



Citrix ADC 12.x : traffic Management

Lien : <https://innov-maroc.com/formation/citrix-adc-12x-traffic-management>

 DURÉE
2 jours (14h)

 RÉFÉRENCE
RST176

 CATÉGORIE
Citrix

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Pouvoir optimiser le système NetScaler pour la gestion du trafic
- ✓ Etre en mesure de gérer le flux du trafic et les exigences spécifiques au contenu
- ✓ Pouvoir résoudre les problèmes réseaux et de connectivité NetScaler
- ✓ Savoir configurer l'équilibrage de charge avancé et GSLB sur le système NetScaler

POUR QUI ?

- ✓ Administrateurs systèmes et réseaux



Programme détaillé

1 / Utilisation de l'AppExpert Classic Policy Engine

- Vue d'ensemble des stratégies
- Les expressions de la structure
- Filtrage du contenu : actions, règles

2 / Utilisation de l'AppExpert Default Policy Engine

- Flux des paquets
- Stratégies : principes, évaluation
- Identification des stratégies d'expressions par défaut
- Actions
- Points liés
- Etiquettes de stratégies
- Pattern Sets
- Typecasting

3 / Réécriture des URLs

- Stratégies de réécriture
- Actions du répondeur
- Répondre avec, répondeur pendant les temps libres
- Stratégies du répondeur
- Imports des pages HTML du répondeur

- Stratégies liées
- Transformation URL : actions, liaisons

4 / Switching de contenu

- Commutation de contenu : principe, caractéristiques réseau
- Serveurs virtuels de commutation de contenu
- Répartition de charges des serveurs virtuels
- Stratégies de commutation de contenu
- Règles de priorités

5 / Répartition de charges Global Server

- DNS et enregistrements
- GLSB : méthodes, entités
- Méthodes DNS GSLB
- Mesure du protocole d'échange
- Visualizer
- Persistance GSLB

6 / Optimisation du trafic

- Compression : principes de base
- Optimisation Frontend
- Surge Queue
- Optimisation TCP
- Optimisation HTTP

7 / Gestion de la montée en charge avec un cluster

- Modes de clustering
- Synchronisation
- Interfaces de communication

- Adresses IP : striped, spotted
- Répartition de charge
- Cluster et états des nœuds
- Cluster NetScaler : installation, configuration, gestion
- Dépannage du Cluster NetScaler

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

 22 au 23 Oct. 2026

 Distanciel

 22 au 23 Déc. 2026

 Distanciel

 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>