

Linux Service d'annuaire OpenLDAP

3 jours - 21 heures

Code formation : ADHSYS0333



adhara.fr

Objectifs

Les annuaires sont employés pour faciliter l'accès aux données par les applications et par les systèmes. Cette formation présente les principes du fonctionnement des annuaires et conduit à une maîtrise opérationnelle de la version LDAP.

Participants

Administrateurs systèmes

Prérequis

Avoir suivi les cours LINUX Administration et Réseaux TCP/IP.

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.

Remarques

Certification

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré 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

Un contact téléphonique est systématiquement établi avec le stagiaire ou la personne chargée de son inscription afin de définir le positionnement. Si besoin, un questionnaire est adressé pour valider les prérequis en correspondance et obtenir toute précision nécessaire permettant l'adaptation de l'action. Durant la formation, des exercices individuels et collectifs sont proposés pour évaluer et valider les acquis du stagiaire. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis sont adressées avec la facture.

Programme

Introduction

Qu'est-ce que LDAP ?
Comment fonctionne LDAP ?
Structure d'un annuaire LDAP

Linux Service d'annuaire OpenLDAP

3 jours - 21 heures

Code formation : ADHSYS0333



adhara.fr

Installation d'un serveur LDAP

Prérequis

Installer le logiciel à partir des sources

Configuration d'un serveur LDAP

Format du fichier de configuration

Directives globales

Directives pour le serveur LDAP

Directives pour la base de données

Contrôle de l'accès à l'annuaire

Exécution d'un serveur LDAP

Options de la ligne de commande

Démarrer le serveur LDAP

Arrêter le serveur LDAP

Création et maintenance d'une base de données LDAP

Création d'une base de données en ligne

Création d'une base de données hors ligne

Le format LDIF

Les outils Idapsearch, Idapdelete et Idapmodify

Autres fonctionnalités d'un serveur LDAP

Les outils de migration LDAP

Utiliser LDAP pour l'authentification système et applicative

Les outils graphiques pour LDAP

Les journaux de traces LDAP