



FortiMail

Au cours de cette session de 3 jours, vous utiliserez FortiMail pour protéger votre réseau contre les menaces utilisant les e-mails, et apprendrez à utiliser FortiSandbox afin d'apprendre à détecter et bloquer les menaces inconnues.

Au travers des labs que vous exécuterez, vous explorerez le rôle de FortiMail en tant qu'équipement spécialisé pour le traitement des e-mails

Vous aurez l'occasion d'identifier les problématiques rencontrées par les administrateurs de petites entreprises comme des opérateurs, et apprendrez comment déployer, gérer, et diagnostiquer FortiMail.

Agenda

1. Concepts de l'e-mail
2. Configuration basique
3. Politiques et contrôle d'accès
4. Authentification
5. Gestion des sessions
6. Inspection du contenu et Antivirus
7. Antispam
8. Sécurisation de la communication
9. Haute-disponibilité
10. Mode Serveur
11. Mode Transparent
12. Maintenance et diagnostic

A qui s'adresse cette formation ?

A tous ceux qui administrent régulièrement une passerelle de messagerie FortiMail

Centre de formation Agréé Fortinet

Vous former dans un centre de formation agréé Fortinet vous assure le meilleur niveau de maîtrise de vos équipements Fortinet.



Exclusive Security France
 AURIOL – BAT B
 45/47, BD Vincent Auriol
 75013 PARIS

Tel : +33 (0)9 73 15 45 82
 Fax : +33 (0)1 41 31 47 86
 Mail : formation@group-exclusivesecurity.com
 Centre agréé n°17 98 21014 80

Objectifs

A l'issue de cette session de trois jours vous serez en mesure de :

- Positionner FortiMail dans une infrastructure d'e-mails existante ou nouvelle, via les divers modes de déploiements
- Comprendre l'architecture système de FortiMail : comment les flux d'e-mails transitent au travers de chaque module, comment le routage des messages est assuré, et comment FortiMail vous permet de protéger la réputation de votre MTA
- Utiliser un serveur LDAP existant pour gérer et authentifier les utilisateurs
- Chiffrer vos communications via SMTPS, SMTP over TLS, et Identity-Based Encryption
- Limiter les connexions clientes afin de gérer l'abus de connexions au MTA
- Bloquer les spams via des techniques sophistiquées telles que l'inspection profonde des en-têtes
- Bloquer les 0-day transitant via la messagerie
- Intégrer FortiMail avec FortiSandbox pour une protection avancée
- Prévenir les fuites accidentelles de données confidentielles
- Archiver les emails pour la conformité
- Déployer FortiMail en haute disponibilité pour maximiser l'uptime de votre infrastructure
- Diagnostiquer des problèmes courants de la messagerie et de FortiMail

Pré-requis

Une connaissance basique des réseaux TCP/IP et de la sécurité des réseaux

Une expérience de SMTP, PKI, SSL/TLS, RADIUS et LDAP est recommandée

Certification

Ce cours vous permet de vous préparer pour l'examen de spécialiste FortiMail 6.0. Il s'agit d'un des cours qui vous permet de vous préparer à la certification NSE6.