

INSTRUCTIONS DE CONFIGURATION DU PROGRAMME BLITZ

En principe, Ubuntu permet de lire un DVD ou un dossier compressé qui a été téléchargé.
Il vous reste à copier-coller ce dossier dans le répertoire /home/comptabilite de votre ordinateur Ubuntu.
Il vous reste à décompresser ce dossier ensuite.
Le sous-dossier qui contient deux bases de données vierges s'appelle **400-VIRGIN-DATAS**
Copier ces deux bases de données vierges de ce sous-dossier directement dans **/home/comptabilite**

Il faut lancer le terminal en mode root

Il faut accéder à mysql avec la commande

mysql --passwd=cloribus

A l'invite **>mysql**

Tapez **create database softwares;**

Tapez **create database testsprl_2016;**

(avec le point-virgule)

Ces deux commandes crée deux bases de données vides

Quittez mysql avec la commande **exit**

Restez dans le terminal et tapez :

mysql --passwd=cloribus softwares < /home/comptabilite/softwares.sql

mysql --passwd=cloribus nobodysprl_2016 < /home/comptabilite/nobodysprl2016.sql

Retournons à mysql avec la commande

mysql --passwd=cloribus

Vérifions que tout s'est bien passé avec:

show databases ;

use softwares ;

show tables ;

Une table « AV_SOFTWARES » et une table « ENTRANCE_DOOR » apparaissent.

Nous vous montrons ce qu'on voit avec phpmyadmin. Il est possible de travailler directement dans ces tables avec mysql, mais c'est peu pratique.

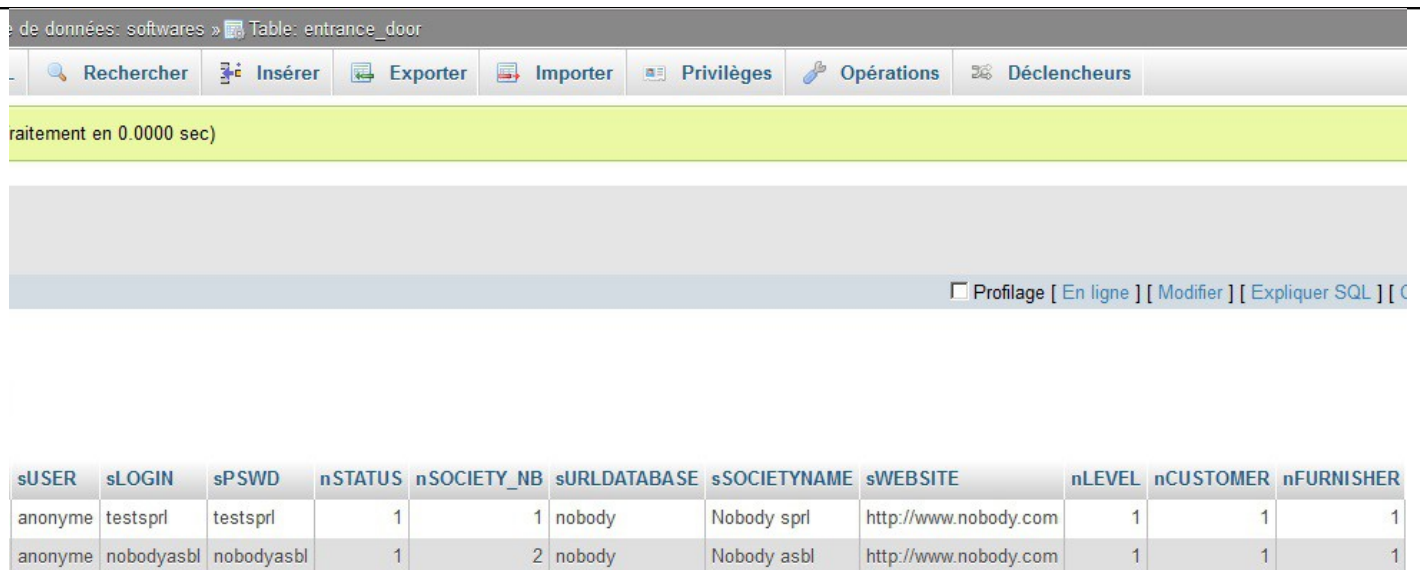
Contenu de la table « **ENTRANCE_DOOR** »

C'est ici que vous mettez le login et le mot de passe des utilisateurs autorisés

La colonne « **urldatabase** » contient **le nom générique de votre société**. (Voir le document « **-500- LOGO ET COORDONNEES DES FACTURES** » où ce nom générique sera utilisé)

La colonne « **sSOCIETYNAME** » contient le vrai nom de votre société (celui visible dans le programme)

La colonne « **nSOCIETY_NB** » contient le numéro d'identification interne de votre société.



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'entrance_door' table. The table structure is as follows:

sUSER	sLOGIN	sPSWD	nSTATUS	nSOCIETY_NB	sURLDATABASE	sSOCIETYNAME	sWEBSITE	nLEVEL	nCUSTOMER	nFURNISHER
anonyme	testsprl	testsprl	1	1	nobody	Nobody sprl	http://www.nobody.com	1	1	1
anonyme	nobodyasbl	nobodyasbl	1	2	nobody	Nobody asbl	http://www.nobody.com	1	1	1

Contenu de la table « **AV_SOFTWARES** »

Chaque société est reprise dans plusieurs lignes.

La colonne « **nSOCIETY_NB** » doit reprendre le numéro de votre société.

La ligne **sSOFTWARE** indique le programme utilisé (bookkeeping par exemple pour la section « comptabilité ». En pareil cas, la colonne « **sHOMEPAGEPHP** » doit contenir le texte « menu.php »

La colonne « **sDB_YEAR** » contient l'année comptable.

Cette table peut contenir plusieurs lignes identiques avec des années comptables différentes.

Base de données: softwares » Table: av_softwares

SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privileges Opérations Déclencheurs

6, Traitement en 0.0000 sec) [nID: 1 - 6]

ORDER BY 'av_softwares'.nID ASC

☐ Profilage [En ligne] [Modifier] [Expliquer SQL]

nID	nSOCIETY_NB	sDB_DIRECTORY	sDB_NAME	sSOFTWARE	sDB_YEAR	sHOMEPAGE	sHOMEPAGEPHP	sDB_EXT	sMESSAGE	nSTATUS	sTYPE
1	2	nobodyasbl	nobodyasbl	bookkeeping	2015	menu.asp	menu.php	.mdb	NULL	1	asbl
2	1	nobodysprl	nobodysprl	bookkeeping	2016	menu.asp	menu.php	.mdb	NULL	1	sprl
3	2	nobodyasbl	nobodyasbl	vatmgr	2015	month_choice.asp	month_choice.php	.mdb	NULL	0	asbl
4	1	nobodysprl	nobodysprl	vatmgr	2016	month_choice.asp	month_choice.php	.mdb	NULL	1	sprl
5	2	nobodyasbl	nobodyasbl	highfact	2015	billing_menu.asp	billing_menu.php	.mdb	NULL	0	asbl
6	1	nobodysprl	nobodysprl	highfact	2016	billing_menu.asp	billing_menu.php	.mdb		1	sprl

Et voilà ! – Vous avez une comptabilité prête à être utilisée !

Vous pouvez créer autant de comptabilité que vous voulez en suivant la même procédure, et en réutilisant le même fichier de base.

Il suffit de créer une nouvelle ligne

- dans la table « **ENTRANCE_DOOR** » avec un autre nom générique de société et un autre numéro pour y créer un nouveau utilisateur
- dans la table « **AV_SOFTWARES** » avec le même nom générique et numéro de société, et l'année comptable de votre choix.

Si vous vous trompez au début, pas d'angoisse, le programme phpmyadmin permet de modifier le contenu des tables et d'effacer des enregistrements erronés.

A noter qu'il existe une interface plus pratique que phpmyadmin pour gérer les utilisateurs et les sociétés.

Encore un dernier effort !

Le serveur web Apache2 comporte un fichier .ini qui peut lancer le serveur en mode « déboguage », cela provoque un paquet de messages d'avertissements pour la plupart inutiles. Il faut vérifier cette ligne **display_errors = Off** dans **/etc/php5/apache2/php.ini** et relancer Apache2 avec la commande linux **service apache2 restart** si vous devez la modifier.

C'est fini !

Vous n'avez plus qu'à lancer dans votre navigateur l'url

<http://localsoft/softwares-ubuntu/>

pour utiliser notre programme.

Si vous avez peur au début, vous pouvez utiliser notre programme de démonstration en ligne ici :

<http://148.251.49.118/softwares/>

Avec comme login : **testsprl**

Et comme password : **testsprl**

Ce serveur est en Allemagne et ne mord pas à distance...

Vous pourrez donc lui faire des choses, qui dépasseront toutes philosophies !

Une dernière chose très importante :

Avant de ré-importer dans mysql un backup (un fichier .sql) dans le programme Blitz, si vous utilisez phpmyadmin,

il faut impérativement EFFACER la base de données correspondante et LA RECREER VIDE.

Ceci n'est pas nécessaire si on travaille avec Linux en mode commande (le « terminal »)

Nous espérons que vous aurez autant de plaisir à utiliser ce programme que nous en avons eu à le concevoir.

Jean-Marc LAMBERT, Président