



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Fortinet FortiWeb

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Dans ce cours, vous apprendrez à déployer, configurer et dépanner FortiWeb. Vous apprendrez les concepts clés de la sécurité des applications web et explorerez les fonctions de protection et de performance. Vous ferez l'expérience de simulations de trafic et d'attaques qui utilisent de vraies applications web. Vous apprendrez à répartir la charge des serveurs virtuels vers les serveurs réels, tout en appliquant les paramètres logiques, en inspectant le flux et en sécurisant les cookies de session HTTP.

Référence	NSE6-2
Durée	3 jours (21h)
Tarif	3 450 €HT
Repas	repas inclus

Objectifs

- | Décrire les fonctionnalités clés et les possibilités du FortiManager
- | Déployer des ADOMs pour supporter plusieurs clients sur un seul FortiManager
- | Apprendre à utiliser les provisionnings templates pour les changements sur la couche device de plusieurs équipements
- | Identifier les états de synchronisations et gérer les revisions history des équipements managés
- | Gérer les politiques de sécurités sur plusieurs Fortigate en utilisant des policy packages et des objets dynamiques
- | Déployer des politiques de sécurités et des objets depuis l'adom Global sur plusieurs ADOM
- | Déployer du SDWAN avec le management centralisé
- | Configurer un serveur fortiguard de distribution local à vos équipements fortinet
- | Diagnostiquer et corriger les problèmes d'import et d'installation

Public

- | Ingénieurs techniques

Prérequis

- | Connaissance des couches OSI et du protocole HTTP
- | Maîtrise de base des langages HTML et JavaScript, ainsi que d'un langage de page dynamique côté serveur (par exemple, PHP)
- | Maîtrise de base du transfert de port FortiGate

Programme de la formation

- Introduction
- Basic Setup
- Compliance
- Authentication and Access Control
- Web Application Security
- DoS and Defacement
- Machine Learning and Bot Detection
- SSL/TLS
- Application Delivery
- API Protection and Bot Mitigation
- Additional Configuration
- Troubleshooting

Méthode pédagogique

PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.