

Implementing Cisco Secure Access Solutions (SISAS)

Durée : 05 jours.

Ref : CI- SISAS

Formateur : Certifié

A qui s'adresse cette formation

- Aux administrateurs et ingénieurs en charge de la sécurité réseau
- Toute personne souhaitant suivre la certification CCNP Sécurité

Pré-requis

Avant de suivre cette formation, le participant doit posséder les connaissances suivantes :

- Posséder les certifications CCNA et CCNA Security
- Posséder des connaissances sur l'environnement Microsoft Windows

Objectifs

A l'issue de la formation, les stagiaires seront en mesure de:

- Installer Cisco ISE
- Installer le 802.1X ainsi que MAB
- Installer les SGAs et "MAC Security"
- Installer l'authentification WEB et les services associés
- Installer les paramètres de posture
- Installer le profilage

Follow On Courses

- Implémentation de solutions Cisco de sécurité pour le réseau Edge (SENSS)
- Implementing Cisco Secure Mobility Solutions (SIMOS)
- Implementing Cisco Threat Control Solutions (SITCS)
- Implementing and Configuring Cisco Identity Services Engine (SISE)

Contenu

Limiter les menaces à travers les services d'identité

- Les services d'identité
- 802.1X et EAP
- Mise en route rapide du système d'identité

L'essentiel de Cisco ISE

- Présentation de Cisco ISE
- PKI Cisco ISE
- L'identification de Cisco ISE
- L'identification externe Cisco ISE

Le contrôle d'accès avancé

- L'identification de l'utilisateur à l'aide des certificats
- L'organisation des autorisations
- Cisco TrustSec et MACsec

L'identification WEB et les services associés

- Installer l'identification Web
- Installer le service associé

Les perfectionnement sur l'organisation des contrôles d'accès des terminaux

- Installer le service de posture
- Installer le service de profilage
- Installer le BYOD

Réparer le contrôle d'accès

- Réparer les contrôles d'accès réseau