

Formation Implementing Cisco Collaboration Cloud and Edge Solutions

Description de la formation Implementing Cisco

Collaboration Cloud

Le cours vous permet d'acquérir des connaissances sur les solutions Cisco® Expressway Series permettant les appels interentreprises (B2B), Cisco Mobile, l'accès à distance, les options d'authentification et les fonctionnalités supplémentaires de Cisco Expressway Series. Grâce à une combinaison de théorie et de travaux pratiques, vous apprendrez à tirer parti de la technologie collaborative pour accéder à des supports de travail collaboratif sécurisés, notamment la vidéo, la voix, le contenu et les charges de travail à distance.

Ce cours vous aidera à acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour utiliser les outils et les systèmes conçus pour faciliter la collaboration en équipe, qu'elle ait lieu au bureau ou à distance. Il vous aidera également à acquérir une expérience pratique dans l'utilisation du logiciel Cisco Expressway pour un accès à distance sécurisé pour les téléphones, les terminaux, les smartphones, les tablettes, la vidéo et d'autres dispositifs de communication afin de prendre en charge des espaces de travail non traditionnels.

Objectifs

Après avoir suivi ce cours Implementing Cisco Collaboration Cloud, vous serez en mesure de :

- Configurer et dépanner Cisco Unified Communications Manager et l'intégration de la série Cisco Expressway
- Décrire les caractéristiques supplémentaires de Cisco Expressway-C
- Configurer et dépanner les solutions Cisco Collaboration pour les appels B2B
- Décrire comment sécuriser les communications B2B avec la série Cisco Expressway

- Décrire la fonction "Mobile and Remote Access" (MRA)
- Décrire les options de sécurité et d'intégration du MRA de Cisco Expressway, y compris l'intégration avec Cisco Unity® Connection et Cisco Instant Messaging and Presence (IM&P)
- Configurer les services hybrides Cisco Webex

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Ce cours est conçu pour les professionnels tels que les ingénieurs de collaboration et les administrateurs de la collaboration Cisco.

Prérequis :

Avant de suivre ce cours, vous devez avoir une certaine compréhension des technologies de mise en réseau ainsi que de la voix et la vidéo. Il est recommandé d'avoir une certaine connaissance des technologies de base de la collaboration Cisco, et de connaître les principes fondamentaux des protocoles de signalisation SIP (Session Initiation Protocol), XMPP (Extensible Messaging and Presence Protocol) ainsi que du contrôle des appels de collaboration de Cisco Unified Communications Manager.

Contenu du cours Implementing Cisco Collaboration Cloud

Configuration et dépannage de la série Cisco Express way

Configuration des caractéristiques supplémentaires Cisco Express way

Configuration et dépannage de Cisco Unified Communications Manager et de la série Cisco Express way

Configuration et dépannage des solutions de collaboration Cisco pour le Business-to-Business

Sécuriser la communication interentreprises

Configuration et dépannage de l'accès mobile et à distance

Intégrer et sécuriser l'accès mobile et à distance

Configuration des services hybrides Cisco Webex