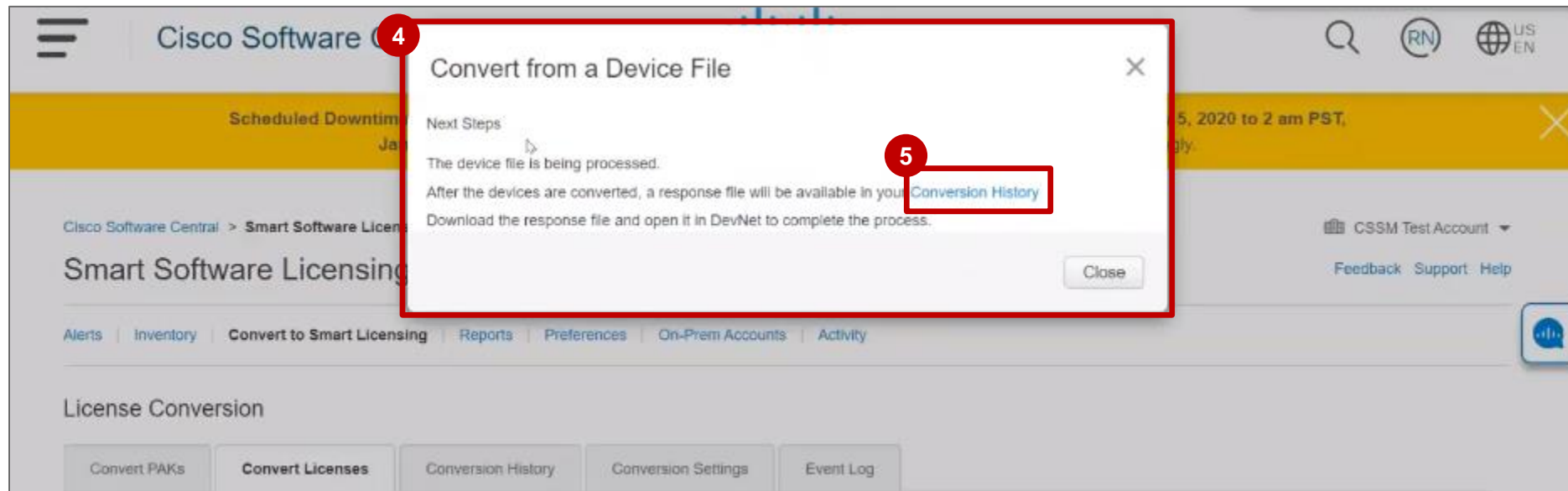
[Convert Devices](#) [Cancel](#)

CISCO

# Conversion sur les appareils

## Conversion sur les appareils en bloc

- 4 Les étapes suivantes s'afficheront dans la fenêtre contextuelle :
- The device file is being processed
  - Après que les appareils sont convertis, un fichier réponse sera disponible dans l'onglet **Historique de conversion**.
  - Téléchargez le fichier réponse et l'ouvrez dans le DevNet pour compléter le processus.
- 5 Cliquez sur l'onglet **Historique de conversion**.

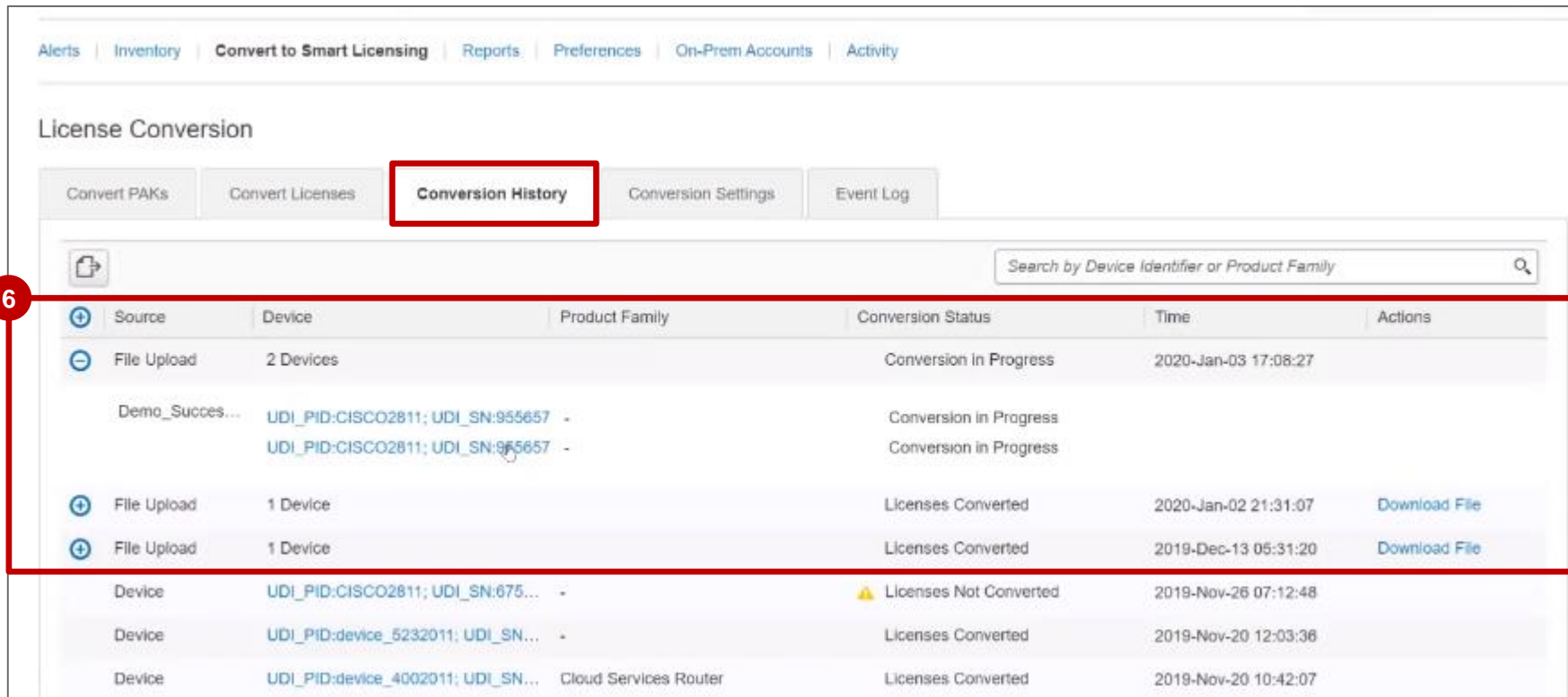


# Conversion sur les appareils

## Conversion sur les appareils en bloc

- 6 Dans l'onglet **Historique de conversion** on voit le nouveau Chargement du Fichier pour deux appareils, avec le statut Conversion en cours. Vous pouvez aussi voir les Chargements des Fichiers précédents avec les appareils correspondants. Il est possible de télécharger les licences qui ont été converties.

Remarque : la colonne « Source » montre si la source de la conversion (l'appareil ou le Chargement du Fichier).



The screenshot shows the Cisco License Conversion interface. The 'Conversion History' tab is selected and highlighted with a red box. A red circle with the number '6' is placed over the first row of the table. The table contains the following data:

Source	Device	Product Family	Conversion Status	Time	Actions
File Upload	2 Devices		Conversion In Progress	2020-Jan-03 17:08:27	
Demo_Succes...	UDI_PID:CISCO2811; UDI_SN:955657 - UDI_PID:CISCO2811; UDI_SN:955657 -		Conversion In Progress Conversion In Progress		
File Upload	1 Device		Licenses Converted	2020-Jan-02 21:31:07	Download File
File Upload	1 Device		Licenses Converted	2019-Dec-13 05:31:20	Download File
Device	UDI_PID:CISCO2811; UDI_SN:675...		Licenses Not Converted	2019-Nov-26 07:12:48	
Device	UDI_PID:device_5232011; UDI_SN...		Licenses Converted	2019-Nov-20 12:03:38	
Device	UDI_PID:device_4002011; UDI_SN...	Cloud Services Router	Licenses Converted	2019-Nov-20 10:42:07	

# Conversion sur les appareils

## Conversion sur les appareils en bloc

- 7 Une fois les licences converties, le **statut de conversion** se change en « **Licences Converties** ».
- 8 En cliquant sur le bouton « Appareil », vous verrez les détails de l'appareil, le compte Virtuel, et le type de la licence convertie en Smart Licensing.

Remarque : les appareils (Instances de produit) ne s'affichent pas automatiquement dans l'Inventaire. Il faut les enregistrer dans le compte Smart/compte Virtuel en utilisant un jeton dans SSM.

The screenshot displays the Cisco SSM interface. A modal window (8) is open, showing details for a device with UDI\_PID: CISCO2811 and UDI\_SN: 95565745099. The 'Device Details' section lists the device identifiers and the virtual account (DLC\_2725). The 'Conversion Status' section indicates the conversion was initiated on 2020-Jan-03 at 17:08:28 by the system. Below this is a table of converted licenses:

SKU	Product Family	Quantity	Type	Conversion Status	Smart License
L-CSR-100M-ADV-1Y=	Cloud Services Router	1	Term	Converted	CSR 1KV APPX 100M

The main interface below the modal shows a table of conversion records (7). The 'Conversion Status' column for the first record is highlighted as 'Licences Converties' (8).

Source	Device	Product Family	Conversion Status	Time	Actions
File Upload	2 Devices		Licences Converties	2020-Jan-03 17:08:27	Download File

The table below the main interface shows the details of the converted licenses:

Device	Product Family	Conversion Status
UDI_PID:CISCO2811; UDI_SN:955657	Cloud Services Router	Licences Converties
UDI_PID:CISCO2811; UDI_SN:955657	Cloud Services Router	Licences Converties

# Conversion sur les appareils

## Onglet Historique des conversions

1 Cliquez sur l'onglet **Historique des conversions**, sous l'onglet **Convertir les licences**, pour afficher les informations relatives à tous les appareils sur lesquels une conversion a été tentée.

**Lorsqu'une conversion a lieu sur un appareil, trois états sont possibles pour ses licences.**

La colonne **État de conversion** affiche les états correspondant à la situation :

- **Converties** : toutes les licences ont été converties.
- **Certaines licences converties** : certaines licences ont été converties et d'autres non. Dans ce cas, une alerte indiquant à l'utilisateur les raisons de l'échec de la conversion est également générée.
- **Licences non converties** : aucune des licences n'a été convertie. Dans ce cas, une alerte est également générée.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

License Conversion

Convert PAKs | Convert Licenses | **Conversion History** | Conversion Settings | Event Log

Search by Device Identifier or Product Family

Source	Device	Product Family	Conversion Status	Time	Actions
File Upload	1 Device		Licenses Not Converted	2020-Jan-03 17:14:02	Download File
File Upload	2 Devices		Licenses Converted with Warning	2020-Jan-03 17:13:48	Download File
File Upload	2 Devices		Licenses Converted	2020-Jan-03 17:08:27	Download File
File Upload	1 Device		Licenses Converted	2020-Jan-02 21:31:07	Download File
File Upload	1 Device		Licenses Converted	2019-Dec-13 05:31:20	Download File
Device	UDI_PID:CISCO2811; UDI_SN:675...	-	Licenses Not Converted	2019-Nov-26 07:12:48	
Device	UDI_PID:device_5232011; UDI_SN...	-	Licenses Converted	2019-Nov-20 12:03:36	

# Conversion sur les appareils

## Onglet Historique des conversions

- 1 Dans l'onglet **Historique de conversion** vous pouvez exporter l'**Histoire de la conversion** au fichier CSV/Excel.
- 2 Pour la **Conversion des appareils en bloc**, vous pouvez **Télécharger le fichier** (télécharger le fichier de réponse et l'ouvrir dans le DevNet pour compléter le processus de la Conversion des appareils en bloc).

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The 'Conversion History' tab is selected and highlighted with a red box labeled '1'. Below the tabs is a table with columns: Source, Device, Product Family, Conversion Status, Time, and Actions. The 'Conversion Status' column is highlighted with a red box labeled '2'. The table contains several rows of conversion records, including 'File Upload' and 'Device' entries with various statuses like 'Licenses Not Converted', 'Licenses Converted with Warning', and 'Licenses Converted'. Each row has a 'Download File' link in the Actions column.

Source	Device	Product Family	Conversion Status	Time	Actions
File Upload	1 Device		Licenses Not Converted	2020-Jan-03 17:14:02	Download File
File Upload	2 Devices		Licenses Converted with Warning	2020-Jan-03 17:13:48	Download File
File Upload	2 Devices		Licenses Converted	2020-Jan-03 17:08:27	Download File
File Upload	1 Device		Licenses Converted	2020-Jan-02 21:31:07	Download File
File Upload	1 Device		Licenses Converted	2019-Dec-13 05:31:20	Download File
Device	UDI_PID:CISCO2811; UDI_SN:675...	-	Licenses Not Converted	2019-Nov-26 07:12:48	
Device	UDI_PID:device_5232011; UDI_SN...	-	Licenses Converted	2019-Nov-20 12:03:36	

# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart – Conversion Automatique et Conversion en Bloc

1 Maintenant vous avez la possibilité de convertir les SKUs Hybrides de Licences Classiques en Smart en bloc (convertir plusieurs licences à la fois).

Vous pouvez aussi activer la Conversion Automatique des Licences avec SKUs Hybrides en Licences Smart.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

License Conversion

Convert PAKs | Convert Licenses | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

1 The Product Activation Keys (PAKs) below contain licenses that can be used for traditional licensing or Smart Software Licensing. To add some or all of them to a Smart Software License, use the 'Convert to Smart Licenses' action in the table below.

If you do not see a PAK you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). [Convert Now...](#)

Last Updated : 2019-Jan-22 03:55:35

PAK	SKUs	Order Number	Order Date	Virtual Account	Status	Actions
<a href="#">FPFQ8GIEKL8</a>	TALOS_TESTPID (1)	1	-	California		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP07GBH47DB</a>	L-CSR-MEM-4G= (50), TALO..	SalesOrder	-	MCE_Source		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP0FV77R2T1</a>	TALOS_TESTPID (16)	SalesOrder	-	MCE		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP2W3LXP74Y</a>	TALOS_TESTPID (20)	SalesOrder	-	Texas		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP7M1K41VOH</a>	TALOS_TESTPID (20)	SalesOrder	-	California		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>

La Conversion en bloc des Licences Classiques en Licences Smart peut être effectuée seulement par les Administrateurs du Compte Smart.



# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart – Conversion Automatique et Conversion en Bloc

Dans l'onglet **Paramètres de Conversion**, l'Administrateur du Compte Smart peut ajouter ou modifier les paramètres de Conversion des Licences.

- 1 Pour la Conversion sur les Appareils en Licences Smart, vous pouvez sélectionner une de 3 options suivantes :
  - **Activée sur tous les comptes Virtuels**
  - **Activée sur les comptes Virtuels sélectionnés**
  - **Désactivé**

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Demo for Cisco Systems

Smart Software Licensing

Feedback Support Help

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

License Conversion

Convert PAKs | Convert Licenses | Conversion History | **Conversion Settings** | Event Log

Device Led Conversion to Smart Licensing

When product instances register with a virtual account to use Smart Licensing, any traditional or Right to Use (RTU) licenses on them will be converted to Smart Licenses.

Please note that this capability must be enabled on the product instances prior to registration.

1 Enabled on All Virtual Accounts  
Enabled on selected Virtual Accounts  
Disabled

# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart– Paramètres de Conversion

Dans l'onglet **Paramètres de Conversion**, l'Administrateur du Compte Smart peut **1** activer la Conversion Automatique en Licences Smart et décider quels PAKs seront convertis en Licences Smart quand un PAK est attribué au Compte Smart comme une partie de la commande.

**2** Vous pouvez sélectionner soit **les PAKs dans tous les Comptes Virtuels**, soit **les PAKs dans les Comptes Virtuels sélectionnés**.

**3** Si vous sélectionnez PAKs dans les Comptes Virtuels sélectionnés, vous devrez choisir un Compte Virtuel ou des Comptes Virtuels dans le menu déroulant. Après avoir choisi le(s) compte(s), cliquez sur la flèche pour confirmer votre sélection.

The image shows two screenshots from a Cisco configuration interface. The main screenshot is titled "Automatic Conversion to Smart Licensing". It has a section "Select when traditional licenses are converted to Smart Licenses" with a checked checkbox "When Product Authorization Keys (PAKs) are Assigned to a Smart Account". Below this is a text box explaining the conversion process. Under "Select which PAKs should be converted:", there is a "Virtual Accounts:" section with a dropdown menu. The dropdown is open, showing options: "PAK in Selected Virtual Account", "PAKs in All Virtual Accounts", and "PAK in Selected Virtual Accounts". Below the dropdown is a list of virtual accounts: "Florida" and "California". There is also a "Products:" section with a dropdown set to "All Products" and a "3 selected" indicator. A red box highlights the checkbox and text box in the first screenshot, with a red circle "1" next to it. A red arrow points from the "PAK in Selected Virtual Accounts" option in the dropdown to a second screenshot. The second screenshot is a dialog box titled "Select Virtual Accounts - Convert to Smart Licensing". It has two search boxes: "Available Virtual Accounts:" and "Selected Virtual Accounts:". The "Available" list contains 11 items, with "Florida" selected. The "Selected" list contains "California". There are navigation buttons: ">>", ">", "<", and "<<". A red box highlights the ">" button, with a red circle "3" next to it. At the bottom of the dialog are "OK" and "Cancel" buttons.

# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart– Paramètres de Conversion

- 1 Dans l'onglet **Paramètres de Conversion**, vous pouvez sélectionner la conversion automatique des PAKs pour **Tous les Produits** ou pour les **Produits Sélectionnés**.
- 2 Si vous choisissez les **Produits Sélectionnés**, vous devez choisir un ou plus de Produits Disponibles dans la fenêtre contextuelle : sélectionnez-le(s) et utilisez les flèches pour les transférer à droite.

The image shows the 'Automatic Conversion to Smart Licensing' configuration page. Under 'Select when traditional licenses are converted to Smart Licenses', the checkbox 'When Product Authorization Keys (PAKs) are Assigned to a Smart Account' is checked. Below this, there is a section 'Select which PAKs should be converted:' with a dropdown menu for 'Virtual Accounts' set to 'PAK in Selected Virtual Accoi' and a list of virtual accounts: 'MCE', 'Florida', and 'California'. At the bottom, there is a 'Products:' section with an 'Edit' button and a dropdown menu showing 'All Products' (selected), 'All Products', and 'Selected Products'. A red circle with the number '1' is next to the 'All Products' option in the dropdown.

A red arrow points from the 'All Products' option in the dropdown to a 'Select Products - Convert to Smart Licensing' dialog box. This dialog box has two panes: 'Available Products' and 'Selected Products'. The 'Available Products' pane contains a search bar and a list of products including '1.0', '1.1 testing\_us8910\_KT\_Display', '1000V', '10052018test1v1 disp name', '10052018test1v2 disp name', '10BB\_US\_8901\_new', '10octVd1', and '12112018002\_dn1'. The '1000V' product is highlighted in blue. A red circle with the number '2' is next to the '1000V' product. A red box highlights the right arrow button between the two panes. The 'Selected Products' pane contains a search bar and the product 'ASR901'. At the bottom of the dialog box, there are 'OK' and 'Cancel' buttons.

# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart– Paramètres de Conversion

Dans l'onglet **Paramètres de Conversion**, l'Administrateur du Compte Smart **1** peut **activer la Conversion Automatique en Licences Smart** et **décider quelles Licences sur un Appareil** devraient être converties automatiquement en Smart quand un Appareil est attribué au Compte Smart comme une partie d'une nouvelle commande.

**2** Vous pouvez choisir **les Appareils dans Tous les Comptes Virtuels** ou **les Appareils dans les Comptes Virtuels Sélectionnés**.

**3** Si vous choisissez les **Appareils Sélectionnés**, vous devez sélectionner un ou plus de Comptes Virtuels dans la fenêtre contextuelle : sélectionnez-le(s) et utilisez les flèches pour les transférer à droite.

**1**  When Devices are assigned to a Smart Account  
When a device is assigned to a Smart Account as part of a new order, the traditional licenses on it will be converted to Smart Licenses and added to your inventory.

Select which Devices should be converted:

Virtual Accounts: **2** Devices in All Virtual Accounts  
Devices in All Virtual Accounts  
Devices in Selected Virtual Accounts

Products: All Products

**3** Select Virtual Accounts - Convert to Smart Licensing

Available Virtual Accounts: Search x Q

- Colorado
- DEFAULT
- Florida**
- MCE
- MCE\_Destination 2
- MCE\_No VA
- MCE\_Source
- MCE\_convert to Smart
- Nevada

11 shown

\* Selected Virtual Accounts: Search x Q

- California

1 selected

OK Cancel

© 2017 Cisco

# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart– Paramètres de Conversion

- 1 Dans l'onglet **Paramètres de Conversion**, vous pouvez sélectionner la conversion automatique des PAKs pour **Tous les Produits** ou pour les **Produits Sélectionnés**.
- 2 Si vous choisissez les **Produits Sélectionnés**, vous devez choisir un ou plus de Produits Disponibles dans la fenêtre contextuelle : sélectionnez-le(s) et utilisez les flèches pour les transférer à droite.
- 3 Après avoir changé les Paramètres de Conversion, vous devez **cliquer sur Enregistrer (Save)**.

The screenshot displays the 'Parameters of Conversion' interface. At the top, there is a checked checkbox 'When Devices are assigned to a Smart Account' with a sub-note: 'When a device is assigned to a Smart Account as part of a new order, the traditional licenses on it will be converted to Smart Licenses and added to your inventory.' Below this, the section 'Select which Devices should be converted:' contains a 'Virtual Accounts:' dropdown set to 'Devices in All Virtual Accounts' and a 'Products:' dropdown. The 'Products:' dropdown is highlighted with a red box and a '1' in a red circle, showing a list with 'All Products' and 'Selected Products' (the latter is selected). A red arrow points from this dropdown to a 'Select Products - Convert to Smart Licensing' dialog box. This dialog box is also highlighted with a red box and a '2' in a red circle. It features two search boxes: 'Available Products:' and 'Selected Products:'. The 'Available Products:' list includes items like '1.0', '1.1 testing\_us8910\_KT\_Display', and '1000V' (which is highlighted). Between the lists are navigation arrows: '>>', '>', '<', and '<<'. The '>' arrow is highlighted with a red box. The 'Selected Products:' list contains 'ASR901'. At the bottom of the dialog, it shows '736 shown' and '1 selected'. A 'Save' button in the main interface is highlighted with a red box and a '3' in a red circle. The Cisco logo is in the bottom left, and '© 2017 C' is in the bottom right.

# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart

- 1 Dans l'onglet **Convertir des clés de produits (PAKs)**, l'Administrateur du Compte Smart peut **Convertir PAKs en Licences Smart en bloc**. Cliquez sur **Convertir Maintenant (Convert Now)**.
- 2 Dans la fenêtre contextuelle, vous êtes informés que les Licences éligibles seront converties en Licences Smart, selon vos paramètres de conversion automatiques.
- 3 Cliquez sur **OK**. Une fois les Licences converties, elles vont apparaître dans l'onglet **Inventaire**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

### Smart Software Licensing

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

#### License Conversion

**Convert PAKs** | Convert Licenses | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The Product Activation Keys (PAKs) below contain licenses that can be used for traditional licensing or Smart Software Licensing. To add some or all of them to Smart Software Licenses, use the 'Convert to Smart Licenses' action in the table below.

If you do not see a PAK you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). **Convert Now...**

Last Updated : 2019-Jan-22 06:55:34

PAK	SKUs	Order Number	Order Date	Virtual Account	Status	
<a href="#">FPFQ8GIEKL8</a>	TALOS_TESTPID (1)	1	-	California		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP07GBH47DB</a>	L-CSR-MEM-4G= (50), TALO. <input checked="" type="checkbox"/>	SalesOrder	-	MCE_Source		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP0FV77R2T1</a>	TALOS_TESTPID (16)	SalesOrder	-	MCE		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP2W3LXP74Y</a>	TALOS_TESTPID (20)	SalesOrder	-	Texas		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>
<a href="#">FP7M1K41VOH</a>	TALOS_TESTPID (20)	SalesOrder	-	California		<a href="#">Convert to Smart Licen...</a>

### Convert Eligible Licenses

If there are any licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#), they will be converted now. When licenses are converted, they will be removed from the conversion tabs and will appear in your inventory. If an error occurs, a notification will appear in the Alerts tab. Please note that license conversion cannot be reversed.

You will need to [open a support case](#) to revert from Smart Licenses back to traditional licenses.

**OK** Cancel

et/ou ses filiales. Tous droits réservés. Document public de Cisco 86

# Conversion des Licences

## Convertir Licences Classiques en Licences Smart

- 1 L'Administrateur du Compte Smart peut **Convertir PAKs en Licences Smart en bloc** aussi dans l'onglet **Conversion des licences**.
- 2 Dans la fenêtre contextuelle, vous êtes informés que les Licences éligibles seront converties en Licences Smart, selon vos paramètres de conversion automatiques.
- 3 Cliquez sur **OK**. Une fois les Licences converties, elles vont apparaître dans l'onglet **Inventaire**.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

### Smart Software Licensing

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

#### License Conversion

Convert PAKs | **Convert Licenses** | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The table below contains devices in your Smart Account that are using traditional licenses that can be converted to Smart Software Licenses. If you do not see the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#). You can also try entering the device information in the [wizard](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). **Convert Now...**

Last Updated : 2019-Jan-23 06:41:44

Device Identifier	Product Family	Eligible SKUs	Virtual Account	Status
CISCO2811, 123451...	Cloud Services Router	L-CSR-MEM-4G= (10), TALOS_TESTPID (10)	MCE	
CSR1000KTS, UDI7...	Cloud Services Router	L-CSR-100M-APP-1Y= (1)	DEFAULT	
CSR1000V_KT1, 12...	Cloud Services Router	L-CSR-MEM-4G= (4), TALOS_TESTPID (4)	MCE	

Showing All 3 Records

### Convert Eligible Licenses

If there are any licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#), they will be converted now. When licenses are converted, they will be removed from the conversion tabs and will appear in your inventory. If an error occurs, a notification will appear in the Alerts tab. Please note that license conversion cannot be reversed.

You will need to [open a support case](#) to revert from Smart Licenses back to traditional licenses.

**OK** Cancel

# Rapports

## Détails des instances de produit et licences

Génère des rapports pour les comptes virtuels sélectionnés : vous pouvez exécuter les rapports dans l'outil (il s'ouvre dans une page web de votre navigateur) ou les exporter au format CSV ou XLS. Cliquez sur le nom du rapport (par exemple **Licences**) pour afficher la fenêtre de personnalisation du rapport et exécuter le rapport.

- 1 Le **rapport des licences** fournit un résumé du nombre de licences et de leurs utilisations.
- 2 Le **rapport d'enregistrement de licences** est un résumé du nombre de licences actuelles enregistrées et de leurs utilisations.
- 3 Le **rapport d'instances de produit** inclut le nombre et la liste des instances de produit.

The screenshot shows the Cisco Software Central interface. The main page is titled "Smart Software Licensing" and has a navigation bar with "Reports" highlighted. A "Reports" table is visible with three entries: "Licenses", "License Subscriptions", and "Product Instances". Three report configuration windows are overlaid on the page, each with a red circle and number indicating a step:

- 1 Run License Report:** This window is positioned over the "Licenses" report. It has fields for Name (Licenses Report), Description (License Usage by Virtual Account and Type), Virtual Accounts (All virtual Accounts), and Licenses (All Licences). It also has a checkbox for "Show license transactions in report" and a "Show Advanced Filters" link. A "Run Report" button is highlighted with a red box.
- 2 Run License Subscriptions Report:** This window is positioned over the "License Subscriptions" report. It has fields for Name (License Subscriptions Report), Description (Includes a summary of current subscription license c...), Virtual Accounts (All virtual Accounts), Licenses (All Licences), and Subscription Status (All Subscriptions). It also has a checkbox for "Show license transactions in report" and a "Show Advanced Filters" link. A "Run Report" button is highlighted with a red box.
- 3 Product Type Report:** This window is positioned over the "Product Instances" report. It has fields for Name (Product Instance Report), Description (Product Instance by Virtual Account and Type), Virtual Accounts (All virtual Accounts), and Product Type (14 selected). A "Run Report" button is highlighted with a red box.



# Rapports

## Détails des instances de produit et licences

- 1 Quelle que soit l'option de création de rapports choisie (**Licences**, **Abonnements de licences**, **Instances de produit**), lorsque vous cliquez sur **Exécuter un rapport**, vous êtes redirigé vers l'écran Rapport.

**Remarque :** vous trouverez ci-contre des exemples de données d'un rapport Licences.

### Run License Report

\* Name:

Description:

\* Virtual Accounts:

\* Licenses:

Show license transactions in report

[Show Advanced Filters](#)

**1**

### Licenses Report

2018 Feb, 21 15:12:40  
BAT\_SPLA

[Export to CSV](#)

**Total License Usage**

Licenses	Billing	Purchased	In Use	Reserved	Balance	Duplicates
C9300 DNA Essentials	Prepaid	5	0	-	+5	-
CSR 1KV APP 10G	Prepaid	1	0	-	+1	-
CSR 1KV APPX 100M	Prepaid	51	0	-	+51	-
CSR 1KV Appx 10G	Prepaid	40	0	-	+40	-
CSR 1KV APPX 10M	Prepaid	50	0	-	+50	-
CSR 1KV APPX 2500M	Prepaid	20	9	9	+11	-
CSR 1KV APPX 250M	Prepaid	40	20	10	+20	-
CSR 1KV APPX 500M	Prepaid	143( +107 Pending)	80	61	+63	-
CSR 1KV APPX 50M	Prepaid	51	0	-	+51	-
CSR 1KV APPX 5G	Prepaid	20	0	-	+20	-
CSR 1KV AX 10M	Prepaid	388( +107 Pending)	107	107	+281	-
CSR 1KV AX 50M	Prepaid	13( +107 Pending)	0	-	+13	-
CSR 1KV IP BASE 100M	Prepaid	10	0	-	+10	-
CSR 1KV IP BASE 10M	Prepaid	116	5	5	+111	-
CSR 1KV IP BASE 500M	Prepaid	165	19	19	+146	-
CSR 1KV IP BASE 50M	Prepaid	218( +217 Pending)	96	96	+122	-
CSR 1KV SECURITY 100M	Prepaid	50	2	2	+48	-
CSR 1KV SECURITY 10M	Prepaid	463( +217 Pending)	139	139	+324	-
CSR 1KV SECURITY 500M	Prepaid	50	4	4	+46	-
CSR 1KV SECURITY 50M	Prepaid	14( +107 Pending)	0	-	+14	-

# Rapports

## Rapports sur les licences

- 1 Sous **Exécuter un rapport sur les licences**, vous pouvez **sélectionner des comptes virtuels** dans le menu déroulant. **Vous avez trois options :**
- **Tous les comptes virtuels**
  - **Comptes virtuels sélectionnés**
  - **Comptes comprenant TOUTES ces balises**

- 2 Si vous choisissez **Comptes virtuels sélectionnés**, vous pourrez **sélectionner les comptes virtuels** que vous souhaitez inclure dans le rapport. Vous pouvez effectuer une recherche par mots-clés.

Smart Software Licensing

Alerts | Inventory | Reports

Run License Report

\* Name: Licenses Report

Description: License Usage by Virtual Account and Type

\* Virtual Accounts: All virtual Accounts

\* Licenses: All virtual Accounts

Show Advanced Filters

Run Report Export to CSV Export to XLS

Run License Report

\* Name: Licenses Report

Description: License Usage by Virtual Account and Type

\* Virtual Accounts: Selected Virtual Accounts

\* Licenses: All Licenses

Show license transactions in report

Show Advanced Filters

Run Report Export to CSV Export to XLS

65 selected

Enter keywords

Check all | Uncheck all

11S&S

123stage

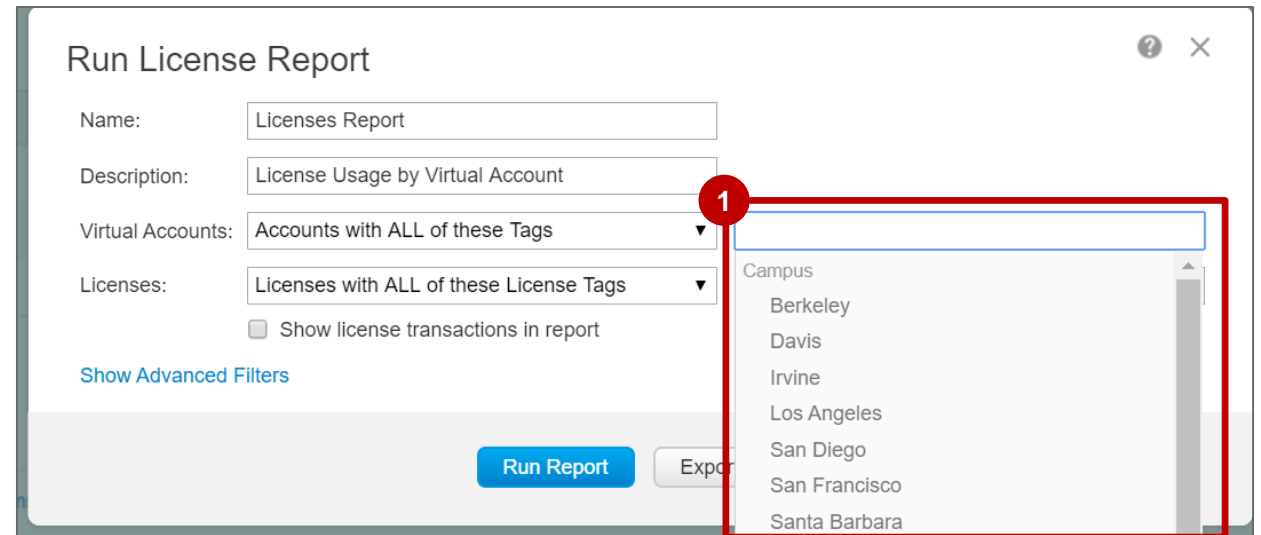
Alert\_LAT\_test

BAT1

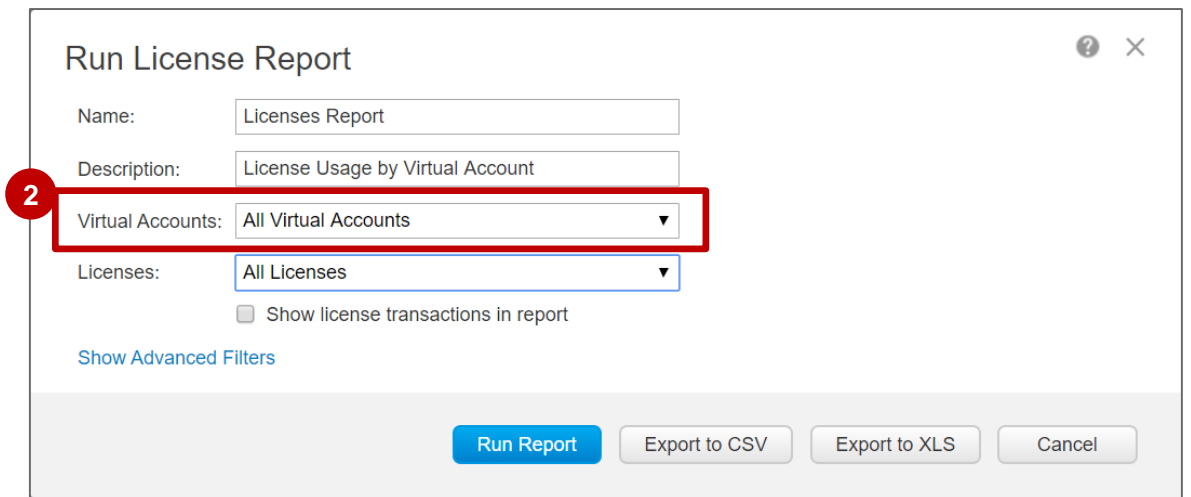
# Rapports

## Rapports sur les licences

- 1 Si vous sélectionnez **Comptes comprenant TOUTES ces balises**, vous devrez sélectionner plusieurs balises, et le rapport affichera uniquement les comptes virtuels comprenant l'ensemble des balises que vous avez sélectionnées.
- 2 Si vous sélectionnez **Tous les comptes virtuels**, vous n'aurez pas à définir de critères de recherche, car le rapport s'exécutera sur tous les comptes virtuels du compte Smart.



The screenshot shows the 'Run License Report' dialog box. The 'Name' field is 'Licenses Report', the 'Description' is 'License Usage by Virtual Account', and the 'Licenses' dropdown is set to 'Licenses with ALL of these License Tags'. The 'Virtual Accounts' dropdown is set to 'Accounts with ALL of these Tags' and is open, showing a list of campus locations: Campus, Berkeley, Davis, Irvine, Los Angeles, San Diego, San Francisco, and Santa Barbara. A red circle with the number '1' is placed over the dropdown menu.



The screenshot shows the 'Run License Report' dialog box. The 'Name' field is 'Licenses Report', the 'Description' is 'License Usage by Virtual Account', and the 'Licenses' dropdown is set to 'All Licenses'. The 'Virtual Accounts' dropdown is set to 'All Virtual Accounts' and is highlighted with a red box and a red circle with the number '2'. The 'Show license transactions in report' checkbox is unchecked. The 'Run Report' button is highlighted in blue.

# Rapports

## Rapports sur les licences

- 1 Vous pouvez également **filtrer les résultats par type de licence**.

Vous avez trois options : **Toutes les licences**, **Licences comprenant TOUTES ces balises de licence** ou **Licences ne comprenant AUCUNE balise de licence**.

- 2 Si vous sélectionnez le critère de recherche **Licences comprenant TOUTES ces balises de licence**, vous pouvez choisir plusieurs balises dans le menu déroulant, et seules les licences auxquelles sont associées ces balises seront incluses dans le rapport.

Run License Report

Name: Licenses Report

Description: License Usage by Virtual Account

Virtual Accounts: Selected Virtual Accounts 2 Selected

Licenses: All Licenses  
All Licenses  
Licenses with ALL of these License Tags  
Licenses with NO License Tags

Run Report Export to CSV Export to XLS Cancel

Run License Report

Name: Licenses Report

Description: License Usage by Virtual Account

Virtual Accounts: All Virtual Accounts

Licenses: Licenses with ALL of these License Tags

Show license transactions in report

Show Advanced Filters

Run Report Export

- Arts
- Biology
- Business
- Engineering
- Mathematics
- Physical Sciences
- Social Sciences

# Rapports

## Rapports sur les licences

- 1 Si vous sélectionnez le critère de recherche **Licences ne comprenant AUCUNE balise de licence**, le rapport affichera uniquement les licences auxquelles aucune balise n'a été associée.
- 2 Si vous choisissez **Toutes les licences**, le rapport affichera toutes les licences auxquelles l'utilisateur a accès.

1

### Run License Report

\* Name: Licenses Report

Description: License Usage by Virtual Account and Type

\* Virtual Accounts: Selected Virtual Accounts 5 selected

\* Licenses: Licences with NO Licence Tags

Show license transactions in report

[Show Advanced Filters](#)

Run Report Export to CSV Export to XLS

2

### Run License Report

\* Name: Licenses Report

Description: License Usage by Virtual Account and Type

\* Virtual Accounts: Selected Virtual Accounts 5 selected

\* Licenses: All Licences

Show license transactions in report

[Show Advanced Filters](#)

Run Report Export to CSV Export to XLS

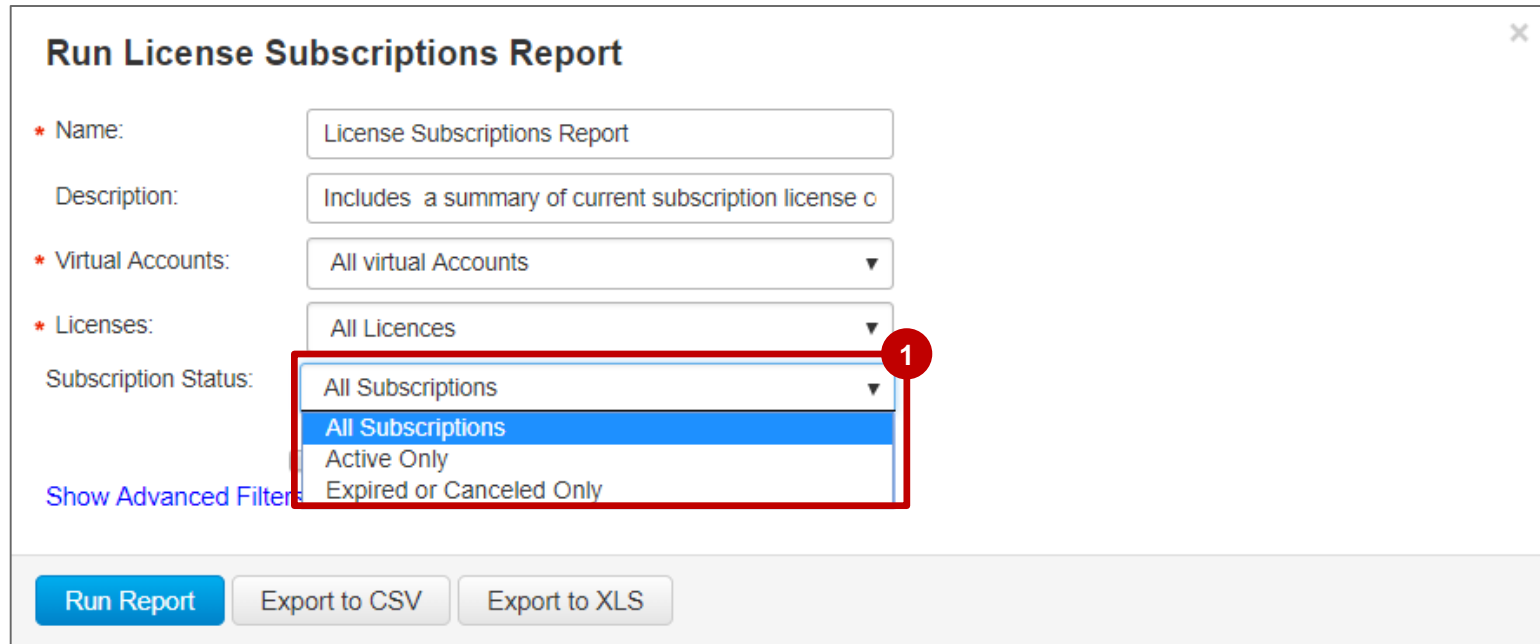
# Rapports

## Rapports sur les abonnements de licence

Sous **Rapport d'abonnements de licence**, vous pouvez également sélectionner des **comptes virtuels** et des **licences**.

**1** Pour un rapport sur les abonnements de licence, vous pouvez sélectionner un état d'abonnement :

- Tous les abonnements
- Abonnements actifs uniquement
- Abonnements arrivés à expiration ou annulés uniquement



**Run License Subscriptions Report**

\* Name: License Subscriptions Report

Description: Includes a summary of current subscription license c

\* Virtual Accounts: All virtual Accounts

\* Licenses: All Licenses

Subscription Status: All Subscriptions

Show Advanced Filters

Run Report Export to CSV Export to XLS

# Rapports

## Rapports sur les instances de produit

- 1 Sous **Rapport d'instances de produit**, vous pouvez également sélectionner des **comptes virtuels**.
- 2 Vous pouvez en outre filtrer les résultats par **type de produit**.

**Product Type Report**

\* Name: Product Instance Report

Description: Product Instance by Virtual Account and Type

\* Virtual Accounts: 55 selected

\* Product Type: 14 selected

Enter keywords

Check all | Uncheck all

- UCL
- ASAHIGH
- 4300ISR
- 800BB
- UWLO

Export to XLS

# Rapports

## Filtres avancés

Outre les filtres de comptes virtuels, de licences et d'état d'abonnement, vous pouvez définir des **filtres avancés**.

- 2 La section **Filtres avancés** vous permet de **filtrer par source** (options de menu déroulant présentées ci-dessous), client, numéro de commande, numéro de bon de commande, pays d'expédition, gamme de produits, référence, terminal, clé d'activation et date d'expiration.

**Run License Report**

\* Name: Licenses Report

Description: License Usage by Virtual Account and Type

\* Virtual Accounts: All virtual Accounts

\* Licenses: All Licenses

Show license transactions in report

[Hide Advanced Filters](#)

2

Source: Select Item Product Family: Product Family

Customer: Customer SKU: SKU

Order Number: Order Number Device: Device

Purchase Order: Purchase Order PAK: PAK

Shipt to country: Select Item Expiration: Select Date

Run Report Export to CSV Export to XLS

[Hide Advanced Filters](#)

Source: Select Item

Customer: Select Item

Order Number: Order Line

Purchase Order: DLC Device Conversion

Shipt to country: Device Conversion

EA Workspace

PAK Conversion

Manual Entry

Run Report Exp



# Préférences

## Configuration de licence

- 1 Depuis l'onglet **Préférences**, un administrateur de compte Smart peut accéder à la section **Configuration de licence**.
  - Si l'option de réservation de licence spécifique est activée dans le compte Smart, l'administrateur du compte Smart a la possibilité d'activer la préinstallation des licences réservées.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Cisco Demo Customer Smart Account

### Smart Software Licensing

Feedback Support Help

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

#### License Configuration

Reserved License Preinstallation: **Enabled on All Virtual Accounts** View Change Log

La réservation de licence spécifique est utilisée dans les réseaux hautement sécurisés.

Si vous avez besoin d'activer cette fonctionnalité, ouvrez un cas via [Support Case Manager \(SCM\)](#).

Une fois la réservation de licence spécifique activée, l'administrateur de compte Smart aura la possibilité d'activer la préinstallation des licences réservées.

- Pour en savoir plus, consultez ce [guide de référence rapide](#).

**Remarque :** si l'option de réservation de licence spécifique est déjà disponible dans Smart Software Manager, les premiers produits compatibles ne seront disponibles qu'à partir de juillet 2018.

# Préférences

## Sélectionner les notifications

Les paramètres de notification par e-mail se trouvent désormais sous l'onglet **Préférences**, en dessous de la section **Configuration de licence**.

1 Vous pouvez y sélectionner les notifications e-mail que vous souhaitez recevoir.

2 Cliquez sur **Enregistrer** avant de vous diriger vers une nouvelle page.



Cisco Software Central > Smart Software Licensing Cisco Demo Customer Smart Account

### Smart Software Licensing

[Alerts](#) | [Inventory](#) | [Convert to Smart Licensing](#) | [Reports](#) | **Preferences** | [On-Prem Accounts](#) | [Activity](#)

#### License Configuration

Reserved License Preinstallation: Enabled on All Virtual Accounts [View Change Log](#)

#### Email Notification

##### Daily Event Summary

Receive a daily email summary containing the events selected below

Email Address: **askocka@cisco.com**

Alert Events:

- Insufficient Licenses - Usage in account exceeds available licenses
- Licenses Expiring - Warning that term-limited licenses will be expiring. Sent 90, 60, 30, 14, 7, 3 and 1 day prior to expiration.
- Licenses Expired - Term-limited licenses have expired. Only displayed if Licenses Expiring warning have not been dismissed.
- Product Instance Failed to Connect - Product has not successfully connected during its renewal period
- Product Instance Failed to Renew - Product did not successfully connect within its maximum allowed renewal period.
- On-Prem Synchronization Overdue - On-Prem has not synchronized within the expected time period.
- On-Prem Unregistered and Removed - On-Prem failed to synchronize in 90 days and has been removed.
- Licenses Not Converted - One or more traditional licenses were not automatically converted to Smart during Product Instance Registration

Informational Events:

- New Licenses - An order has been processed and new licenses have been added to the account
- New Product Instance - A new product instance has successfully registered with the account
- Licenses Reserved - A product instance has reserved licenses in the account

#### Status Notification

Receive an email when a On-Prem synchronization file has finished processing by Smart Software Manager

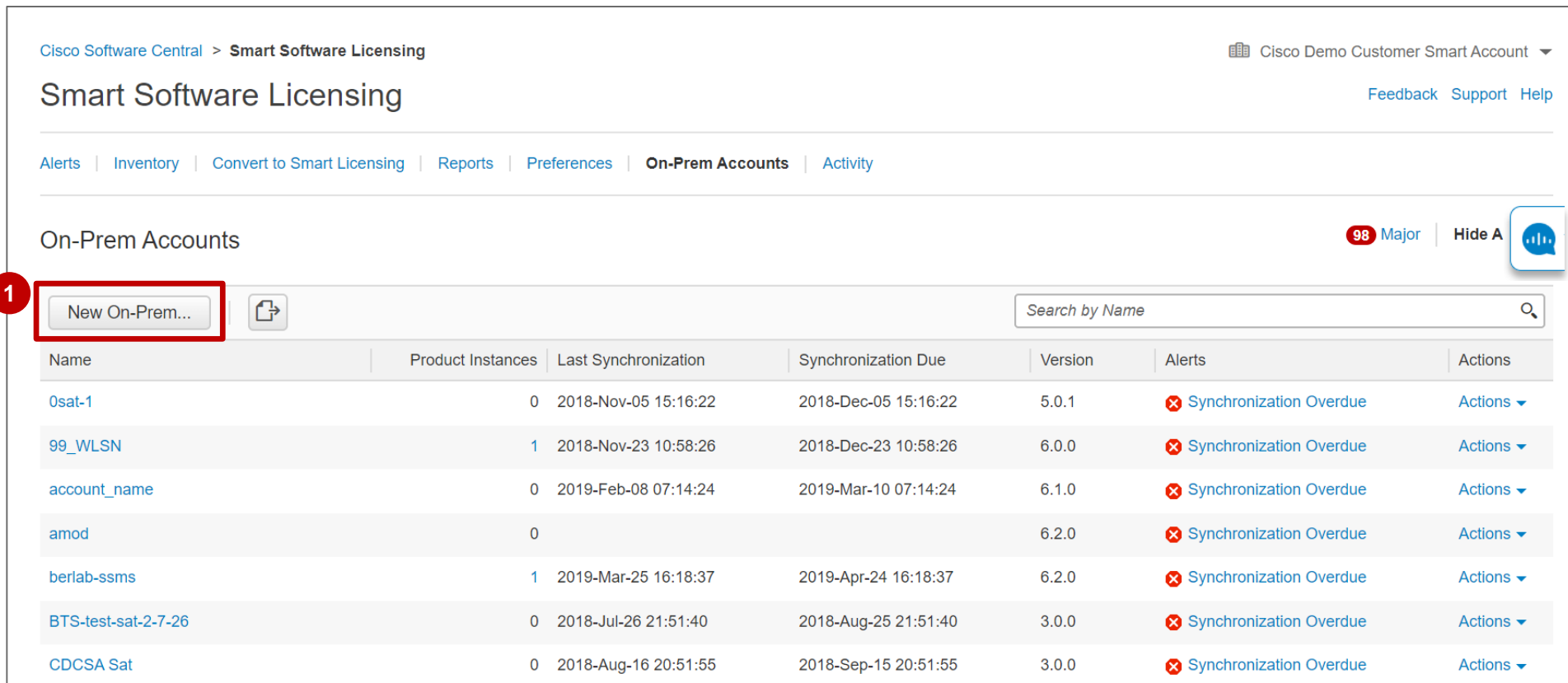
**Save**

# Satellites (SSM On-Prem)

## Le connecteur hors ligne

Pour les clients sensibles à la sécurité et qui ne souhaitent pas gérer leur base installée à l'aide d'une connexion directe à Internet, le satellite Smart Software Manager est installé dans leur environnement et fournit un sous-ensemble des fonctionnalités du SSM Cisco.

- 1 Sur la page principale des satellites, vous pouvez voir la liste des satellites et en créer un Nouveau Sattelite.



Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Cisco Demo Customer Smart Account

Smart Software Licensing

Feedback Support Help

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

On-Prem Accounts

98 Major | Hide A

1 **New On-Prem...**

Search by Name

Name	Product Instances	Last Synchronization	Synchronization Due	Version	Alerts	Actions
0sat-1	0	2018-Nov-05 15:16:22	2018-Dec-05 15:16:22	5.0.1	✘ Synchronization Overdue	Actions
99_WLSN	1	2018-Nov-23 10:58:26	2018-Dec-23 10:58:26	6.0.0	✘ Synchronization Overdue	Actions
account_name	0	2019-Feb-08 07:14:24	2019-Mar-10 07:14:24	6.1.0	✘ Synchronization Overdue	Actions
amod	0			6.2.0	✘ Synchronization Overdue	Actions
berlab-ssms	1	2019-Mar-25 16:18:37	2019-Apr-24 16:18:37	6.2.0	✘ Synchronization Overdue	Actions
BTS-test-sat-2-7-26	0	2018-Jul-26 21:51:40	2018-Aug-25 21:51:40	3.0.0	✘ Synchronization Overdue	Actions
CDCSA Sat	0	2018-Aug-16 20:51:55	2018-Sep-15 20:51:55	3.0.0	✘ Synchronization Overdue	Actions

# SSM On-Prem

## Le connecteur hors ligne

- 2 Après avoir sélectionné Nouveau satellite, une fenêtre contextuelle vous invite à saisir les informations suivantes : nom du satellite, fichier d'enregistrement, comptes virtuels et adresse e-mail de contact.
- 3 Lorsque vous cliquez sur **Générez le fichier d'autorisation**, une fenêtre contextuelle s'affiche. À partir de cette dernière, vous pouvez télécharger le fichier d'autorisation en cliquant sur Télécharger le fichier d'autorisation.

**2**

### New On-Prem

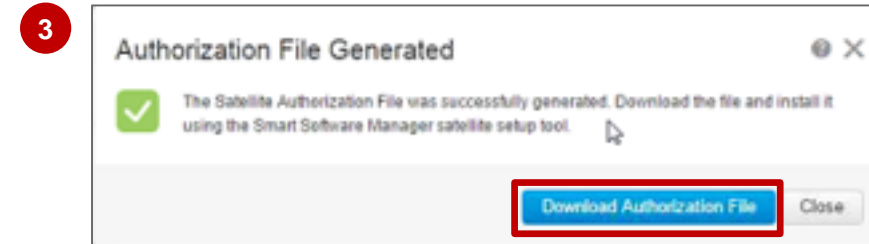
Enter a name, select the On-Prem Registration File generated by the Smart Software Manager On-Prem setup wizard and choose or create one or more virtual accounts to associate with this On-Prem. This will generate a On-Prem Authorization file for you to download and use to complete the registration on the On-Prem.

\* On-Prem Name:

\* Registration File:  No file chosen

\* Virtual Accounts:

Name	Description	Actions
Select or add at least one virtual account above		



Consultez la page [SSM Cisco.com page](#) pour plus d'informations sur SSM On-Prem. Vous trouverez également les documents suivants:

Présentations SSM On-Prem Overview, Guide de l'utilisateur, Guide d'installation, Fiche technique, Présentation, FAQ.

De plus, la présentation Présentation de SSM On-Prem fournit un très bon résumé des modèles de déploiement SSM On-Prem, de la configuration requise, des fonctionnalités, de la synchronisation du réseau, etc.

- [SSM On-Prem Enhanced Edition](#)

# Activité

## Vue globale des transactions de licences

- 1 Sur la page Activité, dans l'onglet Historique de transactions, affichez les transactions de licences et les détails additionnels.
- 2 Vous pouvez cliquer sur le lien de la date de transaction pour afficher les détails et les termes de la transaction.

The screenshot displays the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The breadcrumb path is "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The page title is "Smart Software Licensing" with links for "Feedback", "Support", and "Help". A navigation bar includes "Alerts", "Inventory", "Convert to Smart Licensing", "Reports", "Preferences", "On-Prem Accounts", and "Activity" (highlighted with a red box and a red circle containing the number 1). Below the navigation bar, the "Activity" section has two tabs: "License Transactions" (selected) and "Event Log". A search bar is present with the placeholder text "Search by License SKU, License or by Virtual Account". A table of license transactions is shown with the following columns: Transaction Date, License SKU, License, Quantity, License Expiration, Virtual Account, and Source. The first row of the table is highlighted with a red box and a red circle containing the number 2. A red arrow points from this row to a detailed view window titled "Transaction : 2019-Jul-02 13:23:12". This window contains "Transaction Details" and "Term Details".

Transaction Date	License SKU	License	Quantity	License Expiration	Virtual Account	Source
2019-Jul-02 13:23:12	L-CSR-2.5G-AX-S=	CSR 1KV AX...	5	2019-Aug-01 (Demo)	jonm	Manual Entry
2019-Jul-02 06:11:18	C9300-DNA-E-24	C9300 DNA E...	1	2019-Aug-02 (Demo)	ska	Manual Entry
2019-Jul-02 06:03:06	L-CSR-5G-APP-S=	CSR 1KV APP...	-1	2019-Aug-31 (Demo)	kkuw	TRANSFER
2019-Jul-02 03:04:02	L-CSR-5G-APP-S=	CSR 1KV APP...	1	2019-Aug-31 (Demo)	kkuw	Manual Entry
2019-Jul-02 03:04:02	L-CSR-5G-APP-S=	CSR 1KV APP...	1	2019-Aug-31 (Demo)	kkuw	Manual Entry

**Transaction : 2019-Jul-02 13:23:12**

**Transaction Details**

- Transaction Date: 2019-Jul-02 13:23:12
- License SKU: L-CSR-2.5G-AX-S=
- License: CSR 1KV AX 2.5G
- Quantity: 5
- License Type: Demo
- Virtual Account: jonmarsh
- Source: Manual En

**Term Details**

- Subscription ID: -
- Subscription Status: -
- Start Date: 2019-Jul-02
- Expiration Date: 2019-Aug-01

Close

# Commentaires et assistance

## Liens supplémentaires

- 1 Sur toutes les pages, il y a des liens pour fournir des commentaires, soulever un cas de support et pour l'aide de l'outil.

The screenshot displays the Cisco Smart Software Licensing interface. At the top, the breadcrumb navigation shows "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The user is logged in as "Cisco Demo Customer Smart Account". In the top right corner, a red box highlights the navigation links: "Feedback", "Support", and "Help", with a red circle containing the number "1" next to "Feedback".

Two forms are overlaid on the page:

- Smart Software Manager Feedback:** This form includes a category selection dropdown, a text area for feedback, and a checkbox for "Send anonymously".
- Smart Software Manager Support:** This form includes a text area for issue details, and fields for "Smart Account", "Reported By", "Preferred Contact Method", "Contact Email Address", "Contact Phone Number", and "Time Zone".

Below the forms, a list of license categories is visible, including "ASR 920 ADVANCED METRO IP ACC...", "ASR920 12GE-4-10GE PORT LICENS...", "ASR920 1588", "ASR920 GNSS", and "ASR920 UPOE".


On the right side, there are alert indicators for "11 Major" and "81 Minor" issues, along with a "Hide Alerts" button. Below this is a search bar for "License Transactions" and an "Advanced Search" dropdown.

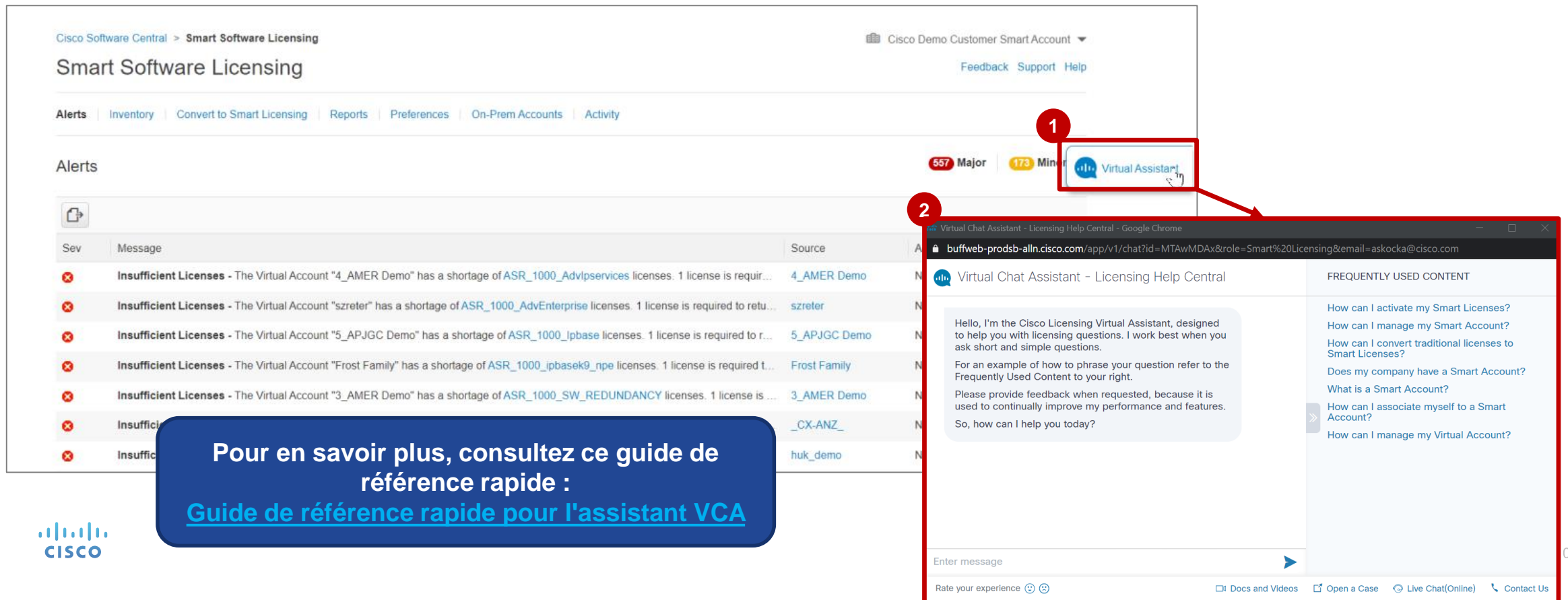
In Use	Balance	Alerts	Actions
1	-1	✘ Insufficient Licenses	Actions
1	-1	✘ Insufficient Licenses	Actions
1	-1	✘ Insufficient Licenses	Actions
1	-1	✘ Insufficient Licenses	Actions
1	-1	✘ Insufficient Licenses	Actions

# Assistant de conversation virtuel

## Assistant de conversation virtuel dans SSM

Vous pouvez désormais accéder à l'assistant de conversation virtuel (VCA) à partir de Smart Software Manager. L'assistant de chat virtuel apparaîtra sous la forme d'une icône bleue dans le coin supérieur droit, dans SSM

- 1 Cliquez sur l'icône  Virtual Assistant pour ouvrir VCA.
- 2 La page Centre d'aide sur les licences s'affiche et vous pouvez entrer un message / vos questions.



The screenshot shows the Cisco Smart Software Licensing interface. In the top right corner, there is a 'Virtual Assistant' icon (a blue speech bubble with a white chat icon) which is highlighted with a red box and a red circle containing the number '1'. A red arrow points from this icon to a separate window titled 'Virtual Chat Assistant - Licensing Help Central - Google Chrome'. This window is also highlighted with a red box and a red circle containing the number '2'. The chat window displays a welcome message from the Virtual Assistant and a list of frequently used content links. A blue callout box is overlaid on the bottom left of the screenshot, containing the text: 'Pour en savoir plus, consultez ce guide de référence rapide : [Guide de référence rapide pour l'assistant VCA](#)'. The Cisco logo is visible in the bottom left corner of the overall image.

**Pour en savoir plus, consultez ce guide de référence rapide :**  
[Guide de référence rapide pour l'assistant VCA](#)

# Assistance et ressources supplémentaires



# Service clientèle

## Demandes d'assistance

### **Assistance pour les licences logicielles :**

Si vous avez besoin d'aide pour les licences logicielles, faites une demande d'assistance via [l'outil de gestion des demandes d'assistance \(SCM\)](#).

Pour en savoir plus sur la manière de faire une demande d'assistance dans SCM, cliquez [ici](#).

### **Assistance produit : centre d'assistance technique (TAC)**

Pour toute question technique, veuillez contacter le centre d'assistance technique Cisco : [Coordonnées du centre d'assistance dans le monde entier](#)

# Ressources supplémentaires pour les clients finaux

Lieu	Description
<a href="http://cisco.com/go/smartaccounts">http://cisco.com/go/smartaccounts</a> <a href="http://cisco.com/go/smartlicensing">http://cisco.com/go/smartlicensing</a>	Présentation des comptes Smart Cisco Présentation de Cisco Smart Software Licensing
<a href="#">Programme de formation</a> <a href="#">Liste des références SKU disponibles sous licence Smart</a>	Ressources d'informations et de formation sur les logiciels complémentaire
<a href="#">Logiciel Cisco : présentation des fonctionnalités pour les clients</a>	Présentation du logiciel Cisco : les comptes Smart, licences Smart, Cloud/SaaS et contrats d'utilisation d'entreprise
<a href="#">Cisco Software : demande et configuration de comptes Smart pour les clients</a>	Demander et configurer un compte Smart
<a href="#">Cisco Software : administration des comptes Smart pour les clients</a>	Gérer les comptes virtuels, les utilisateurs, les groupes d'utilisateurs et d'autres aspects d'un compte Smart
<a href="#">Logiciel Cisco : gestion des licences Smart avec des Comptes Smart</a>	Gestion des licences Smart dans Smart Software Manager
<a href="#">Cisco Software : gestion de licences classiques avec les comptes Smart</a>	Gestion de licences classiques sur le portail d'enregistrement des licences
<a href="#">Logiciels Cisco : espace de travail pour les contrats d'utilisation d'entreprise</a>	Manuel de formation E2E sur l'espace de travail pour les contrats d'utilisation d'entreprise
<a href="#">Meilleures pratiques de comptes Smart - Clients</a>	Meilleures pratiques de comptes Smart pour les clients finaux
<a href="#">Demander le Guide de référence rapide de compte client Smart</a>	Guide par étapes rapides pour lancer une demande de compte client Smart
<a href="#">Guide de référence rapide pour effectuer la création de compte client Smart</a>	Guide par étapes rapides pour effectuer la création d'un compte client Smart
<a href="#">Introduction au Guide de référence rapide de compte Smart</a>	Guide rapide pour créer un compte Smart dans Cisco Software Central (CSC)
<a href="#">Attribuer à un partenaire la gestion du compte en votre nom - Guide de référence rapide</a>	Guide par étapes rapides sur la façon dont un client peut affecter un partenaire pour gérer son compte Smart
<a href="#">Demander l'accès à un compte Smart</a>	Guide par étapes rapides pour demander l'accès à un compte Smart
<a href="#">Guide rapide du balisage personnalisé de compte virtuel</a>	- Ajouter des balises personnalisées aux comptes virtuels
<a href="#">Guide rapide sur les groupes d'utilisateurs dans Cisco Software Central</a>	- Créer des groupes d'utilisateurs dans un compte client Smart
<a href="#">Licences logicielles Smart : réservation de licence spécifique</a>	- Guide rapide sur la réservation de licence spécifique dans Smart Software Manager

# Ports et canaux de communication back-end

## Interfaces back-end autorisées



**Cisco Smart Software Manager (SSM) (cisco.com)**

**HTTPS:** tools.cisco.com (Port 443)

**HTTP:** www.cisco.com (Port 80) (Cert Downloads)



**SSM On-Prem (autrefois connu sous le nom de satellite SSM)**

**User Interface:** HTTPS (Port 8443)

**Product Registration:** HTTPS (Port 443), HTTP (Port 80)

**Communication to SSM:** HTTPS (tools.cisco.com, api.cisco.com, cloudsso.cisco.com, swapi.cisco.com), port 443

# Des questions ?





# Annexe : Conversion des licences sur les appareils

# Conversion sur les appareils

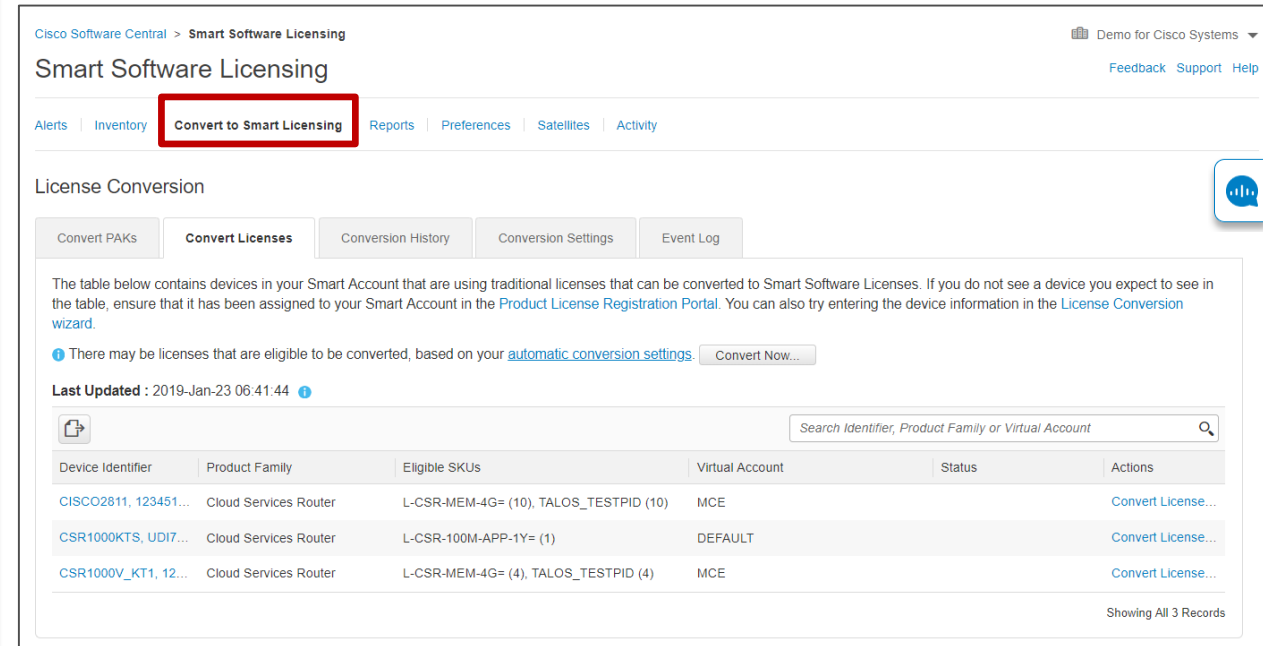
## Contrôles des conversions

Si une conversion n'a encore jamais été déclenchée sur un appareil, plusieurs contrôles ont lieu pour vérifier si elle doit bien avoir lieu.

La conversion a lieu dans les cas suivants :

- ✓ Si un appareil est enregistré, si la migration n'a pas eu lieu sur l'appareil et si le client n'a pas désactivé la migration automatique.
- ✓ Si la migration est déclenchée sur un appareil lié à un dispositif de haute disponibilité, la migration a également lieu sur tous les appareils impliqués dans ce dispositif.
- ✓ Si un appareil est ajouté à une configuration de haute disponibilité, la migration est automatiquement déclenchée sur cet appareil.
- ✓ Si un appareil passe de l'état de veille à l'état actif, il vérifie si la migration a eu lieu automatiquement. Si ce n'est pas le cas, il déclenche la migration.

***Si elles sont approuvées, les licences classiques et RTU associées à cet appareil sont converties en droits Smart.***



Cisco Software Central > Smart Software Licensing Demo for Cisco Systems

### Smart Software Licensing

Feedback Support Help

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

#### License Conversion

Convert PAKs | **Convert Licenses** | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The table below contains devices in your Smart Account that are using traditional licenses that can be converted to Smart Software Licenses. If you do not see a device you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#). You can also try entering the device information in the [License Conversion wizard](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). [Convert Now...](#)

Last Updated : 2019-Jan-23 06:41:44

Device Identifier	Product Family	Eligible SKUs	Virtual Account	Status	Actions
CISCO2811, 123451...	Cloud Services Router	L-CSR-MEM-4G= (10), TALOS_TESTPID (10)	MCE		<a href="#">Convert License...</a>
CSR1000KTS, UDI7...	Cloud Services Router	L-CSR-100M-APP-1Y= (1)	DEFAULT		<a href="#">Convert License...</a>
CSR1000V_KT1, 12...	Cloud Services Router	L-CSR-MEM-4G= (4), TALOS_TESTPID (4)	MCE		<a href="#">Convert License...</a>

Showing All 3 Records

# Conversion sur les appareils

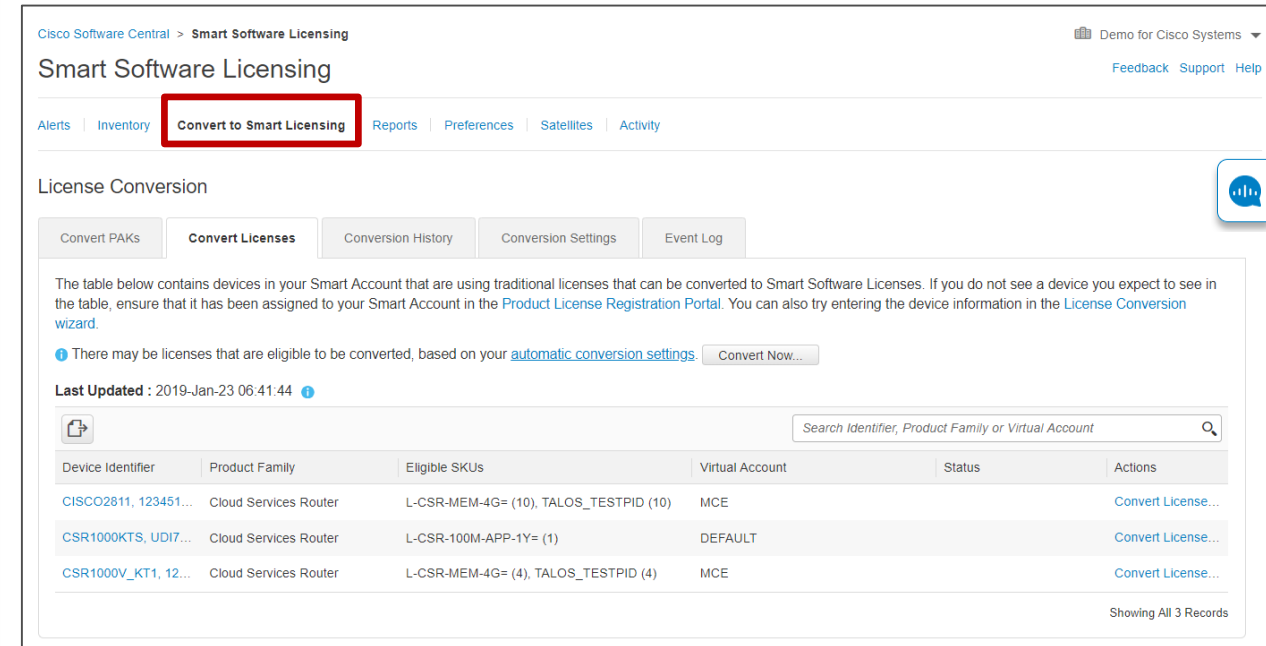
## Contrôles des conversions

### La conversion automatique n'a pas lieu dans les cas suivants :

- ✓ Si une migration s'est déjà produite sur l'appareil, la conversion automatique ne doit pas se produire et un message d'erreur indiquant que la conversion a déjà eu lieu s'affiche.
- ✓ Si un appareil est déjà enregistré et ensuite rechargé (redémarré) et si aucune migration automatique ne s'est produite sur cet appareil.

### La conversion manuelle n'est pas déclenchée dans les cas suivants :

- ✓ Si une conversion s'est déjà produite sur l'appareil, la conversion manuelle ne doit pas se produire et un message d'erreur indiquant que la conversion a déjà eu lieu s'affiche.
- ✓ Si un client effectue une migration, désactive la conversion en licences Smart, installe des fichiers de licence supplémentaires, réactive la conversion en licences Smart et procède de nouveau à la migration, la migration des licences supplémentaires ne doit pas avoir lieu, car une migration a déjà eu lieu.
- ✓ Si une tentative de migration manuelle est effectuée pendant qu'une migration est en cours, cette tentative échouera.



Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Smart Software Licensing

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

License Conversion

Convert PAKs | **Convert Licenses** | Conversion History | Conversion Settings | Event Log

The table below contains devices in your Smart Account that are using traditional licenses that can be converted to Smart Software Licenses. If you do not see a device you expect to see in the table, ensure that it has been assigned to your Smart Account in the [Product License Registration Portal](#). You can also try entering the device information in the [License Conversion wizard](#).

There may be licenses that are eligible to be converted, based on your [automatic conversion settings](#). [Convert Now...](#)

Last Updated : 2019-Jan-23 06:41:44

Device Identifier	Product Family	Eligible SKUs	Virtual Account	Status	Actions
CISCO2811, 123451...	Cloud Services Router	L-CSR-MEM-4G= (10), TALOS_TESTPID (10)	MCE		<a href="#">Convert License...</a>
CSR1000KTS, UD17...	Cloud Services Router	L-CSR-100M-APP-1Y= (1)	DEFAULT		<a href="#">Convert License...</a>
CSR1000V_KT1, 12...	Cloud Services Router	L-CSR-MEM-4G= (4), TALOS_TESTPID (4)	MCE		<a href="#">Convert License...</a>

Showing All 3 Records



# Conversion sur les appareils

## Onglet Historique des conversions

- 2 Cliquez sur les données dans la colonne **Identifiant de l'appareil** pour afficher des informations supplémentaires.

Une fenêtre contextuelle apparaît avec des informations supplémentaires sur l'appareil et indique l'état de conversion des licences.

- 2a **Exemple 1** : nous voyons ici des informations supplémentaires concernant un appareil pour lequel l'état de conversion est **Certaines licences converties**.

*Dans cet exemple, des informations sont également fournies concernant les licences classiques et RTU, ainsi que les licences Smart associées de l'appareil. En cas d'échec de la conversion des licences, la raison est indiquée. Cela peut être dû au fait que des licences sont arrivées à expiration ou qu'il n'existe pas de licences Smart équivalentes.*

- 2b **Exemple 2** : nous voyons ici des informations supplémentaires concernant un appareil pour lequel l'état de conversion des licences est **Licences non converties**.

*Dans cet exemple, des informations sont également fournies concernant les licences classiques et les licences Smart associées de l'appareil. En cas d'échec de la conversion des licences, la raison est indiquée.*

Remarque : l'inéligibilité d'une licence n'empêche pas la conversion des autres licences.

The screenshot shows the 'Licenses Converted' modal window. It contains a warning icon and the following text: "The Product instance 'ISR2200-Chem-9' was successfully registered to the Virtual Account 'DEFAULT' but one or more traditional licenses that were installed on it failed to be converted to Smart Software Licenses." Below this is a table titled 'Smart License Conversion Details'.

SKU	Product Family	Quantity	Type	Conversion Status	Smart License
BASE_ISR_1900	Cisco Cloud Services ...	1			BASE Application, 19...
DATA_ISR_1900	Cisco Cloud Services ...	1			BASE Application, 19...
ASC_ISR_1900	Cisco Cloud Services ...	1			BASE Application
ASC_ISR_1900	Cisco Cloud Services ...	1	Term	License Ineligible	1900-BASE Application
ASC_ISR_1900	Cisco Cloud Services ...	1	Term	Converted	1900-DATA

A tooltip points to the 'License Ineligible' status with the message: "The license is not eligible to be converted to a Smart Software License because the license has expired."

The screenshot shows the 'Device Details' modal window for device 5GSR8-SFC, JN8675309. It displays the following information:

- Device Identifiers:** GSR8-SFC (UDI Device PID), JN8675309 (UDI Serial Number)
- Virtual Account:** DEFAULT, Virtual Account 2, Vir...
- Conversion Status:** The license conversion could not be completed due to system error. Try the license conversion process again and contact Cisco Support if problem continues.

Below the modal, a table shows the conversion status for various licenses:

Device Identifier	Product Family	Conversion Status	Timestamp
1GSR8-SFC, JN8675309	Cisco Unified Communications	License Converted	2015-Apr-22 09:54:20
2GSR8-SFC, JN8675309	Cisco Unified Communications	License Not Converted	2015-Apr-22 09:54:20
3GSR8-SFC, JN8675309	-	License Not Converted	2015-Apr-22 09:54:20
4GSR8-SFC, JN8675309	-	License Not Converted	2015-Apr-22 09:54:20
5GSR8-SFC, JN8675309	-	License Not Converted	2015-Apr-22 09:54:20
6GSR8-SFC, JN8675309	-	License Not Converted	2015-Apr-22 09:54:20

# Conversion sur les appareils

## Onglet Historique des conversions

**2c Exemple 3** : nous voyons ici des informations supplémentaires concernant un appareil pour lequel l'état de conversion des licences est **Licences non converties**. En raison de l'inéligibilité d'une ou de plusieurs licences, le processus de conversion n'a pas été entièrement réalisé.

**2d Exemple 4** : nous voyons ici un appareil pour lequel l'état de conversion des licences est **Licences non converties**. En raison de l'impossibilité d'établir une communication, le processus de conversion n'a pas été entièrement réalisé.

*Remarque : le système vérifie si la référence doit avoir ou non une licence Smart équivalente selon les paramètres définis dans l'outil de gestion des licences logicielles.*

- *Si une licence Smart équivalente doit être présente, cela empêche la conversion d'avoir lieu pour les autres licences sur l'appareil.*
- *Si la licence Smart équivalente ne doit pas être présente, cela n'empêche pas la conversion d'avoir lieu pour les autres licences sur l'appareil.*

**2c**

GSR8-SFC, JN8675309

**Device Details**

Device Identifiers: GSR8-SFC (UDI Device PID), JN8675309 (UDI Serial Number)

Virtual Account: DEFAULT, Virtual Account 2, Virt...

**Conversion Status**

The Product Instance "ISR2200-Chem-9" was successfully registered to the Virtual Account "DEFAULT" however an eligible Smart Software License could not be identified to for the conversion of one or more licenses. Please contact Cisco Support for conversion assistance.

Conversion initiated 2015-Apr-22 09:54:20 by System

SKU	Product Family	Quantity	Type	Conversion Status	Smart License
BASE_JSR_1900	Cisco Cloud Services...	1	Perpetual	⚠ Not Converted	1900-BASE Application
DATA_JSR_1900	Cisco Cloud Services...	2	Perpetual	⚠ Not Converted	1900-BASE Application
ASC_JSR_1900	Cisco Cloud Services...	1	Perpetual	✖ License Ineligible	1900-BASE Application

**2d**

**Licenses Not Converted**

The product instance "ISR2200-Chem-9" was unable to establish a connection due to communication error. Try the license conversion process again and contact Cisco Support if problem continues.

Actions ▾

# Annexe : Mise à niveau des licences

# Inventaire – Mise à niveau des licences

## Vue d'ensemble

La fonctionnalité Mise à niveau des licences vous permet de consulter les mises à niveau disponibles pour vos licences dans Smart Software Manager. Elle vous aide à identifier les licences que vous souhaitez utiliser et dans quel compte virtuel les ajouter.

Lorsque vous achetez une mise à niveau d'une licence existante, celle-ci devrait idéalement remplacer les licences existantes dans Smart Software Manager. Toutefois, cela n'est actuellement pas le cas.

Ainsi, la licence existante et la licence de mise à niveau apparaissent dans le même inventaire et peuvent être utilisées par plusieurs instances. Lorsqu'un utilisateur achète une référence de mise à niveau, les droits de la référence de mise à niveau sont ajoutés au compte Smart en tant que droits « En attente de mise à niveau ». L'utilisateur peut choisir de mettre à niveau ces droits selon diverses options basées sur le mappage des références de mise à niveau. Une fois que l'utilisateur a sélectionné les paramètres de mise à niveau, le droit est ajouté à l'inventaire des licences. Le droit à partir duquel a eu lieu la mise à niveau est supprimé de l'inventaire des licences et du compte virtuel.

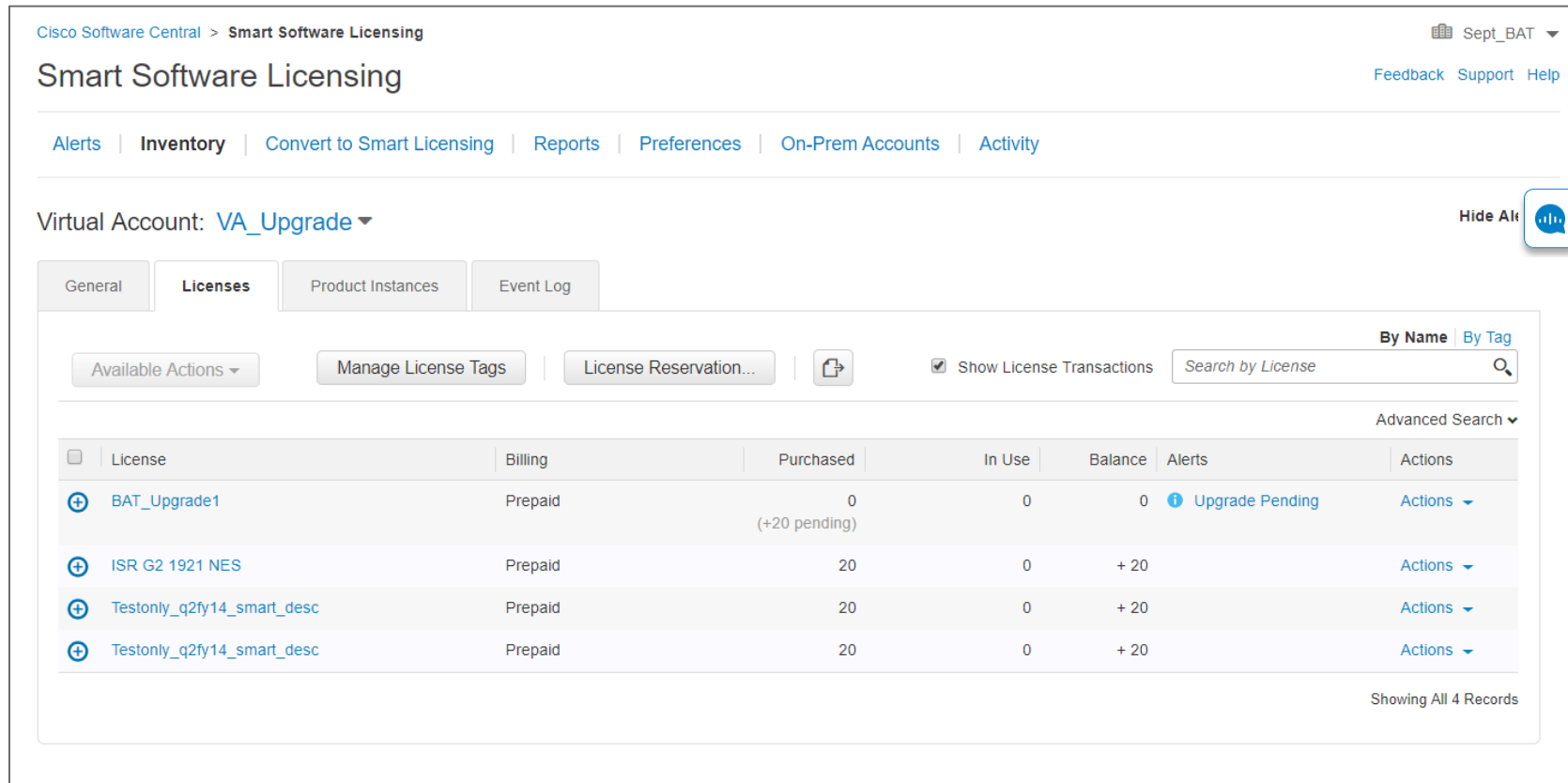
Exemples de scénarios de mise à niveau de licence :

- Un client de solution de collaboration achète une mise à niveau de la version « Basic » vers la version « Enhanced Plus »
- Un client de produits Catalyst 9000 achète une mise à niveau de la version « Network Essentials » vers la version « Network Advantage »

# Inventaire – Mise à niveau des licences

1 Voici un exemple de droits ajoutés par le biais d'une référence de mise à niveau.

Dans cet exemple, **30 licences** sont provisionnées à partir d'une référence hors mise à niveau et **100 licences** sont provisionnées via une référence de mise à niveau. En d'autres termes, **100 licences** sont en attente de mise à niveau et ne peuvent donc pas être utilisées par les instances de produit.



The screenshot displays the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The page title is "Smart Software Licensing" and the virtual account is "VA\_Upgrade". The "Licenses" tab is active, showing a table of license records. The table has columns for License, Billing, Purchased, In Use, Balance, Alerts, and Actions. The data shows four records: BAT\_Upgrade1 (Prepaid, 0 purchased, 0 in use, 0 balance, Upgrade Pending), and three Testonly\_q2fy14\_smart\_desc records (Prepaid, 20 purchased, 0 in use, +20 balance).

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
BAT_Upgrade1	Prepaid	0 (+20 pending)	0	0	Upgrade Pending	Actions
ISR G2 1921 NES	Prepaid	20	0	+ 20		Actions
Testonly_q2fy14_smart_desc	Prepaid	20	0	+ 20		Actions
Testonly_q2fy14_smart_desc	Prepaid	20	0	+ 20		Actions

# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 2 Chaque fois qu'une licence en attente de mise à niveau est ajoutée à un compte virtuel, un événement est généré. Vous pouvez afficher les informations correspondantes sous l'onglet **Journal des événements** sous l'onglet **Inventaire**.

The screenshot displays the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The page title is "Smart Software Licensing" and the virtual account is "VA\_Upgrade". The "Event Log" tab is selected, showing a table of events. A red circle with the number "2" highlights a message dialog box that is open over the event log. The dialog box contains the following text:

5 new "BAT\_Upgrade1" perpetual upgrade licenses were added to the Virtual Account "VA\_Upgrade". These licenses will become available when the upgrade is completed by identifying the current licenses to be replaced by the upgrade licenses.

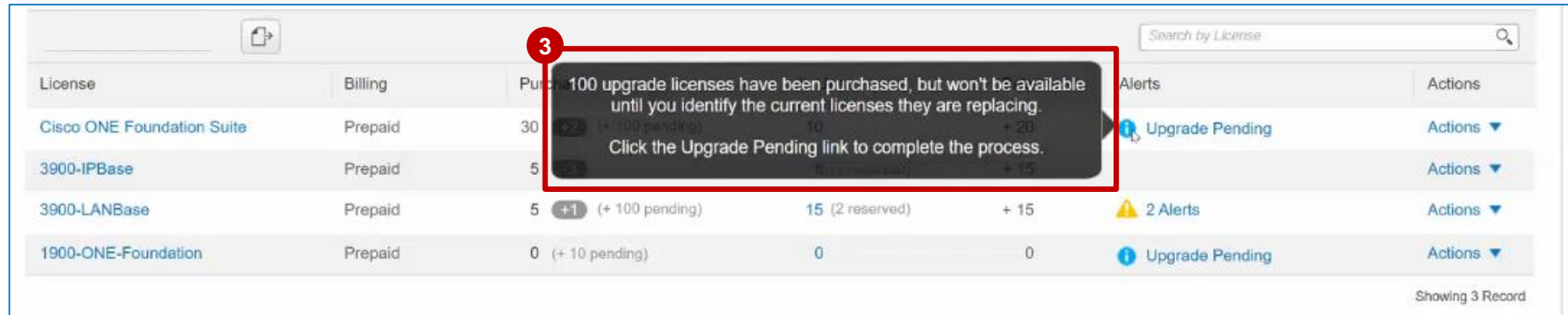
Press ctrl + c to copy selected text to clipboard.

Message	Time	User
10 new "ISR_G2 1921 NES" perpetual licenses were added to the Virtual Account "VA_Upgrade"	2018-Aug-22 19:55:49	Cisco Support
10 new "Test"	2018-Aug-22 19:55:49	Cisco Support
10 new "Test"	2018-Aug-22 19:55:49	Cisco Support
10 new "IS"	2018-Aug-22 19:55:33	Cisco Support
10 new "Test"	2018-Aug-22 19:55:33	Cisco Support
10 new "Test"	2018-Aug-22 19:55:33	Cisco Support
5 new "BAT_Upgrade1" perpetual upgrade licenses were added to the Virtual Account "VA_Upgrade". These licenses will be...	2018-Aug-22 19:55:18	Cisco Support
5 new "BAT_Upgrade1" term upgrade licenses were added to the Virtual Account "VA_Upgrade". These licenses will become...	2018-Aug-22 19:55:01	Cisco Support
10 new "BAT_Upgrade1" term upgrade licenses were added to the Virtual Account "VA_Upgrade". These licenses will becom...	2018-Aug-22 19:54:34	Cisco Support

Showing All 9 Records

# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 3 Un message d'information s'affiche pour les licences en attente de mise à niveau. Pour lancer l'assistant **Mise à niveau de licences**, vous avez trois options :
- Cliquer sur le lien **En attente de mise à niveau** dans la colonne Alertes
  - Sélectionner l'option **Effectuer la mise à niveau** dans le menu déroulant **Actions** de la colonne **Actions**
  - Après avoir cliqué sur un nom de licence dans l'inventaire de licences, cliquer sur le menu déroulant **Actions** correspondant à ce modèle, puis sur **Effectuer la mise à niveau**



The screenshot displays a table of licenses with columns for License, Billing, Purchased, Reserved, Available, Alerts, and Actions. A red box highlights a message popup that appears over the table. The message states: "100 upgrade licenses have been purchased, but won't be available until you identify the current licenses they are replacing. Click the Upgrade Pending link to complete the process." The popup is positioned over the '3900-LANBase' row. The table shows the following data:

License	Billing	Purchased	Reserved	Available	Alerts	Actions
Cisco ONE Foundation Suite	Prepaid	30 (+ 100 pending)	10	+ 20	Upgrade Pending	Actions
3900-IPBase	Prepaid	5 (+ 100 pending)	0	+ 15		Actions
3900-LANBase	Prepaid	5 (+ 100 pending)	15 (2 reserved)	+ 15	2 Alerts	Actions
1900-ONE-Foundation	Prepaid	0 (+ 10 pending)	0	0	Upgrade Pending	Actions

Showing 3 Record

# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 4 L'assistant **Mise à niveau de licences** s'ouvre.
- Le champ **Mise à niveau vers** indique le droit de mise à niveau. Dans cet exemple, il s'agit de **l'option A**.
  - Dans la zone de texte **Quantité**, vous pouvez indiquer le nombre de droits à mettre à niveau pour **l'option A**.
  - Dans le menu déroulant **Dans le compte virtuel**, vous pouvez également choisir de transférer le droit de mise à niveau vers un autre compte virtuel. La mise à niveau sera effectuée dans le compte virtuel de destination et le droit qui a fait l'objet de la mise à niveau sera supprimé de ce compte virtuel de destination. Par défaut, le menu déroulant indique le compte virtuel à partir duquel l'action de mise à niveau a été déclenchée.

4

**Upgrade Licenses**

STEP 1  
Select Licenses

STEP 2  
Review

Choose the quantity of upgrade licenses, and the current licenses to be replaced:

Upgrade To: Feature A

Quantity:

Available: 100

To Virtual Account: Accounting



# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 5 Saisissez une valeur dans le champ **Quantité** et cliquez sur le bouton **Appliquer**. Dans ce cas, le système affiche les différentes options de mise à niveau disponibles en fonction du mappage des références de mise à niveau. Par exemple, la capture d'écran montre que **5 droits de l'option A** peuvent être mis à niveau à partir de **5 droits de l'option B**. Les scénarios varient selon le mappage des références de mise à niveau. Si le compte virtuel est modifié, les options de mise à niveau sont également mises à jour.

**Remarque :** seuls les scénarios pour lesquels les quantités correspondantes sont disponibles s'affichent. Il peut s'agir d'une mise à niveau de licence permanente vers une autre licence permanente, ou d'une mise à niveau de licence à durée limitée vers une autre licence à durée limitée, mais jamais une combinaison des deux.

STEP 1 Select Licenses

STEP 2 Review

Choose the quantity of upgrade licenses, and the current licenses to be replaced:

Upgrade To: Feature A

Quantity: 5

Available: 100

To Virtual Account: Accounting

Option	Upgrade To	Replaces Current (In Virtual Account "Accounting")
<input type="radio"/>	Feature A Quantity: 5 Expires: - never -	Feature B Quantity: 5 Expires: - never -
<input type="radio"/>	Feature A Quantity: 5 Expires: 6/20/19 (1 year, 34 days) <a href="#">see all dates</a>	Feature B Quantity: 10 First expires: 6/4/18 (21 days) <a href="#">see all dates</a>
<input type="radio"/>	Feature A Quantity: 6 (Must be upgraded in increments of 2) Expires: 6/20/19 (1 year, 34 days)	Feature C Quantity: 10 Expires: 6/7/18 (24 days)
		Feature D Quantity: 10 Expires: 6/7/18 (24 days)
		Feature G

# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 5a Si vous saisissez une quantité qui n'est pas disponible, le système génère une erreur et vous invite à diminuer la quantité.

La capture d'écran illustre l'erreur reçue dans le scénario ci-dessus.

En outre, la capture d'écran présente les quantités de chaque option nécessaires à la mise à niveau.

- 6 Après avoir sélectionné une option de mise à niveau valide, vous pouvez cliquer sur le bouton **Suivant**.

The screenshot shows a two-step process: STEP 1 (Select Licenses) and STEP 2 (Review). An error message (5a) states: "This quantity cannot be upgraded because not enough licenses are currently available in this virtual account. Try lowering the quantity requested, or select a virtual account that contains more licenses to replace." Below the error, the user is prompted to "Choose the quantity of upgrade licenses, and the current licenses to be replaced:". The form includes fields for "Upgrade To:" (Feature A), "Quantity:" (100), "Available:" (100), and "To Virtual Account:" (Finance). A table (6) lists the options and their details:

Option	Upgrade To	Replaces Current (In Virtual Account "Finance")
<input type="radio"/>	Feature A Quantity: 100 Expires: 4/20/19 (6 months)	Feature F Quantity Required: 50 Quantity Available: 28 Expires: 1/4/18 (76 days)
<input type="radio"/>	Feature E Quantity Required: 10 Quantity Available: 8 Expires: 4/20/19 (6 months)	
<input type="radio"/>	Feature A Quantity: 100 Expires: 4/20/19 (6 months)	Feature L Quantity Required: 25 Quantity Available: 10

Buttons for "Cancel" and "Next" are visible at the bottom right.

# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 7 La page **Étape 2 – Vérifier** de l'assistant s'affiche.
- 8 Vérifiez les informations sélectionnées et cliquez sur le bouton **Envoyer**.

**Upgrade Licenses**

STEP 1 ✓  
Select Licenses

STEP 2  
Review

Confirm the licenses to be upgraded and replaced

In Virtual Account: Accounting

Upgrade To:

3900 - Universal	Quantity: 9 Quantity: 4 Expires: 6/4/18 (1 year, 17 days) Quantity: 5 Expires: 6/14/18 (1 year, 27 days)
3900 - Vitus Clampus	Quantity: 10 Expires: 6/4/18 (1 year, 17 days)

Licenses Replaced:  
These will be removed from your inventory

3900 - Adipiscing Eit	Quantity: 5 Expires: 6/4/17 (8 days)
3900 - Consectetur	Quantity: 10 Quantity: 1 Expires: 6/4/17 (7 days) Quantity: 4 Expires: 6/14/17 (32 days) Quantity: 5 Expires: 6/14/17 (1 month, 4 days)
3900 - Dolor Est	Quantity: 25 Expires: 6/4/17 (32 days)
3900 - Felis Molestie	Quantity: 25

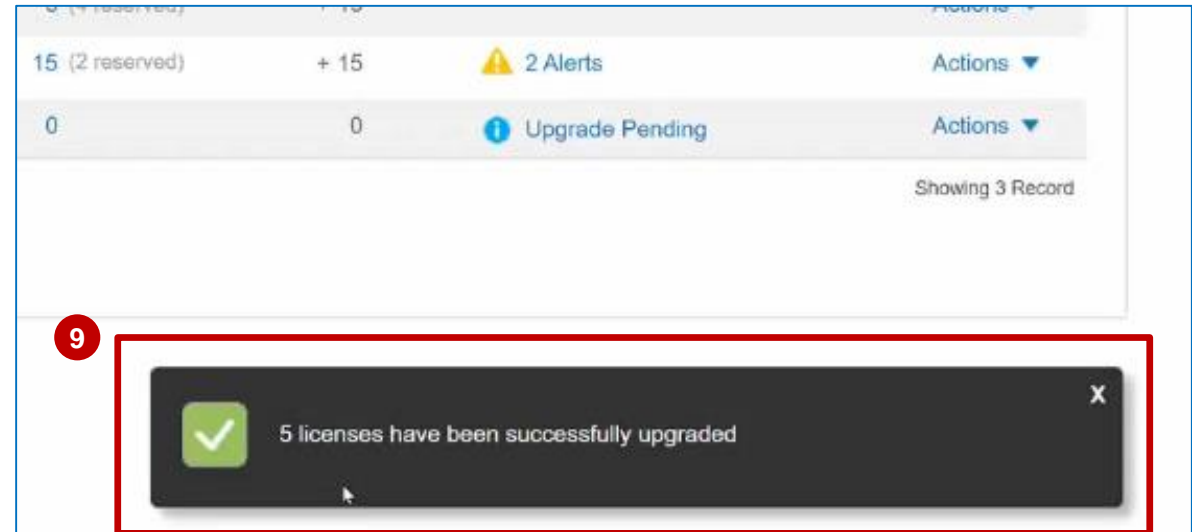
Cancel Back **Submit**

# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 9 Une fois le processus de mise à niveau terminé, un message de confirmation s'affiche comme illustré dans la capture d'écran.

Selon l'option de mise à niveau choisie, les droits correspondants sont ajoutés à l'inventaire des licences. Le droit à partir duquel a eu lieu la mise à niveau est supprimé de l'inventaire des licences et du compte virtuel.

De plus, un événement est généré sous l'onglet **Journal des événements**.



- 9a Si vous modifiez le compte virtuel au cours du processus de mise à niveau, cela figurera dans le journal des événements.

- 9b Un événement est également généré lorsque les licences sont ajoutées dans le compte virtuel dans le cadre de la mise à niveau.

A screenshot of the 'Smart Software Manager' interface, specifically the 'Event Log' tab. The page title is 'Smart Software Manager' with navigation links for Alerts, Inventory, Convert to Smart Licensing, Reports, Preferences, Satellites, and Activity. The current virtual account is 'Delaware'. The event log table has columns for Message, Time, and User. Two rows are highlighted with red boxes and labeled '9b' and '9a' respectively.

Message	Time	User
5 new "3900 - Universal" perpetual licenses and 5 new "3900 - Consectetur" perpetual licenses were added to the Virtual Account "Reservation Example" via a license upgrade. 5 existing "3900 - Lorem Ipsum" perpetual licenses and 10 existing "3900 - Dolor Est" perpetual licenses were replaced.	2015-Jan-24 10:50	pgriffin
5 "3900 - Universal" term licenses in Virtual Account "DEFAULT" were ported to 5 "1900 - Universal" term licenses in Virtual Account "DEFAULT".	2015-Jan-24 10:25	pgriffin
5 "Lorem Ipsum Dolor Est" term upgrade licenses were added to Virtual Account "DEFAULT". These licenses will become available when the upgrade is completed by identifying the current licenses to be replaced by the upgrade licenses.	2015-Jan-24 10:25	pgriffin
10 "1900-DATA" term licenses in the Virtual Account "DEFAULT" have reached their start date and can now be used.	2014-Jan-24 09:54	System
10 "1900-DATA" term licenses associated with Subscription ID "8675309" were removed from the Virtual Account "DEFAULT".	2014-Jan-24 09:54	System
10 "1900-DATA" term licenses have been added in the Virtual Account "DEFAULT" but cannot be used until they reach their start date of Apr 13, 2015.	2014-Jan-24 09:54	System
10 "1900-DATA" term licenses associated with Subscription ID "8675309" have been added in the Virtual Account "DEFAULT" but cannot be used until they reach their start date of Apr 13, 2015.	2014-Jan-24 09:54	System
10 "1900-DATA" term licenses in the Virtual Account "DEFAULT" have reached their start date and can now be used.	2014-Jan-24 09:54	System

# Inventaire – Mise à niveau des licences

- 10 Il est possible qu'après l'étape de vérification, la quantité d'instances disponibles soit devenue insuffisante, par exemple lorsque plusieurs utilisateurs effectuent des mises à niveau simultanées.

Dans ce cas, lorsque vous cliquez sur le bouton **Envoyer**, une erreur est générée. La capture d'écran affiche le message d'erreur correspondant.

Vous devez alors cliquer sur le lien **Recommencer** pour recommencer le processus.

The screenshot shows the 'Upgrade Licenses' window with two steps: 'STEP 1 Select Licenses' (completed) and 'STEP 2 Review' (active). A red box highlights an error message:

**10** The license upgrade failed because the number of licenses available in your account has changed. This usually occurs when a recent transaction changes the number of available licenses. Click the Start Over link to see the current list of available licenses.

Below the error message, the interface shows the licenses to be upgraded and replaced:

**Confirm the licenses to be upgraded and replaced**

Upgrade To:

3900 - Universal	Quantity: 9
	Quantity: 4 Expires: 6/4/18 (1 year, 17 days)
	Quantity: 5 Expires: 6/14/18 (1 year, 27 days)
3900 - Vitus Clampus	Quantity: 10
	Expires: 6/4/18 (1 year, 17 days)

Licenses Replaced:  
These will be removed from your inventory

3900 - Adipiscing Elit	Quantity: 5
	Expires: 6/4/17 (8 days)
3900 - Consectetur	Quantity: 10
	Quantity: 1 Expires: 6/4/17 (7 days)
	Quantity: 4 Expires: 6/14/17 (32 days)
	Quantity: 5 Expires: 6/14/17 (1 month, 4 days)

# Annexe: Licences du type « Reporting Only »

# Inventaire – Licences du type « Reporting Only »

## Licences du type « Reporting Only »

- ✓ Les licences du type « Reporting Only » sont des licences gratuites jointes au hardware, et elles ne sont pas achetées séparément via une transaction commerciale.
- ✓ Les licences de ce type sont un composant de base du Software et sont incluses dans le prix du Hardware, donc elles ne sont pas monétisées ni produites séparément.
- ✓ Quand l'Utilisateur achète un appareil avec une licence du type « Reporting Only » attachée, elle ne sera pas transférée automatiquement vers l'onglet Inventaire dans SSM après la réalisation de la commande.
- ✓ Seulement quand l'Utilisateur configure l'Instance de produit (le device) dans SSM, l'Utilisateur verra la consommation des licences du type « Reporting Only » dans l'Inventaire, dans le compte Smart/Virtuel auquel l'Instance du produit est attribuée.
- ✓ La suppression d'une Instance de produit (device) dans SSM résultera en la suppression permanente des licences du type « Reporting Only » dans l'onglet Inventaire.
- ✓ Les licences du type « Reporting Only » ne seront pas restituées dans l'onglet Inventaire quand l'Instance du produit est supprimée.

# Inventaire – Licences du type « Reporting Only »

## Licences du type « Reporting Only »

1 Quand vous configurez une instance de produit, la licence du type “Reporting Only” sera visible dans l’onglet Licences de votre compte Virtuel.

2 Une entrée est créée dans le SSM : la quantité achetée et la quantité des licences utilisées sont toujours les mêmes. Il n’y aura jamais un surplus ni un manque de licences.

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. The breadcrumb trail is "Cisco Software Central > Smart Software Licensing". The current virtual account is "Reporting 1". The "Licenses" tab is selected, and a red box highlights it with a "1" in a red circle. Below the tabs, there is a search bar "Search by License" and a table of licenses. A red box highlights the "Licenses" column header and the first row, with a "2" in a red circle. The table data is as follows:

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
BAT_Reporting1	Prepaid	11	11 (11 Reserved)	0		Actions
FP8130-TAMC-LIC=	Prepaid	20	0	+20		Actions

At the bottom right of the table, it says "Showing All 2 Records".



# Inventaire – Licences du type « Reporting Only »

## Licences du type « Reporting Only »

- 1 Quand vous cliquez sur le nom de la licence du type « Reporting Only » dans l'onglet **Licence** du SSM, un message apparaîtra : **Cette licence est incluse avec certains produits et est automatiquement ajouté à votre compte Smart pendant la configuration de l'Instance du produit. Ces licences peuvent seulement être transférées à d'autres comptes Virtuels avec les Instances de Produit qui les utilisent.**

The screenshot shows the Cisco Software Central interface for Smart Software Licensing. A red circle with the number '1' highlights the 'Inventory' tab. Below it, a table lists licenses. The license 'FirePower\_Reporting' is highlighted with a red box. A red arrow points from this box to a detailed view of the license. In this view, a red box highlights an information message: 'This license is included with certain products and is automatically added to your Smart Account during Product Instance registration. These licenses can only be transferred to other Virtual Accounts along with the Product Instances using them.' Below the message is a table for 'License Types'.

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
FirePower_Reporting	Prepaid	4	4	0		Actions
FP8270_lic	Prepaid	8	4	+4		Actions

**Virtual Account Usage**  
Purchased: 4 / In Use: 4 / Balance: 0

In Use: 100%

**License Types**

Count	Type	Reserved	Start Date	Expiration Date	Subscription ID
4	Perpetual	4	-	-	-

# Inventaire – Licences du type « Reporting Only »

## Licences du type « Reporting Only »

- 1 Vous pouvez spécifier combien de fois le jeton peut être utilisé avant qu'il expire. Dans ce cas-là, le jeton expira quand il atteint soit le nombre maximum d'utilisations, soit la date d'expiration

Le transfert des licences de ce type n'est pas possible parce qu'elles sont verrouillées aux instances de produit, et peuvent être transférées seulement quand l'instance de produit sont transférées.

Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Virtual Account: AK

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
FirePower_Reporting	Prepaid	4	4	0		Transfer..
FP8270_lic...	Prepaid	8	4	+4		

Showing All 2 Records

Cisco Software Central

Smart Software Licensing

Virtual Account: AK

**Unable to Transfer**

The selected license "FirePower\_Reporting" is included with particular product types and can only be transferred with the Product Instances that are using them

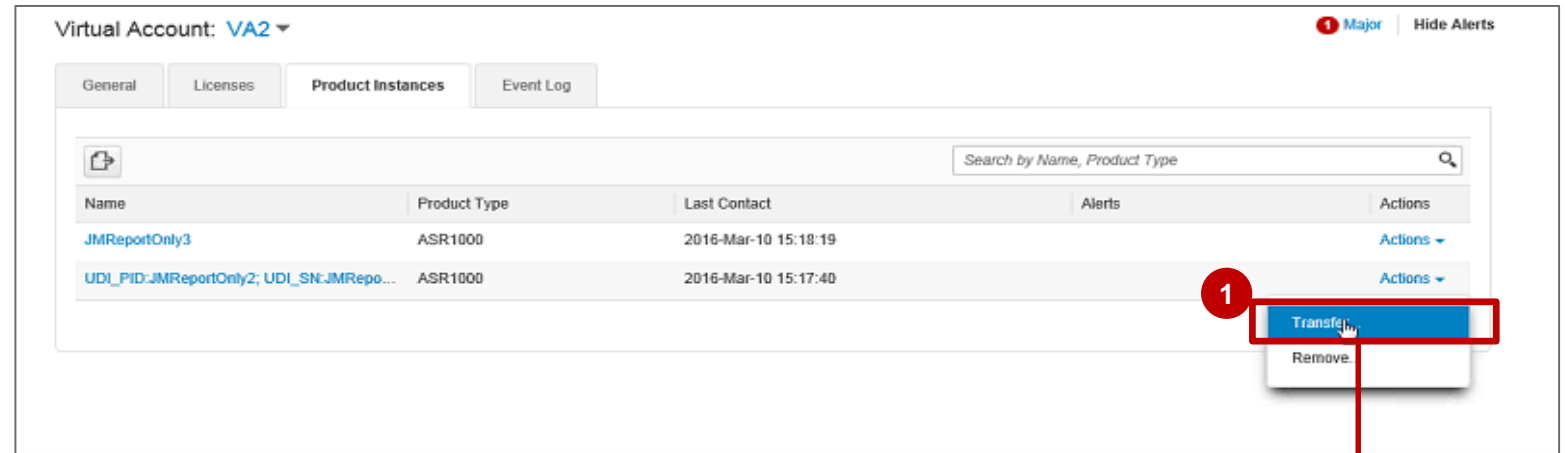
OK

License	Billing	Purchased	In Use	Balance	Alerts	Actions
FirePower_Reporting	Prepaid	4	4	0		Actions

# Inventaire – Licences du type « Reporting Only »

## Licences du type « Reporting Only »

- 1 Dans l'onglet Instances de produit, vous pourrez transférer les instances de produit d'un compte Virtuel à un autre, même quand elles ont les licences du type « Reporting Only » configurées.



Virtual Account: VA2

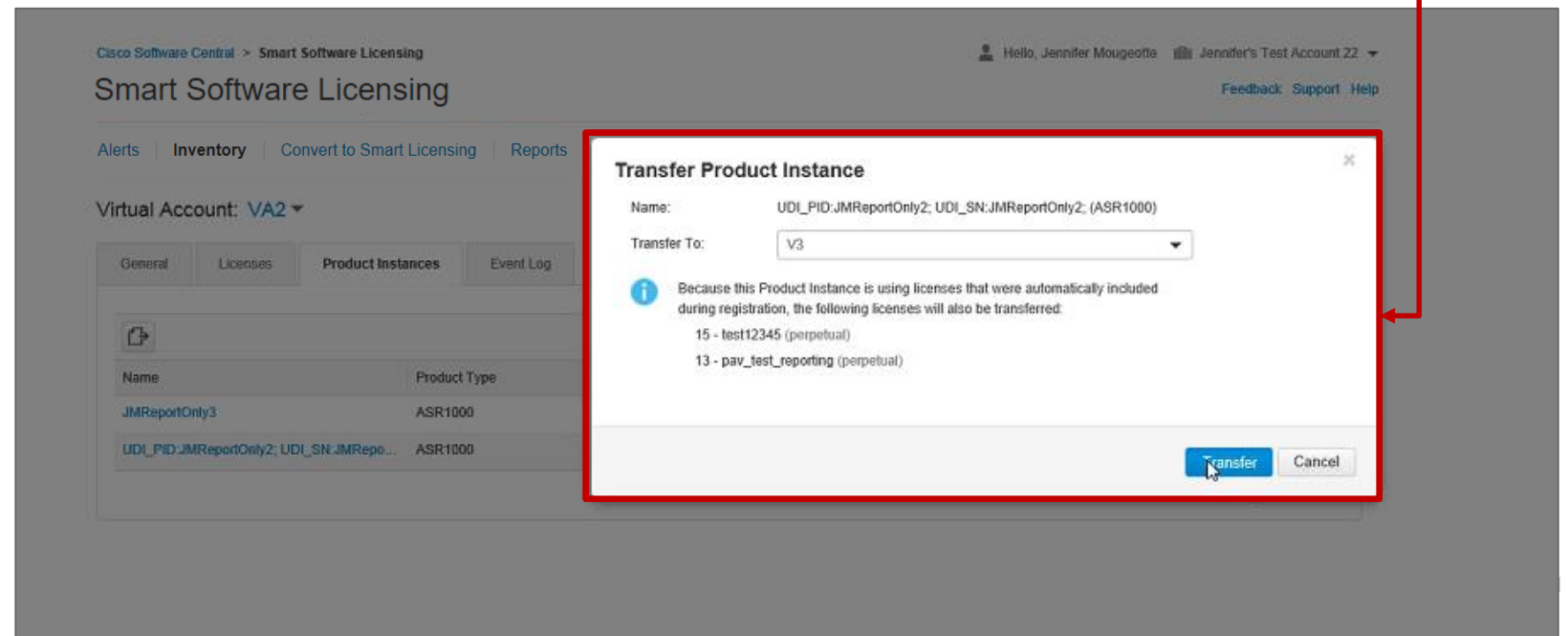
Major | Hide Alerts

General Licenses **Product Instances** Event Log

Search by Name, Product Type

Name	Product Type	Last Contact	Alerts	Actions
JMReportOnly3	ASR1000	2016-Mar-10 15:18:19		Actions
UDI_PID:JMReportOnly2; UDI_SN:JMRepo...	ASR1000	2016-Mar-10 15:17:40		Actions

Transfer Remove



Cisco Software Central > Smart Software Licensing

Hello, Jennifer Mougeotts | Jennifer's Test Account 22

Smart Software Licensing

Alerts Inventory Convert to Smart Licensing Reports

Virtual Account: VA2

General Licenses **Product Instances** Event Log

Name	Product Type
JMReportOnly3	ASR1000
UDI_PID:JMReportOnly2; UDI_SN:JMRepo...	ASR1000

### Transfer Product Instance

Name: UDI\_PID:JMReportOnly2; UDI\_SN:JMReportOnly2; (ASR1000)

Transfer To: V3

Because this Product Instance is using licenses that were automatically included during registration, the following licenses will also be transferred:

- 15 - test12345 (perpetual)
- 13 - pav\_test\_reporting (perpetual)

Transfer Cancel



# Historique des versions (août 2018)

Diapositive n°	Détails	Version
11, 12, 13	Option de recherche de compte Smart et mise en page de CSC.	Août 2018
15, 16, 17, 18, 19, 23	Mise à jour des captures d'écran	Août 2018
20 à 31	Recherche par saisie, nouvel onglet Licences	Août 2018
32, 33, 34, 35, 36	Licences : Transfert	Août 2018
51 à 62	Conversion de licence – mise à jour des captures d'écran	Août 2018
63 à 71	Rapports	Août 2018
72, 73, 74, 78	Mise à jour des captures d'écran	Août 2018

# Historique des versions (septembre 2018)

Slide #	Details	Release
17, 18,	Alerts in CSSM are now grouped by major, minor, and informational. In addition, when viewing the Alerts Page, the items will be sequenced in the following order: Major, Minor, Informational.	September 2018
32, 33, 34, 35, 36	Transfer Licenses: updates to the screenshots	September 2018
92, 93, 94, 95, 96, 97, 98,	License Upgrade –minor updates (screenshots, Any tags assigned to the current licenses are not automatically assigned to the upgrade licenses).	September 2018

# Historique des versions (octobre 2018)

Slide #	Details	Release
45	Updated screenshots for Product Instances tab	October 2018
46	New slide: product instance details, including UUID and event log.	October 2018

# Historique des versions (novembre 2018)

Slide #	Details	Release
40, 41	You can now specify how many times the token can be used before expiring.	November 2018
45, 48	Minor updates to the slide (updated formatting of the notes).	November 2018
102-107	Appendix: Reporting Only Licenses	November 2018



# Historique des versions(Janvier 2019)

Slide #	Details	Release
2, 3	Modified slide #2 and #3 (list of training modules, sessions duration)	
59, 60, 61, 62, 63, 64, 68, 101, 102	License Conversion: new screenshots	January 31st, 2019
70-77	License Conversion: new slides about bulk License Conversion and Automatic License Conversion	January 31st, 2019
59	Removed references to the License Conversion Quick Guide: it is EOL, not needed anymore (all the current info is in this training deck).	January 31st, 2019
52-58	Self-serve License Provisioning	January 31st, 2019



# Historique des versions (juin 2019)

Slide #	Details	Release
37, 38, 39	Three new slides about Change Virtual Account Assignment (copy license subscriptions from one VA to another VA).	N/A
100	Backend Communication Channels and Ports	Updated slide
62, 63	SSM License Hierarchy	June 30th 2019



# Historique des versions (août 2019)

Slide #	Details	Release
102	Update to authorized backends	N/A
9, 10, 94, 95	Replaced SSM Satellite with SSM On-Prem, where possible	N/A

# Historique des versions (décembre 2019)

Slide #	Details	Release
66, 68	Amélioration de la conversion de licence, type d'appareil	6 décembre 2019
95	Modifications mineures liées à SSM On-Prem	décembre 2019
15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 30, 31, 32, 33, 34, 37, 38, 39, 40, 44, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 59, 60, 62, 64, 65, 67, 71, 73, 74, 75, 76, 92, 93, 94, 96, 97, 106, 107, 112, 113, 123, 124, 125	Mises à jour de capture d'écran en raison de la nouvelle disposition de l'assistant de conversation virtuelle	13 décembre 2019
98	Diapositive mise à jour sur l'assistant de conversation virtuelle	13 décembre 2019
67	Conversion sur les appareils : capture d'écran mise à jour	13 décembre 2019
72, 73, 78	Conversion sur les appareils : captures d'écran mises à jour	13 décembre 2019
74, 75, 76, 77, 79	Conversion sur les appareils : diapositives nouvelles	

# Historique des versions (février 2020)

Slide #	Details	Release
103	Capture d'écran mise à jour (Virtual Chat Assistant)	14 février 2020

# Historique des versions (mai 2020)

Slide #	Details	Release
57, 97, 105	Diapositive modifiée sur la service clientèle pour inclure Support Case Manager	mai 2020