

Open LDAP : Niveau Avancé

Objectifs : Fonctions avancées de lemonLDAP::NG, fédération des identités, configuration des protocoles CAS et SAML 2.0

Public visé : Administrateur système, architecte

Durée : 2 jours (14 heures)

Prix : 2 200€ HT en inter entreprise

Prérequis : LemonLDAP::NG : initiation

Configuration générale

- Réseau / sécurité
- Schéma
- Modules
- Droits d'accès (ACL)

Les backends de données

- BerkeleyDB (BDB/HDB)
- LMDB

Mandataire LDAP (proxy)

- Les types de mandataires
- Mise en œuvre d'un mandataire LDAP

Les overlays

- Politique des mots de passe
- Groupes dynamiques
- Intégrité référentielle
- memberOf
- Unicité, contraintes...

Réplication

- Maître / esclave
- Multi-maîtres

Haute disponibilité

- La haute disponibilité des annuaires LDAP
- Mise en œuvre avec HAProxy

Exploitation

- Sauvegarde / restauration
- Gestion des logs
- Supervision (Nagios, Cacti)

Optimisation

- Optimisation du système
- Optimisation de l'architecture
- Optimisation du backend de données
- Optimisation des applications
- Optimisation de la sécurité