

Cisco - Implementation de Cisco Video Network Devices Part 1 & Part 2

Référence : CIVND

Durée : 4 jours

Certification : 210-065

Eligible CPF : 236162

CONNAISSANCES PREALABLES

- Il est recommandé d'avoir les notions de base incluses dans la certification CCENT ou CCNA (ICND1 et ICND2).

PROFIL DES STAGIAIRES

- Administrateurs réseaux. • Ingénieurs réseaux. • Ingénieurs systèmes.

OBJECTIFS

- Décrire les composants et architectures des solutions Cisco Vidéo de type Business. • Implémenter la conférence vidéo multipoint avec les différents types de terminaux vidéo. • Implémenter les terminaux video Cisco TéléPrésence. • Implémenter les terminaux vidéo CUCM.

CERTIFICATION PREPAREE

- CIVND. Cette formation prépare à l'obtention du titre de certification Cisco CCNA Collaboration

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émergence

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Voix/Multiservice

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Les solutions Cisco Business Video

- Décrire Cisco Vidéo et Content Delivery
- Décrire la Surveillance Vidéo Cisco
- Décrire la Collaboration Cisco
- Découvrir les éléments de contrôle Central Collaboration Endpoint

Cisco Unified IP Phones, Collaboration Desk Endpoints, et Cisco Jabber

- Décrire et installer Cisco Unified IP Phones, Collaboration Desk Endpoints, et Cisco Jabber
- Configurer Cisco Unified IP Phones et Cisco Jabber
- Gérer et troubleshooter Cisco Unified IP Phones et Cisco Jabber

Cisco TelePresence Endpoints

- Décrire les caractéristiques de Cisco TelePresence Endpoint et l'installation
- Configurer Cisco TelePresence CTS Software-Based et Cisco DX650 Endpoints
- Configurer Cisco TelePresence TC Software-Based Endpoints
- Gérer et troubleshooter Cisco TelePresence Endpoints

Multipoint Conferencing

- Décrire les solutions de Conférencing Cisco Multipoint
- Configurer et surveiller Cisco Multipoint Conferencing

Cisco Digital Media Players (module optionnel)

- Décrire les caractéristiques et l'installation de Cisco DMP
- Configurer Cisco DMPs
- Contrôler Cisco Edge 340 DMPs

Expressway et SSO

- Décrire l'architecture Expressway
- Configurer et surveiller l'architecture Expressway

- Décrire Single Sign On pour l'architecture collaboration

Certification Cisco CCNA Collaboration - Cisco Certified Network Associate

- La certification CCNA Collaboration nécessite la réussite de 2 examens : 210-060 préparé par la formation CIGD et 210-065 préparé cette formation