

Messagerie

Durée: 2 jours

Prix et dates: nous consulter

Public:

Administrateurs réseaux.

Objectifs:

Savoir installer, configurer et administrer une messagerie sous Unix.

Connaissances préalables nécessaires:

Il est demandé aux participants de connaître les notions de base sur les réseaux TCP/IP.

Programme:

- | | |
|-------------------------|---|
| TCP/IP | : Mode de fonctionnement: Adressage IP, nommage DNS (serveur de noms)
TP: écriture d'un plan d'adressage et mise en œuvre |
| DNS | : Fonctionnement, configuration du service. |
| Concepts de messagerie | : Terminologie : SMTP, POP3, IMAP4, MTA, MDA, MUA...
Le routage de messages.
Anatomie d'un message, les champs d'entête |
| Architecture distribuée | : Les clients, modes d'accès au courrier
les protocoles : POP, IMAP, principes de fonctionnement. Etude du protocole POP3.
Les extensions SMTP. Gestion des pièces jointes.
TP : mise en place d'un système complet de messagerie, configuration d'un serveur SMTP (Postfix) |
| Marché | : Les produits du marché
Présentation des serveurs sendmail, Postfix. |
| Exploitation | : Définitions d'alias. Traitements à l'arrivée (procmail, formail).
Anti-spam, clamAV, p3scan.
Sécurisation, chiffrement, authentification. |