

Mettre en oeuvre les solutions Cisco Secure Access

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Cisco



La formation Cisco SISAS permet d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour configurer les solutions avancées de sécurité Cisco, pour limiter les menaces extérieures et sécuriser les périphériques connectés au réseau. Les participants apprennent comment réduire les risques pour les infrastructures IT et les applications avec ISE (Cisco Identity Services Engine).

Titre original de la formation : Implementing Cisco Secure Access Solutions



OBJECTIFS

- Architecture Cisco ISE et possibilités de contrôle d'accès
- Architecture 802.1X, mise en œuvre et fonctionnement
- Les protocoles EAP (Extensible Authentication Protocols) mis en œuvre couramment
- Mettre en œuvre l'infrastructure à clé publique (PKI) avec ISE
- Mettre en œuvre l'authentification avec des bases internes ou externes
- Mettre en œuvre l'authentification basée sur l'adresse MAC
- Mettre en œuvre les stratégies d'autorisation basées sur l'identité
- Fonctionnalités TrustSec
- Mettre en œuvre l'authentification Web et l'accès invité
- Mettre en œuvre le service «posture» de l'ISE
- Mettre en œuvre le service «profiling» de l'ISE
- BYOD (Bring Your Own Device) avec ISE
- Dépanner ISE

PUBLIC

Cette formation s'adresse aux ingénieurs réseaux sécurité.

PRE-REQUIS

le niveau de certification CCNA Routing & Switching
ou le niveau CCNA Sécurité,
et des connaissances sur le système d'exploitation Windows.

PROGRAMME

Limitation des menaces à travers les services d'identité
Les fondamentaux ISE (Identity Service Engine)
Contrôle d'accès avancé
Authentification Web et accès invité
Améliorations des contrôles d'accès sur les différents dispositifs de connexion
Dépanner le contrôle d'accès réseau

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

Pour les professionnels souhaitant acquérir la certification CCNP Sécurité, nous recommandons également de suivre les cours CISCO suivants :

SITCS
SIMOS
SENSS

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Mettre en oeuvre les solutions Cisco Secure Access](#)

A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.

Réf. **SISAS**

Cette formation Réseaux et Sécurité prépare à une **Certification** officielle.

L'examen Cisco est passé après la formation.

01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris

23/04/2018

28/05/2018

10/09/2018

10/12/2018

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Mettre en oeuvre les solutions Cisco Secure Access

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Cisco



**Votre garantie 100%
SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction
vous garantit la plus grande qualité
de formation.