

Support de l'autorisation BE6000 sur CUCM

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Informations générales](#)

[Procédure](#)

[Gestion UI de permis](#)

[Vérifier](#)

[Dépanner](#)

Introduction

Ce document décrit le soutien de permis de Business Edition 6000 permis du démarrage (BE6000) sur la version 12.5 de Cisco Unified Communications Manager (CUCM).

Conditions préalables

Exigences

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Version 12.5 CUCM
- BE6000

[Composants utilisés](#)

Les informations dans ce document sont basées sur la version 12.5 de Cisco Call manager

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

[Informations générales](#)

Avec l'OIN amorçable, les ovules, BE6000 est livré également avec un certain paquet de permis de démarrage. Ces le paquet de permis de démarrage peut être de deux types :

1. UCL – Les permis se sont ajustés parmi amélioré, de base et essentiel
2. UWL- permis ajustés parmi CUWL, amélioré plus, amélioré, de base et essentiel

UCM une fois installé en mode BE6000 pour demander et consommer le permis BE6000

spécifique ainsi pour éviter l'utilisation croisée dans d'autres offres de solution. L'administrateur peut activer/le mode BE6000 par le CLI.

Tandis que le mode est sélectionné confirmez quels permis de paquet de démarrage sont exigés (None/UCL/UWL). Les permis de paquet de démarrage seront paquet de démarrage BE6000 UCL ou paquet ou aucun de démarrage BE6000 UWL.

Procédure

C'est la procédure pour activer le mode de l'autorisation BE6000

1. L'administrateur active le mode BE6000 du CLI. débranchement des utils
BE6000Modeenable des utils BE6000Modeétat des utils BE6000Mode
2. Tandis que le mode BE6000 est activé, l'administrateur paquet ou AUCUN sélectionne UCL ou UWL démarrage.
3. Des permis sont ajustés ont basé sur le paquet de démarrage choisi (UCL/UWL). Aucun réglage n'est fait quand AUCUN n'est choisi. UCL – Les permis se sont ajustés parmi amélioré, de base et essentielUWL- permis ajustés parmi CUWL, amélioré plus, amélioré, de base et essentiel
4. La Gestion UI de permis affiche le mode de consommation et de déploiement de permis.
5. Seulement 35 permis sont ajustés paquet UCL et UWL à démarrage.

Note: L'exemple de produit doit être radié de l'immatriculation du gestionnaire ou du satellite de logiciel de Cisco Smart avant que cette commande d'**enable des utils BE6000Mode** soit exécutée.

Le mode BE6000 est activé seulement quand l'exemple de produit est dans la mode entreprise.

Gestion UI de permis

Après que le mode BE6000 soit activé, vous pouvez observer ces modifications sur la Gestion UI de permis :

- Affiche le mode d'autorisation comme BE6000.
- Les conditions requises de permis par le type affiche les permis BE6000 et les paquets de démarrage. Paquet de démarrage BE6000 UCL.Paquet de démarrage BE6000 UWL.
- Quand vous ajoutez plus de périphériques ou associez avec l'utilisateur, le permis est accompli d'abord emballent dès le début le paquet.
- Une fois qu'on épuise le paquet de paquet de démarrage qui nous signifie ont utilisé chacun des 35 permis alors que la prochaine exécution de permis serait de normale par l'intermédiaire de CSSM.
- La colonne en cours d'utilisation affiche en tant que 0 jusqu'à ce qu'elle ait épuisé tous les 35 permis de paquet de démarrage.

Note: La consommation de permis sera ajustée parmi CUWL, amélioré plus, amélioré, de base et essentiel basé sur le paquet de démarrage choisi. « * » le symbole est affiché contre les permis qui sont ajustés d'un paquet du démarrage BE6000.

Vérifiez

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

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](#)

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 le paquet de démarrage UCL, suivant les indications de 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

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](#)

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 paquet de démarrage UWL est sélectionné.

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

Le mode BE6000 activé et aucun n'est sélectionné.

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

Dépanner

En cas de n'importe quelle question, vous devez collecter ces logs :

- Les logs intelligents d'agent sont une partie de slm.log (**activelog/cm/trace/slm/log4j/slm.log**)
- Des logs de Fonction Call Home sont écrits dans :
activelog/cm/trace/slm/log4j/gch.log
activelog/cm/trace/slm/log4j/tp.log