

## APPLICATION DELIVERY CONTROLLERS FORTIADC

Dans cette classe d'une journée, les candidats apprendront comment configurer et administrer les fonctionnalités les plus couramment utilisées d'un FortiADC. Dans les travaux pratiques, les candidats exploreront l'équilibrage de charge du serveur de couche 4 et de couche 7, l'équilibrage de charge de liaison, l'équilibrage de charge global, la haute disponibilité, les politiques de pare-feu, le routage avancé, etc.

### PRÉREQUIS:

Expérience dans les réseaux TCP/IP  
Compréhension basique des applications web

### PUBLIC:

Les personnes les mieux adaptés pour suivre ce cours sont:

- Ingénieur réseau et/ou sécurité
- Administrateur réseau et/ou sécurité

### OBJECTIFS:

Ce cours vous aidera à pouvoir:

- Décrire les fonctionnalités de équilibrage de charge avancés offertes par FortiADC
- Déployer FortiADC
- Distribuer de manière intelligente les trafics de plusieurs serveurs en fonction des informations du TCP ou HTTP
- Router le trafic vers un autre serveur if un problème est rencontré (basculement)
- Équilibrage de charge des trafics entrants et sortants d'internet à travers des liens internet redondants
- Distribuer le trafic à travers des data centers géographiquement distants
- Améliorer la performance des serveurs en assurant les fonctionnalités de compression, chiffrement et déchiffrement du trafic SSL/TLS sur le FortiADC
- Protéger vos serveurs des tentatives de connexion depuis des adresses IP malicieuses
- Implémenter la haute disponibilité (HA) du FortiADC
- Renforcer le réseau en utilisant les fonctionnalités de sécurité proposées par FortiADC

### CONTENU:

A suivre en classe:

1. Introduction et configuration système.
2. Équilibrage de charge entre serveurs
3. Équilibrage de charge entre liens et notion réseaux
4. Équilibrage de charge Globale
5. Sécurité
6. Supervision et diagnostique

**CURSUS:**  
SÉCURITÉ DES SYSTÈMES  
D'INFORMATION

**CODE DE LA FORMATION:**  
FT-SC-FORTIADC

**ÉDITEUR OU  
CONSTRUCTEUR:**  
FORTINET

**VERSION:**  
5.2

**DURÉE:**  
1 JOUR

**CERTIFICATION:**

Cette formation prépare à l'examen FortiADC Specialist, qui est l'un des examens qui préparent à la certification Fortinet NSE6.