

Mise à jour vers Cisco Unified communications Manager 7.0 (Cours Officiel Cisco)

Objectif :

Cette formation Cisco Call Manager V7 permettra aux stagiaires d'évoluer de Cisco Unified CallManager 4.x, 5 ou 6 vers la version 7. Ils mettront en œuvre les nouvelles fonctionnalités et améliorations de la nouvelle version.

Cette formation Cisco Call Manager V7 vous permettra de :

- Installer et migrer vers CUCM 7.0
- Paramétrer les nouvelles fonctionnalités de CUCM 7.0
- Connaître les améliorations apportées par CUCM 7.0 pour des fonctionnalités existantes

Participants :

Cette formation Cisco Call Manager V7 s'adresse aux administrateurs systèmes et réseaux. Architectes réseaux.

Pré-requis :

Avoir suivi les cours CIPT 4.x, 5.x ou 6 partie 1 et 2 ou posséder les connaissances équivalentes.

Durée : 3 jours (21 heures) **Référence : UCM70**

Contenu de la formation :

Installation de CUCM 7.0

- Vue d'ensemble de CUCM 7.0
- Options d'installations
- Description de la procédure de migration des versions 5.x ou 6.x vers CUCM 7.0
- Description de la procédure de migration de la version 4.x vers CUCM 7.0

Nouvelles fonctionnalités dans CUCM 7.0

- Vue d'ensemble des nouvelles fonctionnalités apportées: CFA loop prevention et Loop Breakout, Service Provisioning, Intelligent Bridge Selection, BLF Pickup,
- Présentation du format d'adressage téléphonique E.164
- Configurer le support du caractère international + dans le Plan de numérotation du CUCM 7.0
- Présentation des transformations de numérotation introduites par CUCM 7.0: Incoming Calling Party Prefixes et Global Transformations
- Configurer les Incoming Calling Party Prefixes pour globaliser le numéro appelant
- Configurer les Calling Party et Called Party Transformation pour localiser les numéros appelant et appelé
- Présentation du Local Route Group pour optimiser le paramétrage des DialPlan Multisite

Interaction du Local Route Group avec la globalisation, la localisation, AAR, CFUR, TEHO, n°urgences, Device Mobility, l'implémentation des CSS
Configurer les Local Route Group
Améliorations apportées à Unified mobility (pour Mobile Connect et Mobile Voice Access)

Configurer les améliorations de Unified Mobility: Time-of-Day Access, Directed Call Park via DTMF