

Formation Open LDAP



La nécessité d'un annuaire d'entreprise est aujourd'hui une réalité. Avec la standardisation LDAP, l'accès et l'échange des données d'annuaires est désormais possible. Les participants à cette formation, apprendront à répertorier et fédérer les informations des annuaires d'entreprises en maîtrisant tous les mécanismes nécessaires à sa mise en place

Objectifs

- Être capable de mettre en place et déployer une solution d'annuaire centralisé
- Comprendre comment optimiser Open LDAP
- Savoir garantir la sécurité de la solution

Public concerné

- Administrateurs, développeurs, architectes

Pré requis

- Avoir suivi la formation "Administration Linux niveau 1 - Installation et mise en oeuvre" (XW302) ou connaissances équivalentes

Une formation de 3 jours

| Caractéristiques | Paris |
|---|-------------------|
| Tarif : 1590 € HT par personne | 09/05/2011 |
| Numéro de formateur : 11753687675 | 19/09/2011 |
| Nombre d'heures : 21 | 19/12/2011 |
| Référence : IXU29 | |
| Contact : Patrick LE GOFF | |
| Telephone : 01.76.60.66.10 | |
| Email : contact@kaptive.com | |

Description des modules

| num | Module |
|----------------|---|
| 1 | LDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- Présentation des annuaires- Le protocole LDAP- Les modèles de LDAP- Présentation du langage d'interrogation |
| 2 | Les concepts liés à LDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- L'entrée, l'attribut- Les classes d'objet- Le filtre, le contexte- Le DIT (Directory Information Tree) |
| 3 | Le protocole LDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- Définition- Les principales opérations- Les contrôles étendus |
| 4 | Les modèles de LDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- Le modèle d'information, de désignation- Le modèle fonctionnel, sécurité |
| 5 | Installation d'OpenLDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- Installation de OpenSSL / DBD / SASL- Installation de slapd |
| 6 | Configuration du serveur LDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- Configurations globales- Configuration des bases de données- Configuration des ACLs- Modification du script de démarrage |
| 7 | Les principales commandes LDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- Lancement du serveur- Ajouter des entrées dans la base LDAP- Recherches dans la base LDAP- Modifier/Supprimer des entrées dans la base |
| 8 | Les outils LDAP |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- LDAP Browser Editor- Softerra LDAP Administrator- Utilisation avec Thunderbird / Outlook |
| 9 | Authentification centralisée |
| Détails | <ul style="list-style-type: none">- Enjeux- Les points essentiels |