

Securing the Web with Cisco Web Security Appliance

Réf. SWSA · Cisco · Cybersécurité

DURÉE 2 jours	NIVEAU Intermédiaire	MODALITÉS Présentiel · Live · Intra	VOUCHER EXAMEN En option
-------------------------	--------------------------------	---	------------------------------------

Présentation

Formation intensive de deux jours sur le déploiement et l'exploitation de Cisco Secure Web Appliance (WSA). Vous apprenez à filtrer le trafic web, à authentifier les utilisateurs, à appliquer des politiques d'accès et à inspecter le trafic chiffré pour protéger l'entreprise contre les menaces véhiculées par le web.

Objectifs pédagogiques

- Déployer Cisco Secure Web Appliance (WSA) en proxy explicite ou transparent
- Configurer l'authentification des utilisateurs et les politiques d'accès web
- Mettre en œuvre le filtrage d'URL et le contrôle applicatif (AVC)
- Configurer le déchiffrement HTTPS et l'anti-malware
- Superviser le trafic web et générer des rapports

Programme détaillé

1. Module 1 — Déploiement de Cisco WSA

- Modes proxy explicite et transparent (WCCP)
- Fichiers PAC
- Authentification LDAP/AD et Kerberos
- Interfaces et intégration réseau

2. Module 2 — Politiques d'accès et filtrage

- Identification Profiles et Access Policies
- Filtrage d'URL et catégories
- Application Visibility and Control (AVC)
- Contrôle du temps et des quotas

3. Module 3 — Sécurité avancée et reporting

- Déchiffrement HTTPS
- Anti-malware (AMP) et Web Reputation
- Prévention de fuite de données (DLP)
- Journalisation et rapports

Prérequis

Notions de TCP/IP, des protocoles HTTP/HTTPS et DNS, et des fondamentaux de la sécurité réseau.

Public visé

Administrateurs sécurité web, ingénieurs réseau et administrateurs de proxy.

Ce qui est inclus

- Support de cours officiel Cisco
- Travaux pratiques sur Cisco Secure Web Appliance (WSA)
- Attestation de fin de formation
- Pauses-café et déjeuner inclus
- Accès à un formateur expert certifié Cisco

Certification

Formation non certifiante donnant lieu à une attestation de fin de formation Advancia Training. Son contenu s'aligne sur le cursus officiel Cisco Secure Web et couvre les compétences de la concentration 300-725.

750 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNFCPP possible