

JOURNÉE 1 - FONCTIONS GÉNÉRALES ET AVANCÉES

1 PRÉSENTATION CONCEPTUELLE D'UN SERVEUR DE MESSAGERIE

- A. Protocoles de communication
- B. Circuit d'un e-mail
- C. DNS et enregistrements MX
- D. Architectures possibles

2 INSTALLATION ET CONFIGURATION DE BASE DE MDAEMON

- A. Paramétrage du domaine primaire
- B. Création manuelle de comptes de messagerie (BAL)
- C. Envoi du courrier
 - i. En tant que serveur SMTP autonome
 - ii. Via une passerelle SMTP
- D. Réception du courrier
 - i. Collecte MultiPOP
 - ii. Collecte DomainPOP
- E. Programmation des envois/réceptions

3 WEBMAIL AVEC WORLDCLIENT

- A. Paramétrage du webmail dans MDAemon
- B. Le webmail côté utilisateur
 - i. Utilisation classique
 - ii. Fonctions de partage de dossiers courrier, calendrier, contacts, notes et tâches
 - iii. Paramétrage avancé : options d'affichage et de rédaction, filtres de routage, options sur calendrier...

4 MESSAGERIE INSTANTANÉE AVEC COMAGENT

- A. Installation/configuration
- B. Fonctionnalités

5 TRAVAIL COLLABORATIF (PARTAGE DE DOSSIERS) AVEC MS OUTLOOK + OUTLOOK CONNECTOR

- A. Installation du serveur OC
- B. Installation du client OC sur les postes MS Outlook
- C. Options de configuration du client OC
- D. Partages de dossiers utilisateurs (courrier, calendrier...)

PARTICIPANTS : tout public

DURÉE : 2 jours

TARIF PUBLIC : 990 € HT

HORAIRES : 9h-12h30/14h-17h30

OBJECTIFS :

- Découvrir les possibilités offertes par la dernière version de MDAemon et de ses modules additionnels
- Perfectionner vos compétences en matière d'administration, de maintenance et de sécurisation du serveur.

PRÉREQUIS :

- Bonnes notions en matière de messagerie et d'architecture système.
- PC portable : Windows XP, Vista ou supérieur.

MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES :

- Présentation conceptuelle
- Mise en œuvre
- Séances de questions - réponses
- Support de formation

RECONNAISSANCE DES ACQUIS :

- QCM d'évaluation
- Certificat de compétences professionnelles

CONTACT

Service administratif
WATSOFT DISTRIBUTION
3 allée de la Crabette
33600 Pessac FRANCE
Tél +33 (0)5 56 15 75 70
formation@watsoft.com

INFOS PRATIQUES

RCS Bordeaux B501 870 562
Code NAF 4651Z



6

OPTIONS AVANCÉES DE CONFIGURATION MDAEMON

- A. Autres options du domaine primaire : ports, temporisateurs, session...
- B. Création d'un domaine secondaire
- C. Configuration des files d'attente et de relance
- D. Comptes MDAemon
 - i. Options avancées d'une BAL : transferts, quotas, restrictions...
 - ii. Gestion automatique des comptes MDAemon synchronisée sur l'AD
 - iii. Création de groupes d'utilisateurs
- E. Gestion des dossiers publics partagés : création, partage, définition des droits d'accès, etc.
- F. Options diverses
- G. Listes de diffusion
 - i. Catalogue : envoi automatique de documents
- H. Archivage : MDAemon, ArchiveServer for MDAemon, MailStore.

7

LES OPTIONS DE MOBILITÉ DANS MDAEMON

- A. ActiveSync for MDAemon
 - i. Calendrier e-contact
- B. BIS/BES for MDAemon (BlackBerry)
 - i. E-mails (BIS)
 - ii. Contacts, calendriers, tâches, notes

JOURNÉE 2 - ADMINISTRATION AVANCÉE ET SÉCURITÉ

1

DIAGNOSTIC ET DÉPANNAGE DE MDAEMON

- A. Administration distante : session TSE et WebAdmin
- B. Journalisation
 - i. Paramétrage et optimisation des journaux
 - ii. Analyse et surveillance des journaux
 - iii. Optimisation et maintenance des journaux
- C. Gestionnaire de files d'attente et statistiques
- D. Outils de surveillance complémentaires
 - i. MailDetective
 - ii. MD-MRTG

2

MAINTENANCE DE MDAEMON

- A. Sauvegarde et restauration
- B. Procédures de migration

3

SÉCURITÉ ET ANTI-SPAM

- A. Introduction sur le spam
- B. Filtre anti-spam
 - i. Filtre heuristique
 - ii. Filtre bayésien
 - iii. Listes blanches et noires
 - iv. SURBL
- C. Listes noires DNS
- D. Pièges à spam
- E. Options SpamAssassin
- F. Règles anti-relais
- G. Vérification DNS inverse
- H. Répulseurs
- I. Gestion des accès au serveur
- J. SSL et certificats
- K. Lutte contre l'usurpation d'adresse (authentification SMTP, SPF/SIDF)
- L. Signature numérique DKIM
- M. Certification VBR
- N. Filtres de contenu

4

SECURITY PLUS (ANTIVIRUS ET ANTI-SPAM)

- A. SecurityPlus : concept et fonctionnalités
- B. Configuration antivirus de messagerie Kaspersky
- C. Configuration protection instantanée Commtouch

5

PASSERELLES

- A. Passerelle backup MX : concept
- B. Passerelle de sécurité : concept
- C. Modèles d'architecture
 - i. En passerelle dédiée
 - ii. En passerelle distribuée
- D. MDAemon en passerelle
 - i. Création et configuration d'une passerelle pour un domaine
 - 1. En passerelle backup MX
 - 2. En passerelle de sécurité
 - ii. Méthode de vérification des comptes destinataires
 - iii. Préconisations multisites
 - iv. SecurityGateway
- E. Passerelle FAX
- F. Passerelle SMS

CONTACT

Service administratif
WATSOFT DISTRIBUTION
3 allée de la Crabette
33600 Pessac FRANCE
Tél +33 (0)5 56 15 75 70
formation@watsoft.com

INFOS PRATIQUES

RCS Bordeaux B501 870 562
Code NAF 4651Z

