

# Installation Fusion Directory

## Installation

Nous ajoutons les dépôts Fusion Directory pour avoir une version plus à jour :

```
sudo nano /etc/apt/sources.list.d/fusiondirectory.list
```

```
##  
# Fusiondirectory repository  
# Version: Stretch  
##  
  
deb http://repos.fusiondirectory.org/fusiondirectory-current/debian-stretch  
stretch main  
deb http://repos.fusiondirectory.org/fusiondirectory-extra/debian-stretch  
stretch main
```

Nous installons les paquets :

```
sudo aptitude install fusiondirectory fusiondirectory-schema slapd ldap-  
utils ldapvi
```

Nous reconfigurons OpenLDAP :

```
sudo dpkg-reconfigure slapd
```

Répondre au questions posées :

Voulez-vous omettre la configuration d'OpenLDAP ? : non

Nom de domaine : le domaine qui sera DN

Nom d'entité (« organization ») : le nom de l'organisation

Mot de passe de l'administrateur :

Module de base de données à utiliser : MDB

Faut-il supprimer la base de données lors de la purge du paquet ? Non

Faut-il déplacer l'ancienne base de données ? Oui

Insérer les schémas pour Fusion Inventory :

```
sudo fusiondirectory-insert-schema
```

Nous pouvons maintenant nous connecter à l'interface Web de Fusion Directory via l'url :

<http://server.tld/fusiondirectory/>

Il vous est demandé de copier une clé de sécurité dans le fichier fusiondirectory.auth (en root) :

```
echo -n re7hippdv6r4ubf9dop1i1ckg3 >
```

```
/var/cache/fusiondirectory/fusiondirectory.auth
```

Puis revenez dans la GUI Web et cliquez sur le bouton "Suivant". Choisissez la langue et cliquez sur le bouton "Suivant". Sur la page suivante, vérifiez que tout est notifié ok. Si non, suivez les instructions.

Si un erreur est remontée car le module PHP mbstring est manquant :

```
sudo aptitude php7.0-mbstring
sudo service apache2 restart
```

Sur la page suivante, configurez le serveur LDAP. Saisissez le mot de passe l'administrateur saisi lors de la reconfiguration de slapd, et cliquez sur le bouton "Rafraîchir" pour s'assurer que la connexion au serveur LDAP est ok.

Sur la page suivante, choisissez le fuseau horaire. Sur la page suivant, créez un compte admin pour Fusion Directory, et suivez les instructions pour que tout soit notifié ok.

Enfin sur la dernière page, téléchargez le fichier fusiondirectory.conf, et uploadez-le sur le serveur dans le répertoire /etc/fusiondirectory/

Donnez les bons droits et le bon owner / group sur le fichier

```
sudo chown -v root:www-data fusiondirectory.conf
sudo chmod 640 fusiondirectory.conf
```

Pour tester le bon paramétrage :

```
sudo fusiondirectory-setup --check-config
```

## Liens

- [documentation installation](#)

From:  
<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:  
<https://wiki.grohub.org/infrastructure/annuaires/fusion-directory/install>

Last update: **10/10/2020 11:47**

