

Installer un logiciel centralisé

Introduction

Ce chapitre est réservé aux utilisateurs souhaitant utiliser un logiciel utilisant MY SQL ou tout logiciel pouvant utiliser le réseau afin de ne pas doubler ses informations sur chaque ordinateur.

Ce chapitre est une présentation du chapitre **Aides sur LINUX**.

Installer un logiciel de comptabilité

Afin d'installer un serveur centralisé il faut d'abord vérifier si sa communauté est assez grande pour pouvoir l'utiliser. Vérifiez si votre logiciel est connu en vérifiant la fréquence d'ajouts de messages dans les forums du logiciel.

En cherchant sur INTERNET on voit que LAURUX est un logiciel de comptabilité capable de concurrencer les CIEL COMPTA et EBP GESTION. Il permet de gérer la comptabilité, la facturation, les clients et les stocks.

Configurer le serveur de données centralisées MY SQL

Tout d'abord installez les paquets « mysql-server » en notant le mot de passe MY SQL que vous mettez, « mysql-client ». Installez aussi « gambas2 » afin de faire fonctionner LAURUX uniquement (cf **Installer sous LINUX**).

Si MY SQL SERVER est installé et que vous n'avez pas son mot de passe allez dans le menu « Applications » puis « Accessoires » afin de cliquer sur « Terminal ». Tapez dedans :

```
sudo mysql_secure_installation
```

Ou pour tout autre LINUX autre que UBUNTU :

```
su root mysql_secure_installation
```

Installer LAURUX

Allez à <http://www.laurux.fr>

Créez votre compte utilisateur.

« Téléchargez » l'exécutable LAURUX.

Décompressez le fichier tar.gz en cliquant droit dessus puis cliquez sur « Extraire ici ». Vous avez

décompressé un fichier compressé.

Allez dans le répertoire créé du même nom que le fichier compressé.

Allez ensuite dans « Lanceur » puis choisissez votre distribution la plus proche ou identique.

Il faut maintenant lancer le script « shell » permettant d'installer LAURUX.

Allez dans votre terminal dans le menu « Applications » puis « Accessoires ».

Tapez sans appuyer sur entrée sur UBUNTU :

```
sudo sh
```

Ou sur un autre LINUX :

```
su root sh
```

N'oubliez pas de mettre un espace à la fin de la ligne créée.

« sudo » et « su root » permettent de dire que l'administrateur du système va modifier l'environnement.

« sh » permet de démarrer les scripts « shell » comme l'installation de LAURUX.

Nous allons maintenant glisser-déplacer le lanceur LAURUX dans le terminal.

Cette procédure est simple quand on la connaît.

Mettez les fenêtres contenant le lanceur et le terminal l'une à côté de l'autre en les redimensionnant. Il faut mettre d'abord en petite taille chaque fenêtre si ce n'est déjà fait en cliquant sur le bouton du milieu en haut à droite de chaque fenêtre. Maintenant lorsque vous vous déplacez sur les côtés de la fenêtre vous voyez une flèche indiquant que l'on peut réduire cette fenêtre. Quand vous voyez cette flèche maintenez enfoncé la souris afin de redimensionner la fenêtre pour voir celle du dessous.

Vos fenêtres sont maintenant l'une à côté de l'autre.

Allez sur la fenêtre contenant le lanceur.

Quand vous êtes sur le lanceur maintenez enfoncé le bouton gauche de la souris jusqu'à ce que vous soyez dans le terminal.

Votre terminal possède maintenant une phrase « shell » ressemblant plus ou moins à cela :

```
sudo sh ~/Install-Laurux/Lanceurs/ubuntu/laurux_ubuntu1,3.sh
```

Le « ~ » peut être remplacé par « /home » suivi de votre répertoire utilisateur.

Ce script « shell » démarre un script « shell » grâce à l'exécutable centralisé « sh » en mode Administrateur sur UBUNTU.

Allez dans votre terminal puis tapez entrée.

L'installation de LAURUX démarre. Il faut bien comprendre les mots de passe demandés et noter le mot de passe LAURUX.

Si LAURUX s'installe correctement vous voyez le lanceur « LAURUX » sur votre bureau.

Vous pouvez maintenant gérer votre comptabilité.