

Objectifs

A la fin de ce cours, le participant maîtrisera les notions fondamentales d'administration d'une infrastructure IBM Lotus Domino 8.5 (installation, configuration, sécurité, messagerie, réplication).

Participants

Nouveaux administrateurs IBM Lotus Domino V8.5.

Prérequis

Utilisation du client Notes V6, V7 ou V8.5.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Évaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

Architecture d'IBM Domino/Notes (Organisations, Domaines, Routage, Réplication, Web)

Mise en place de votre plan de nommage (O, OU, serveurs, groupes, utilisateurs...)

Comprendre la sécurité Lotus Notes Domino

Notions fondamentales (organisations, domaines, annuaires, ID Notes, certificats,...)

Process d'enregistrement (serveur, certifiant et utilisateur), le suivi des **certifications**

Clés publiques, privées, chiffrement, signatures

Authentification/accès anonyme

Les LCA des bases (liste de contrôle d'accès)

Listes d'accès aux serveurs

Liste de contrôle d'exécution sur le poste client (LCE)

Comprendre le système de messagerie

Composants du dispositif de routage (routeur, mailbox...)

Protocoles de routage supportés par Domino

Transfert de courrier, documents de connexion

Autres protocoles de messagerie (SMTP,POP....)

Comprendre la réplication

Le "vocabulaire" de la réplication (pull, push....)

Logique de réplication : serveurs source/cible et documents source/cible

Utilisation d'un groupe de serveurs pour la réplication

Documents de connexion

Etendre Notes/Domino

Protocoles internet supportés (LDAP...)

DOLS/iNotes

Autres annuaires

Installer et configurer un serveur Domino principal

Mise en place de serveurs additionnels au sein d'un domaine Domino

Création d'IDs utilisateurs et création de groupes

Gestion des politiques organisationnelles et explicites

Installer les clients Notes / Admin / Dev

Définir les préférences d'administration

Synchronisation des bases de documents (réplication) dans un domaine

Bases de documents Domino dans un domaine (admin4, certlog, events4, log, statrep...)

Configuration du routage de courrier dans un réseau intranet (NRPC, réseaux nommés....)



Configuration du routage de courrier "externe internet" (SMTP...)

Restreindre la circulation de mail (nombre, volume...)

Utilisation des quotas

Récupération de messages envoyés

Mise en place de contrôles et de suivi de messages (Message Tracking, Journaling, reports...)

Règles de gestion de courriers

DAOS

Nouvel ODS