

FORTINET - FORTIMAIL - NSE6

PRÉREQUIS:

Connaissance du modèle OSI et du protocole HTTP

PUBLIC:

A tous ceux qui sont en charge de la gestion du Fortiweb ou de la protection des applications web. Mais aussi les professionnels des réseaux et de la sécurité chargés de l'administration et l'assistance FortiMail.

OBJECTIFS:

- Positionner FortiMail dans une infrastructure de messagerie existante ou en cours de création, via les différents modes de déploiement flexibles proposés.
- Comprendre l'architecture système de FortiMail : circulation des e-mails à travers les modules, application des règles et d'un routage intelligent au courrier électronique et protection de la réputation de votre agent de transfert de messages (MTA)
- Utiliser votre serveur LDAP existant pour gérer et authentifier les utilisateurs.
- Sécuriser la transmission d'e-mails à l'aide de technologies de pointe : SMTPS, SMTP sur TLS et chiffrement basé sur l'identité.
- Limiter les connexions clients pour bloquer les abus de MTA
- Bloquer les spams à l'aide de techniques sophistiquées telles que l'inspection approfondie des en-têtes, le recensement des épidémies de spam, l'heuristique et le service Antispam FortiGuard.
- Éliminer les pratiques d'hameçonnage (phishing) et les virus 0-day.
- Intégrer FortiMail à FortiSandbox pour une protection avancée contre les menaces
- Prévenir les fuites accidentelles ou intentionnelles de données confidentielles et réglementées
- Archiver les e-mails à des fins de conformité
- Déployer une infrastructure haute disponibilité (HA) et redondante pour assurer une disponibilité maximale des e-mails importants.
- Diagnostiquer les problèmes courants relatifs aux emails et à FortiMail

CONTENU:

- Introduction au FortiMail
- Configurations de base
- Contrôle et règles d'accès
- Anti-spam
- Authentification
- Gestion des sessions
- LDAP
- Inspection des antivirus et du contenu

CURSUS:
SÉCURITÉ DES SYSTÈMES
D'INFORMATION

CODE DE LA FORMATION:
FT-SC- FORTIMAIL

**ÉDITEUR OU
CONSTRUCTEUR:**
FORTINET

DURÉE:
3 JOURS

- Sécurisation des communications
- Haute disponibilité
- Mode serveur
- Mode Transparent
- Maintenance et Dépannage