

Formation Postfix : Mettre en œuvre un serveur de messagerie

| | |
|---|--|
| Durée : | 3 jours |
| Public : | Administrateurs Linux expérimentés |
| Pré-requis : | Maîtrise de l'environnement Linux |
| Objectifs : | Être en capacité de mettre en œuvre un serveur de messagerie Postfix |
| Sanction : | Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis |
| Taux de retour à l'emploi: | Aucune donnée disponible |
| Référence: | LIN100842-F |
| Note de satisfaction des participants: | Pas de données disponibles |

La messagerie : architecture et protocoles

MUA, MTA, MDA : qu'est-ce ?
SMTP, POP et IMAP : qu'est-ce ?

Appréhender Postfix

Principe de fonctionnement et architecture du service
Configuration : principes et base
* Fichier main.cf
* Fichier master.cf
* Commandes postconf et postfix
* Configuration élémentaire
* Journalisation et messages d'erreur
* Premier test : commandes mail et sendmail

Atelier : mise en œuvre élémentaire de Postfix

Comprendre la distribution du courrier

Distribution locale
Format des boîtes aux lettres
Récupération distante : protocoles POP et IMAP

Atelier : configuration de la distribution au format Maildir

Mettre en œuvre un MDA : exemple de Dovecot

Présentation
Installation et configuration initiale
Exemple d'une session IMAP

Atelier : mise en œuvre de Dovecot

Mettre en œuvre un webmail : exemple de RoundCube

Présentation

Prérequis : serveur HTTP et PHP

Installation

Configuration du service

Atelier : mise en œuvre de RoundCube

Appréhender la configuration avancée de Postfix

Gestion des alias de messagerie

Gestion des files d'attente

Hébergement multi-domaines

Comptes systèmes et comptes virtuels

Espaces de stockage par domaines

Atelier : gérer les alias et configurer un second domaine de messagerie

Gérer les spams et serveurs zombies

Notion de spams

Cas des relais ouverts

Détection et action

* Postscreen

* Restrictions d'accès (immédiates et différées)

* SpamAssassin

* SPF, DKIM