Fortinet FortiWeb : maîtrisez la sécurité des applications web et protégez vos systèmes contre les cyberattaques

Lien : https://innov-systems.com/formation/fortinet-fortiweb-maitrisez-la-securite-des-applications-web-et-protegez-vos-systemes-contre-les-cyberattaques

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
SI25

CATÉGORIE
Fortinet

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre le rôle de FortiWeb dans la protection des applications web
- Installer et configurer une solution WAF Fortinet
- Déployer des politiques de sécurité applicative efficaces
- Protéger les applications contre les attaques OWASP
- Gérer les signatures et profils de sécurité FortiWeb
- Superviser et analyser les événements de sécurité web
- Mettre en œuvre des contrôles d’accès applicatifs
- Optimiser les performances et la sécurité des applications
- Développer des compétences en cybersécurité applicative

POUR QUI ?

- Administrateurs systèmes et réseaux
- Ingénieurs cybersécurité
- Architectes sécurité IT
- Administrateurs Fortinet
- Responsables infrastructure IT
- Techniciens sécurité informatique
- Toute personne impliquée dans la protection des applications web

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à FortiWeb et à la sécurité applicative

- Rôle du WAF (Web Application Firewall)
- Menaces ciblant les applications web
- Positionnement de FortiWeb dans Fortinet Security Fabric

2 / Architecture et composants FortiWeb

- Fonctionnement du WAF FortiWeb
- Modes de déploiement (reverse proxy, transparent)
- Intégration réseau

3 / Installation et configuration initiale

- Prérequis système
- Paramétrage de base
- Mise en service de la solution

4 / Politiques de sécurité applicative

- Création de règles de filtrage
- Protection contre les attaques OWASP Top 10
- Gestion des exceptions

5 / Protection contre les attaques web

- Injection SQL et XSS
- Attaques DDoS applicatives
- Contrôle des requêtes HTTP/HTTPS

Innov Systems

6 / Gestion des signatures et profils de sécurité

- Utilisation des signatures FortiGuard
- Personnalisation des politiques
- Mise à jour des protections

7 / Authentification et contrôle d’accès

- Authentification des utilisateurs web
- Gestion des sessions
- Contrôle granulaire des accès

8 / Supervision et analyse des logs

- Tableaux de bord FortiWeb
- Analyse des événements de sécurité
- Reporting et alertes

9 / Maintenance, optimisation et bonnes pratiques

- Ajustement des politiques de sécurité
- Optimisation des performances
- Dépannage et mise à jour

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

09 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
28 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems