

Citrix ADC : sécurité, management et optimisation

Lien : https://innov-maroc.com/formation/citrix-adc-securite-management-et-optimisation

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
VSC68

CATÉGORIE
Citrix ADC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour déployer et/ou gérer Citrix Netscaler Application Firewall (AppFirewall)
- Pouvoir identifier les attaques Web courantes et les vulnérabilités
- Apprendre à écrire des expressions régulières compatibles PERL
- Etre capable de configurer Citrix Web App Firewall pour protéger les applications Web
- Surveiller, gérer et faire des rapports sur la sécurité des services d'application

POUR QUI ?

- Administrateurs systèmes et réseaux

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Présentation d'AppFirewall

- Modèle de sécurité de la solution AppFirewall
- Types d'attaques
- PCIDSS
- Inspection des paquets Journalisation

2 / Configuration des stratégies et des profils d'AppFirewall

- Profils disponibles
- Panorama des stratégies
- Paramétrage

3 / Utilisation des expressions régulières

- Expressions régulières : formes, utilisations
- Métacaractères et caractères littérals
- Quantificateurs
- Retour du référencement
- Lookaheads
- Extensions

4 / Cerner les attaques et Protéger le système

- Flux des données avec AppFirewall

INNOV MAROC

- Contrôles de sécurité
- Actions AppFirewall
- Signatures
- Code Qualité
- Buffer
- Injection SQL
- Scripting cross-site
- Protection contre les cookies
- Mauvaise configuration du serveur
- Protections des formulaires
- Protections des URL
- CSRF

5 / Sécurité et filtrage

- Sécurité Insight
- http Callout
- Rate-Limit
- AppQOE
- Réputation IP

6 / Présentation de Netscaler MAS

- Netscaler MAS : présentation, cnfiguration
- Gestion et surveillance de NetScalers
- Gestion des configuration de NetScalers

7 / Analyser NetScaler MAS

- Optimisation
- Gestion du Cache
- Optimisation frontend

INNOV MAROC

- Optimisation TCP/http

8 / Gestion de la configuration Citrix ADC

- Gestion de l'application
- StyleBooks
- Gestion de la configuration

9 / Logging Citrix ADC Web

- Appréhender le trafic Web
- Installer et configurer d'ADC 12.x Web Logging
- Dépannage

10 / Mise en cache intégrée

- La mise en cache intégrée : Introduction
- Contenu statique et dynamique
- Flux de processus de requête et de réponse
- Les règles de cache
- Les paramètres de groupe de contenu

11 / Optimisation front-end

- Amélioration de la livraison de contenu
- Cas d'usage
- La minification
- Optimisations CSS

12 / Tuning et optimisation

- Connexions sur Citrix ADC
- Profils de connexion

INNOV MAROC

- File d'attente sur Citrix ADC
- Pratiques de tuning de connexion

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

12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 27 Août 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-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC

INNOV MAROC — Tous droits réservés