

Prise en charge des licences BE6000 sur CUCM

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Components Used](#)

[Informations générales](#)

[Procédure](#)

[Interface utilisateur de gestion des licences](#)

[Vérification](#)

[Dépannage](#)

Introduction

Ce document décrit la prise en charge des licences de démarrage pour Business Edition 6000 (BE6000) sur Cisco Unified Communications Manager (CUCM) version 12.5.

Conditions préalables

Conditions requises

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- CUCM version 12.5
- BE6000

Components Used

Les renseignements contenus dans ce document se fondent sur la version 12.5 de Cisco Call Manager.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

Informations générales

En plus de l'ISO amorçable, OVA's, BE6000 est également livré avec un ensemble de licences de démarrage. Ce bundle de licence Starter peut être de deux types :

1. UCL - Licences ajustées entre Enhanced, Basic et Essential
 2. UWL - Licences ajustées entre CUWL, Enhanced Plus, Enhanced, Basic & Essential
- UCM lors de la configuration en mode BE6000 pour demander et consommer une licence

spécifique BE6000 afin d'éviter toute utilisation croisée dans d'autres offres de solutions. L'administrateur peut activer/désactiver le mode BE6000 via l'interface de ligne de commande.

Lorsque le mode est sélectionné, vérifiez quelles licences Starter Pack sont requises (None/UCL/UWL). Les licences Starter Pack seront BE6000 UCL Starter Bundle ou BE6000 UWL Starter Bundle ou None.

Procédure

Cette procédure permet d'activer le mode de licence BE6000

1. Administrator active le mode BE6000 à partir de l'interface de ligne de commande. `utils BE6000Mode disable``utils BE6000Mode enable``utils BE6000Mode status`
2. Lorsque le mode BE6000 est activé, l'administrateur sélectionne UCL ou UWL starter bundle ou NONE.
3. Les licences sont ajustées en fonction de l'offre de démarrage choisie (UCL/UWL). Aucun ajustement n'est effectué lorsqu'AUCUN n'est sélectionné. UCL - Licences ajustées entre Enhanced, Basic et Essential UWL - Licences ajustées entre CUWL, Enhanced Plus, Enhanced, Basic et Essential
4. L'interface utilisateur de gestion des licences affiche le mode de consommation et de déploiement des licences.
5. Seules 35 licences sont ajustées au pack de démarrage UCL et UWL.

Note: L'instance de produit doit être désinscrite de Cisco Smart Software Manager ou du satellite avant que cette commande `utils BE6000Mode enable` soit exécutée.

Le mode BE6000 est activé uniquement lorsque l'instance du produit est en mode Entreprise.

Interface utilisateur de gestion des licences

Une fois le mode BE6000 activé, vous pouvez observer ces modifications sur l'interface utilisateur de gestion des licences :

- Affiche le mode de licence BE6000.
- Les conditions de licence par type indiquent les licences BE6000 et les offres de démarrage. Bundle de démarrage UCL BE6000. Offre groupée de démarrage UWL BE6000.
- Lorsque vous ajoutez d'autres périphériques ou que vous les associez à l'utilisateur, la licence est d'abord exécutée à partir de l'offre groupée du pack de démarrage.
- Une fois que le lot de démarrage est épuisé, ce qui signifie que nous avons utilisé les 35 licences, la prochaine exécution de la licence sera de normale via CSSM.
- La colonne Utilisation actuelle affiche 0 jusqu'à ce qu'elle ait épuisé toutes les 35 licences de Starter Pack.

Note: La consommation de licences sera ajustée entre CUWL, Enhanced Plus, Enhanced, Basic & Essential en fonction du bundle de démarrage choisi. Le symbole* s'affiche pour les licences ajustées à partir d'un bundle de démarrage BE6000.

Vérification

Dans cette image, le mode BE6000 est désactivé.

Smart Software Licensing

Registration Status: Unregistered

License Authorization Status: Evaluation Mode (87 days remaining)

Export-Controlled Functionality: Not Allowed

Transport Settings: [Direct View/Edit the Licensing Smart Call Home settings](#)

Licensing Mode: Enterprise

[Register](#)

License Usage Report

Below is a summary of current license usage on the system. Current usage details for each type are available by pressing "Update Usage Details". Note that collecting these data is a resource intensive process and may take several minutes to complete, depending on the size of the system.

[View All License Type Descriptions And Device Classifications](#)

[Update Usage Details](#) Usage Details Last Updated: 2018-06-28 08:41:13

License Requirements by Type

License Type	Current Usage	Status	Report
CUWL	1	Evaluation	Users(1) Unassigned Devices(0)
Enhanced Plus	1	Evaluation	Users(1)
Enhanced	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)
Basic	0	No Licenses in Use	Users(0) Unassigned Devices(0)
Essential	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)
TelePresence Room	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)

Le mode BE6000 est activé avec l'offre UCL Starter Bundle, comme illustré dans l'image.

Smart Software Licensing

Registration Status: Unregistered

License Authorization Status: Evaluation Mode (87 days remaining)

Export-Controlled Functionality: Not Allowed

Transport Settings: [Direct View/Edit the Licensing Smart Call Home settings](#)

Licensing Mode: BE6000

[Register](#)

License Usage Report

Below is a summary of current license usage on the system. Current usage details for each type are available by pressing "Update Usage Details". Note that collecting these data is a resource intensive process and may take several minutes to complete, depending on the size of the system.

[View All License Type Descriptions And Device Classifications](#)

[Update Usage Details](#) Usage Details Last Updated: 2018-06-28 08:43:49

License Requirements by Type

License Type	Current Usage	Status	Report
CUWL	1	Evaluation	Users(1) Unassigned Devices(0)
Enhanced Plus	1	Evaluation	Users(1)
Enhanced	0	No Licenses in Use	* Users(0) Unassigned Devices(1)
Basic	0	No Licenses in Use	Users(0) Unassigned Devices(0)
Essential	0	No Licenses in Use	* Users(0) Unassigned Devices(1)
TelePresence Room	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)
BE6000 UCL Starter Bundle	1	Evaluation	
BE6000 UWL Starter Bundle	0	No Licenses in Use	

* indicates some or all licenses are from a BE6000 Starter Bundle

Le mode BE6000 est activé et le pack de démarrage UWL est sélectionné.

License Requirements by Type				
License Type	Current Usage	Status	Report	
CUWL	0	No Licenses in Use	Users(1) Unassigned Devices(0)	
Enhanced Plus	0	No Licenses in Use	Users(1)	
Enhanced	0	No Licenses in Use	Users(0) Unassigned Devices(1)	
Basic	0	No Licenses in Use	Users(0) Unassigned Devices(0)	
Essential	0	No Licenses in Use	Users(0) Unassigned Devices(1)	
TelePresence Room	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)	
BE6000 UCL Starter Bundle	0	No Licenses in Use		
BE6000 UWL Starter Bundle	1	Evaluation		

Indicates some or all licenses are from a BE6000 Starter Bundle

BE6000 Mode activé et aucun n'est sélectionné.

License Requirements by Type				
License Type	Current Usage	Status	Report	
CUWL	1	Evaluation	Users(1) Unassigned Devices(0)	
Enhanced Plus	1	Evaluation	Users(1)	
Enhanced	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)	
Basic	0	No Licenses in Use	Users(0) Unassigned Devices(0)	
Essential	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)	
TelePresence Room	1	Evaluation	Users(0) Unassigned Devices(1)	
BE6000 UCL Starter Bundle	0	No Licenses in Use		
BE6000 UWL Starter Bundle	0	No Licenses in Use		

Indicates some or all licenses are from a BE6000 Starter Bundle

Dépannage

En cas de problème, vous devez collecter ces journaux :

- Les journaux des agents intelligents font partie de slm.log
([activelog/cm/trace/slm/log4j/slm.log](#))
- Les journaux de Call Home sont écrits dans :
[activelog/cm/trace/slm/log4j/gch.log](#)
[activelog/cm/trace/slm/log4j/tp.log](#)