

Mis à jour le 29/11/2023

S'inscrire

Formation FusionDirectory Administrateur

2 jours (14 heures)

Présentation

FusionDirectory est une solution apportant une gestion quotidienne des données stockées dans un annuaire [LDAP](#). Cette interface simple et permet de déléguer totalement ou partiellement la gestion des données.

Cette formation vous permettra de gérer l'écosystème FusionDirectory, ses interactions avec le SI et les différents modèles utilisés.

Votre équipe pourra avoir plus d'informations sur les opérations asynchrones, la gestion des contrôles d'accès avec les ACLs de FusionDirectory. Mais, elle pourra maîtriser les différents triggers et webservice.

À la suite de cette formation, vous serez en mesure d'installer et de configurer FusionDirectory ainsi que comprendre son architecture.

Comme toutes nos formations, celle-ci vous présentera la dernière [version stable](#) en date et ses nouveautés, FusionDirectory Version 1.3.

Objectifs

- Comprendre l'écosystème de FusionDirectory
- Gérer le contrôle d'accès des ACLs
- Réaliser des opérations asynchrones

Public visé

- Architectes
- Administrateurs système

- Développeurs
- Ingénieurs DevOps

Pré-requis

Avoir des connaissances en ssh, sftp.

Programme de notre Formation FusionDirectory Administrateur

Introduction FusionDirectory

- Présentation de FusionDirectory
- Principe de fonctionnement
- OpenLDAP
 - Protocole LDAP
 - Modèle LDAP
 - Modèles de données
 - LDAP Schémas
 - Modèle de sécurité
- Installation de FusionDirectory
 - Paquets
 - Sources
 - L'installateur graphique
- Utilitaires

Interface Web de FusionDirectory

- Configuration
- Gestion
 - Utilisateurs
 - Groupes

Plugins

- Les plugins
 - Gestion utilisateurs
 - Gestion des services
 - Gestion des outils de déploiement de systèmes
 - Gestion d'aide à l'administration

Gestion des ACLs

- Principe de fonctionnement
- Création des rôles

- Attributions des ACLs
- Utilisation de modèles
 - Création de modèle

Triggers

- Introduction des triggers
- Pourquoi les utiliser ?
- Les différents triggers disponibles
- Mise en place des triggers

Webservice

- Introduction webservice
- Webservice REST
 - Fonctionnement
- Mise en place d'un appel webservice

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte

des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.