

visites : 11418; popularité : 39 — Recalculer cette page

TheLinuxFr - Blog

- [Accueil](#)
- [Contact](#)
- [A Propos](#)

juillet

17

2007

Installation et configuration d'un serveur LDAP

[HowTo](#), [Planet-Libre](#), [Serveur](#), [Ubuntu](#)

Sous Dapper Drake

Popularité:  100 %



Nous allons voir comment installer et configurer un serveur LDAP sous Ubuntu Dapper

Présentation

Un serveur LDAP est une base de données où les informations sont enregistrées de manière hiérarchique sous forme d'arbre.

Installation

Paquets à installer :

```
apt-get install ldap-server ldap-client
```

Autoriser la norme v2 pour les clients Win 2000. Par défaut le script

visites : 11418; popularité : 39 [Recalculer cette page](#)

`dpkg-reconfigure slapd`

Si votre domaine ne correspond pas

Configuration

Le fichier de configuration est : `/etc/ldap/slapd.conf`

- La ligne suivante permet d'autoriser l'utilisation de la norme V2 de LDAP.
`allow bind_v2 *` La ligne suivante donne la racine de la base LDAP : `"dc=mondomaine,dc=com"`
- La ligne suivante qu'il faut ajouter manuellement donne le login de l'administrateur (admin avec le rappel de la racine). Cette ligne et la suivante sont obligatoires pour avoir un accès root sur la base depuis un programme externe (ex : `PHP`)

```
rootdn "cn=admin,dc=mondomaine ,dc=com"
```

- La ligne suivante qu'il faut ajouter manuellement donne le mot de passe en clair : `rootpw admin` Pour plus de sécurité il est préférable de générer un mot de passe crypté en utilisant la commande : `# slappasswd New password` : Re-enter new password : `SSHAr5747747LDHDFHMDFHDDHD` Ensuite, il faut copier la chaîne cryptée à la place du mot de passe en clair Paramétrage de l'accès en écriture de la base. Il faut indiquer le bon login et la racine de la base :

```
access to attribute=userPassword
    by dn="cn=admin,dc=mondomaine,dc=com" write
    by anonymous auth
    by self write
    by * none
```

Paramétrage de l'accès en lecture seule de la base. Il faut indiquer le bon login et la racine de la base :

```
access to * by
    dn="cn=admin,dc=mondomaine,dc=com" write
    by * read
```

Démarrage du serveur (slapd) Démarrer le serveur :

```
/etc/init.d/slapd restart
```

Administration

Pour administrer facilement votre serveur LDAP, vous pouvez utiliser Luma

(visites: 11418, popularité: 39 (via [Recapiter](#)) et en page de très bon LAM (LDAP Account Manager))

Installation

```
apt-get install phpldapadmin
```

```
apt-get install luma
```

```
apt-get install ldap-account-manager
```

Pour PhpLDAPAdmin, une fois installer prenez un navigateur et tapez :

http://votre_domaine.com/phpldapadmin/

Identification

(Luma et PhpLDAPAdmin) **cn=admin,dc=mondomaine ,dc=com**

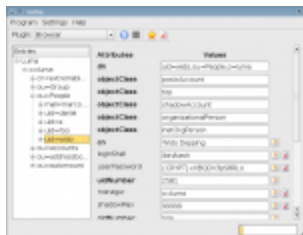
PASSWORD

Pour LDAP Account Manager, une fois installer prenez un navigateur et tapez :

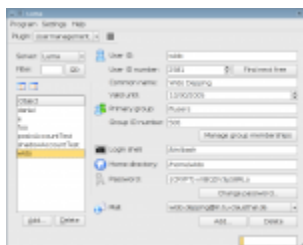
http://votre_domaine.com/lam/

Captures d'écran

Luma



browserplugin.png



usermanagement.png

PhpLDAPAdmin



Liens

- Documentation sur LDAP Serveur sur le Wiki Ubuntu (en anglais)
- Mettre en place une identification par LDAP (en anglais)
- Site OpenLDAP
- Site Luma
- PhpLDAPadmin
- LDAP Account Manager

[Ubuntu](#) |
[Lien Permanent](#) |
[LIETART Frédéric](#)

| Modifié le: 12 mai 2009 à 19:12

« [Avoir le son en surround 5.1 \(CA0106\)](#) - [PC refroidit à l'huile](#) »

Ajouter un commentaire

form pet message commentaire

- forum texte

Pour créer des paragraphes, laissez simplement des lignes vides.

<div></div>		

visites 11418, popularité : 39 — Recalculer cette page

forum votre nom **LIETART Frédéric** [[Se déconnecter](#)]





forum voir avant

[Accueil](#) > [Ubuntu](#) > Installation et configuration d'un serveur LDAP

Méta

[12 mai 2009 à 19:12](#)[Ubuntu](#)

Articles favoris

- [Découverte d'OpenMediaVault](#)**
[Voici bien longtemps que je n'avais pas posté sur mon blog. Au détour du net, je suis tombé sur une petite contribution qui a retenu mon attention. Il s'agit du projet OpenMediaVault \(OMV\). Développé de zéro par Volker \(développeur FreeNAS&Debian\) sous Debian Squeeze.](#)

- [Serveur de monitoring Zabbix](#)**
[Ma problématique était de mettre en place un serveur de monitoring, rapidement et relativement souple. En effet, une de mes contraintes étaient le monitoring de serveur Mac OSX, j'ai donc pris mon ami Google, et suis tombé sur un projet sur lequel j'étais passé il y a quelque temps : Zabbix. Je vais vous faire ici une bref présentation, vous pourrez retrouver des complément d'information dans liens plus \(...\)](#)

- [Installation d'Ebox sur Ubuntu Linux](#)**
[Nous allons installer ebox sous Hardy. Il s'agit d'une plate-forme permettant de configurer un paquet de services comme : DHCP, DNS, Samba, Squid... Ebox facilite grandement la configuration des services. Le projet étant assez jeune, il reste très stable, et je n'ai pas constaté de gros bugs. Personnellement, je préfère par contre ne pas utiliser les services ebox-printers et ebox-webserver. Je préfère passer directement par les fichiers de configurations \(...\)](#)

- [Configuration de Xorg 1.4.2 sous Gentoo](#)**
[A Partir de Xorg 1.4, la configuration du serveur est légèrement](#)


visites : 11418, popularité : 39 [Recalculer cette page](#)

[différentiel](#) [Efficacité](#) [appie d'avant](#) [d'après](#) [détecter](#)

- [les périphériques. Nous allons voir comment cela se passe.](#)
- [L'histoire de Linux](#)
[L'histoire de Linux](#)
[Voici un petit article qui vous donnera je l'espère toutes les réponses aux questions que vous vous posez sur Linux.](#)
- [Installation de Gentoo 2008.0 sur Inspiron 1525](#)
[Installation de Gentoo 2008.0 sur Inspiron 1525](#)
[Nous allons voir comment installer GentooLinux sur un DELL Inspiron 1525. Ce matériels étant assez récent il y a pas mal de petits détails à régler.](#)



Catégories

- [Apple](#)
- [CentOS](#)
- [Debian](#)
- [Fedora](#)
- [Frugalware](#)
- [Gentoo](#)
- [Gnome](#)
- [GNU/Linux](#)
- [Mandriva](#)
- [Sip](#)
- [TheLinuxFr](#)
- [Ubuntu](#)
- [Archives](#)

Tags

[Alpha](#) [ALSA](#) [Bêta](#) [Bugs](#) [CentOS 5](#) [CVS](#) [Debian 5](#) [Debian 6](#) [Desktop](#) [Devel](#) [Documents](#) [Ebuild](#) [Favoris](#)
[Fedora](#) [Frugalware](#) [Geexbox](#) [Gentoo](#) [Gnome](#) [GNU/Linux](#) [HowTo](#) [KDE](#) [Kernel](#) [Knoppix](#) [LAMP](#)
[Laptop](#) [LiveCD](#) [MacOSX](#) [Mandriva](#) [NAS](#) [Overlay](#) [Pense-Bête](#) [Planet-Libre](#) [RC](#) [RedHat](#)
[Release](#) [Scripts](#) [Serveur](#) [Suse](#) [SVN](#) [Test](#) [Ubuntu](#) [Xorg](#)

Liens

- [Blog - Bouleetbil](#)
- [FRLinux.net](#)
- [iStack](#)
- [System-Linux](#)
- [SystemRescueCd](#)
- [Plus de liens...](#)

visites : 11418; popularité : 39

Recalculer cette page

Syndication

-  [Articles RSS 1.0](#)
-  [Articles RSS 2.0](#)
-  [Articles Atom 0.3](#)

Partenaires



- [Devenir partenaire](#)

[Plan du site](#) | [Espace privé](#)

Design by [Free CSS Templates](#) | [SPIP](#) 3.0.4 [19781]

TheLinuxFr - Blog sous [CC-BY-NS-SA 2.0](#) et [GNU](#)
