

**Installation de wampserver** : sur un navigateur web (Exemple :Firefox ) sur la machine serveur.

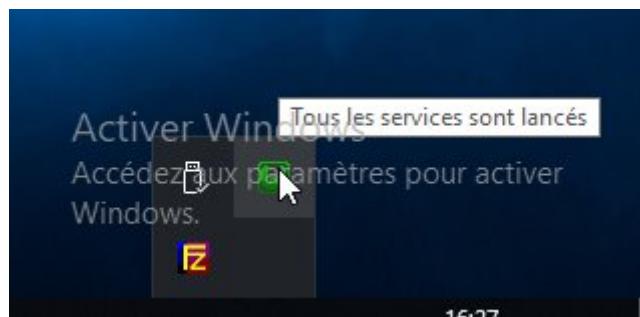
Pour s'assurer du bon fonctionnement de l'application on peut utiliser l'utilitaire Check\_vredist.

Qui permettra de voir les modules manquants qui serons nécessaire à wampserver.

Listes des modules nécessaire.

Microsoft VC++ Packages x86 (32 bits)	Microsoft VC Packages x64 (64bits)
<a href="#">VC 2008 Package (x86)</a> Remplacé par :	<a href="#">VC 2008 Package (x64)</a> Remplacé par :
<a href="#">VC 2008 SP1 Package (x86)</a> MDS	<a href="#">VC 2008 SP1 Package (x64)</a> MDS
<a href="#">VC 2008 SP1 ATL Package (x86)</a> MDS	<a href="#">VC 2008 SP1 ATL Package (x64)</a> MDS
<a href="#">VC 2008 SP1 MFC Package (x86)</a> MDS	<a href="#">VC 2008 SP1 MFC Package (x64)</a> MDS
VC 2008 (VC9) est indispensable pour PHP 5.3 et 5.4.	VC 2008 (VC9) est indispensable pour PHP 5.3 et 5.4.
<a href="#">VC 2010 Package (x86)</a> Remplacé par :	<a href="#">VC 2010 Package (x64)</a> Remplacé par :
<a href="#">VC 2010 SP1 Package (x86)</a> MDS	<a href="#">VC 2010 SP1 Package (x64)</a> MDS
<a href="#">VC 2012 Package (x86)</a> Remplacé par :	<a href="#">VC 2012 Package (x64)</a> Remplacé par :
<a href="#">VC 2012 Update 4 (x86)</a> MDS	<a href="#">VC 2012 Up 4 (x64)</a> MDS
<a href="#">VC 2013 Package Up 5 (x86)</a> MDS	<a href="#">VC 2013 Up 5 (x64)</a> MDS
<a href="#">VC 2015 (x86)</a> Remplacé par :	<a href="#">VC 2015 (x64)</a> Remplacé par :
<a href="#">VC 2015 Up 3 (x86)</a> Remplacé par :	<a href="#">VC 2015 Up 3 (x64)</a> Remplacé par :
<a href="#">VC 2017 (VC15 x86) 14.16.27027</a> Remplacé par :	<a href="#">VC 2017 (VC15 x64) 14.16.27027</a> Remplacé par :
<a href="#">VC 2015-2019 (VC16 x86) 14.29.30135</a> Remplacé par :	<a href="#">VC 2015-2022 (VC16 x64) 14.29.30135</a> Remplacé par :
<a href="#">VC 2015-2022 (VC17 x86) 14.34.31931</a> MDS	<a href="#">VC 2015-2022 (VC17 x64) 14.34.31931</a> MDS

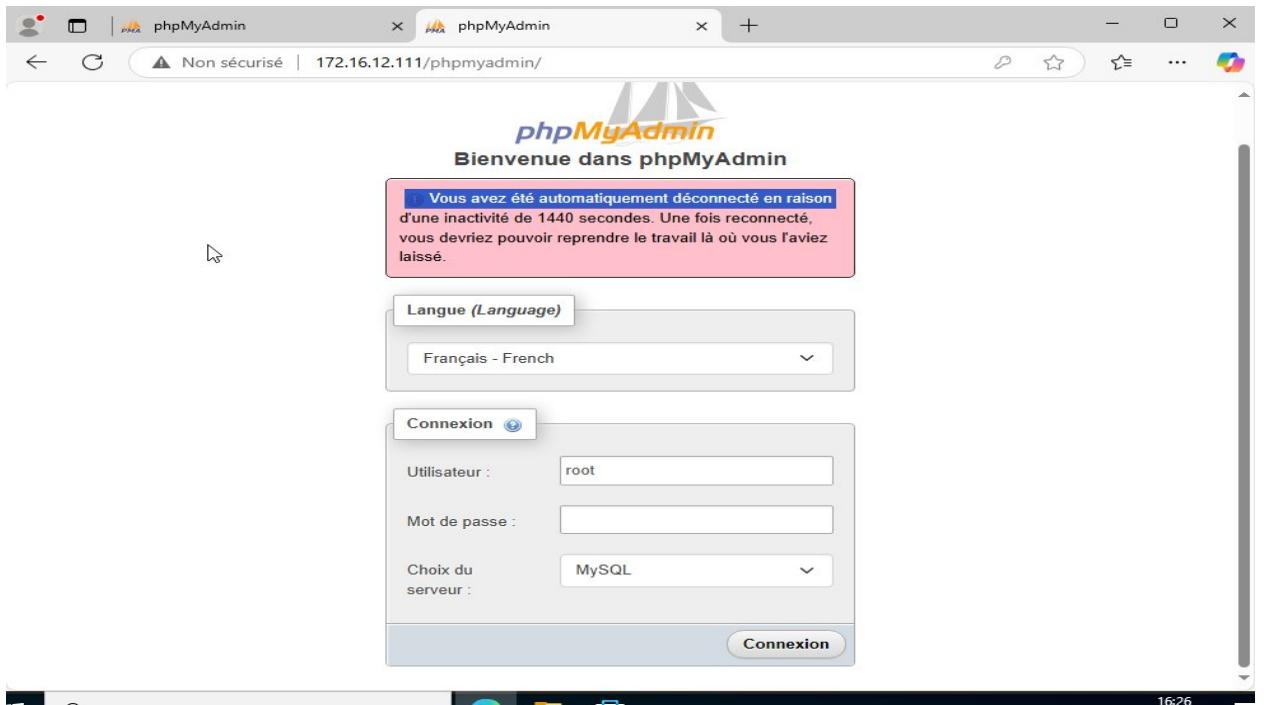
Une fois que nous sommes certain d'avoir tout les modules nécessaire on peut procéder à l'installation en tant qu'administrateur.



Ici on peut voir que le logo est passé au vert ce qui signifie que le serveur est actif et fonctionnel.

On devrait donc pouvoir se connecter à phpmyadmin depuis un poste client sans avoir de problème .

Cela signifie également qu'on a accès à tous les services comme php, apache, MySQL.



Sa fonctionne j'ai bien accès à phpmyadmin sur le poste client et peut me connecter sans rencontrer de problème après avoir modifier mon mot de passe en ( Admin1\*) dans l'onglet Compte utilisateur.

FileZilla :

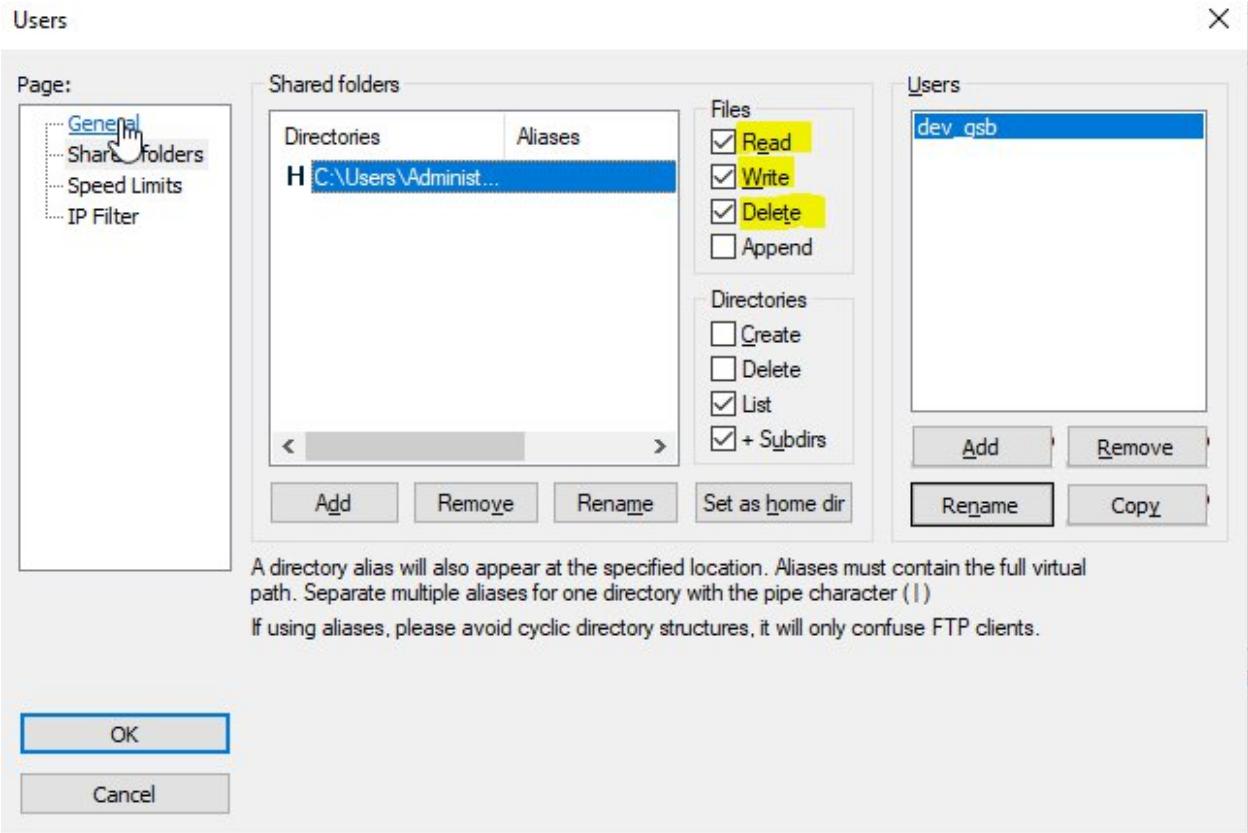
- 1) Installation de l'application ( pour permettre le transfert de fichier )
- 2) Choisir un emplacement pour l'installation

J'ai ensuite procédé à la configuration de FileZilla pour commencer j'ai ajouter un utilisateur

En cliquant sur l'onglet Add : Username dev\_gsb (exemple)

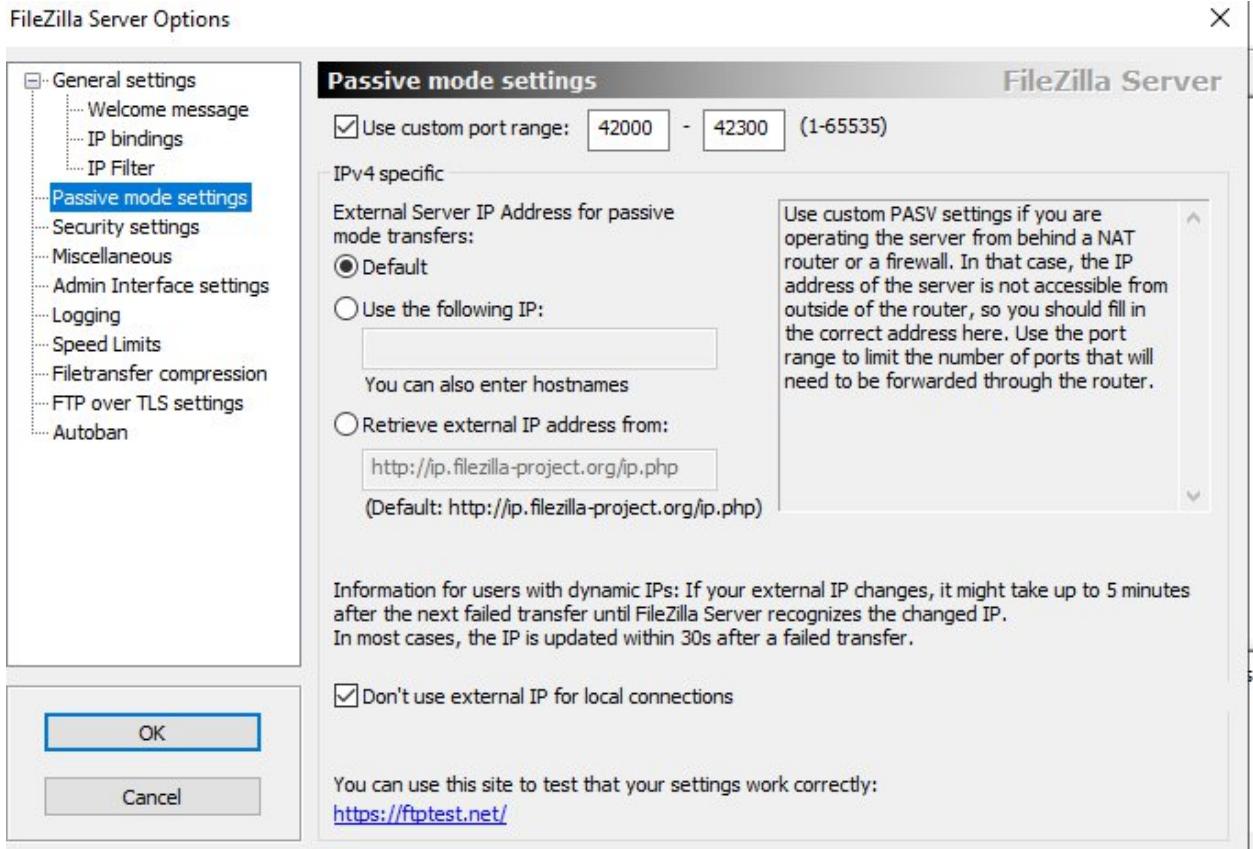
: password devGSB

Puis j'ai ajouter un dossier que les utilisateurs pourront consulter lors de leur connexion au serveur. Dans l'onglet Dossier partager en veillant à ce que les option Read, Write et Delete est bien été activé avant de cliquer sur OK.



Dans les settings j'ai ensuite activer l'option 'Use custom port range' et choisi une étendue de ports

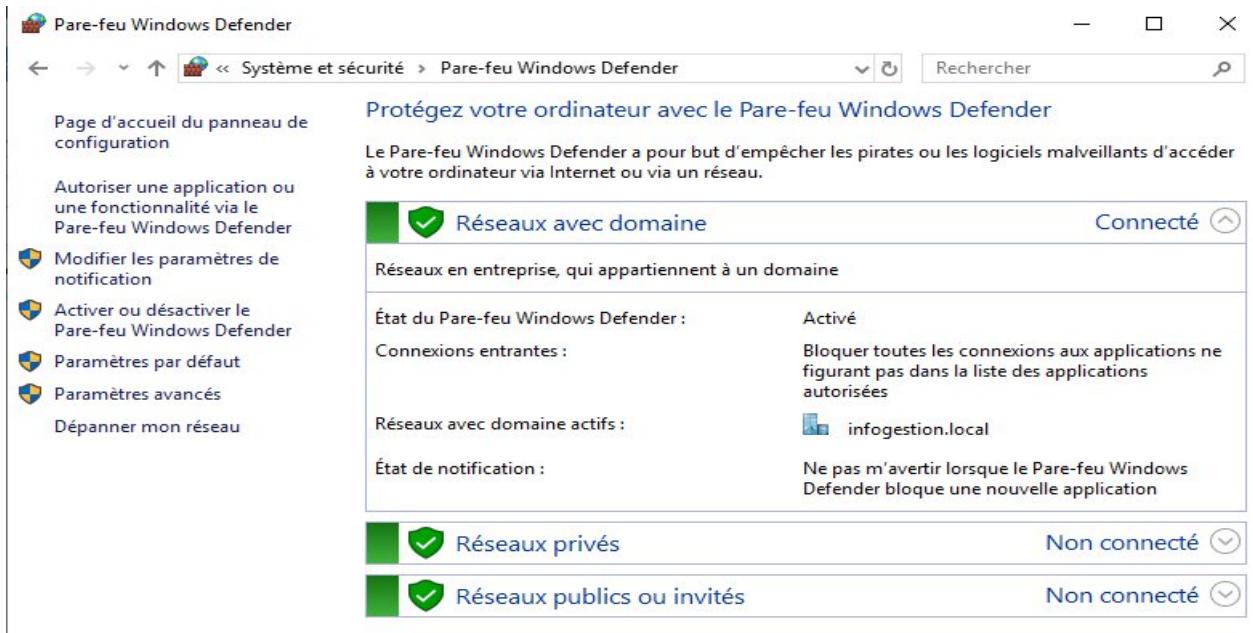
Exemple : 42000-42300.



Cette étendue devra d'ailleurs être ajoutée au pare feu Windows dans une liste d'exceptions

Voici le chemin pour accéder à la liste d'exception :

Panneau de configuration > Système et sécurité > Pare-feu Windows :



Paramètre avancés > Nouvelle règles >

J'ai ensuite choisie un port (TCP/UDP) et mis l'étendu que j'ai choisie dans 'ports locaux spécifiques'.

'FileZilla Client est le nom de la règle '

- Faire une règle entrante et sortante dans le Pare-feu en mettant les port 21, 80 et 443, 990 , dans les 2 pare feux du coté client et serveur.

## Ajout d'un utilisateur et configuration d'un dossier partagé

### Création de l'utilisateur

- Ouvrez **FileZilla Server** et accédez au menu **Édition → Utilisateurs**.
- Dans la section **Utilisateurs**, cliquez sur **Ajouter** pour créer un nouvel utilisateur.
- Si nécessaire, attribuez-lui un mot de passe via l'onglet **Général**.

### Configuration du dossier partagé

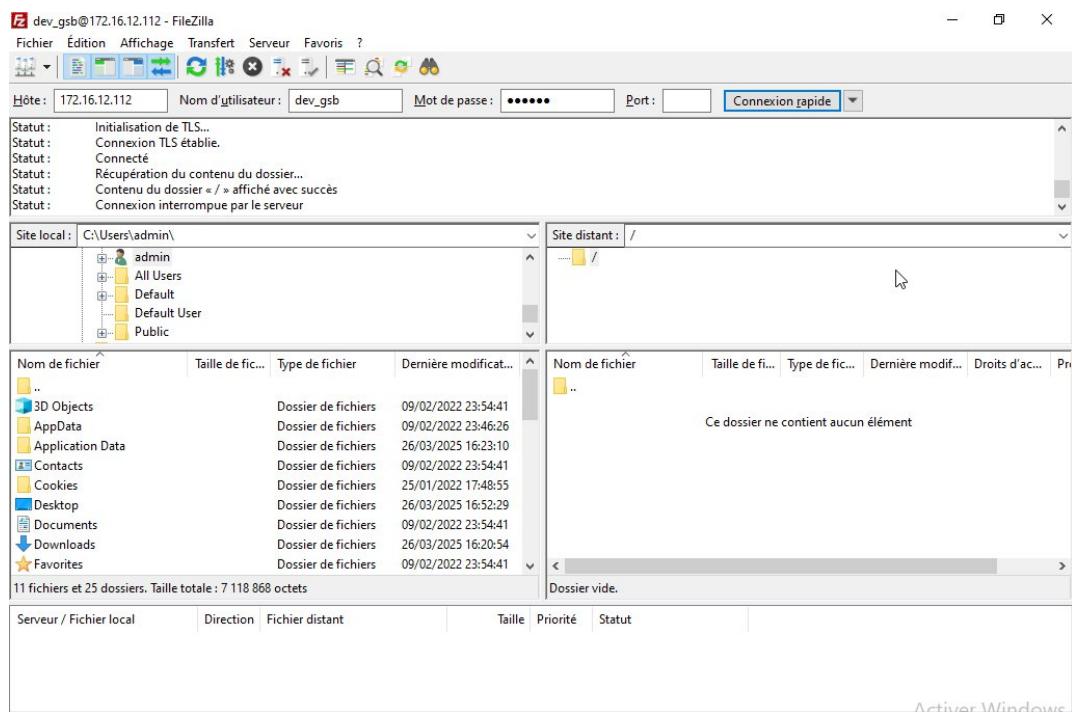
- Rendez-vous dans l'onglet **Shared Folders**.
- Cliquez sur **Ajouter** pour sélectionner le répertoire à attribuer à l'utilisateur (**C:\wamp64\www**).
- Définissez les permissions en cochant les options souhaitées.

### Accès au serveur via FileZilla Client

Après avoir créé l'utilisateur **test** et configuré le dossier partagé sur le serveur, vous pouvez établir une connexion à l'aide de **FileZilla Client** :

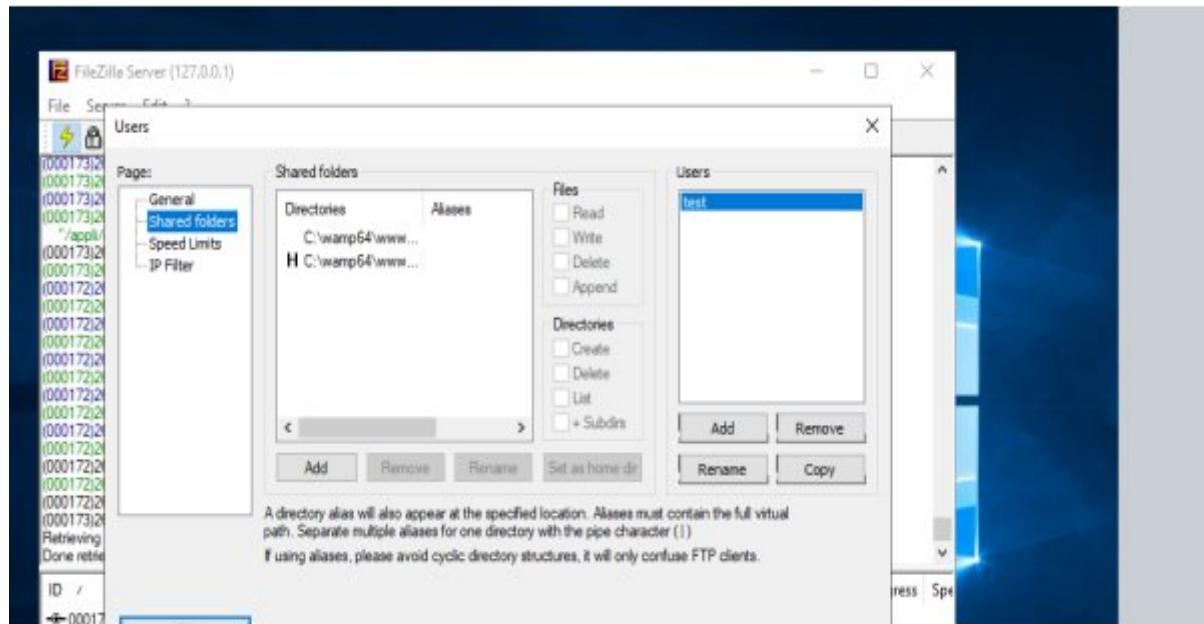
- Renseignez l'**adresse IP** du serveur (exemple : **172.16.10.113**), le **nom d'utilisateur** (**test**) et le **mot de passe associé**.
- Cliquez sur **Connexion rapide**.
- Une fois connecté, l'**explorateur de fichiers** de gauche affiche les données locales, tandis que celui de droite présente le contenu accessible sur le serveur.

Si tout est correctement configuré, l'échange de fichiers entre le client et le serveur est désormais possible.



## Déploiement de l'application

L'étape suivante consiste à créer une base de données nommée "**gsb**" puis à y importer les paramètres nécessaires à l'aide du fichier **.sql**.



# Installer une appli web :

- BD -> fichier.sql pour créer la base + lignes des tables
- Pgms.php
- "interface graphique".html

1) Copier les fichiers dans le répertoire wamp64/www/(nomdonnéauxfichier)

2) Créer la BD dans phpmyadmin pour exécuter le scrip.sql

## BIEN FAIRE ATTENTION AUX MESSAGES D'ERREURS

Pour l'installation de ce site web il faut : Mettre les dossiers dans le c:/wamp64/www/gsb

Importer dans phpmyadmin le fichier "script.sql" se trouvant dans bdd, une fois la base de données créé, il faut alors lancer dans l'url : localhost/gsb/index.php.

Grace a ce lien ont a lancé la page web du développeur.

En arrivent sur le site ont appuie sur le bouton connexions , et ont essaye de se connecter avec les identifiant suivant : (identifiant : villou // mdp : VilLou!).

**Formulaire de connexion**

Formulaire permettant de se connecter au site et d'accéder au données.



Se connecter

Identifiant

Mot de passe

Connexion

Après avoir fait cela , un message d'erreur s'affiche disant que 'root' est invalide.

Pour modifier cette erreur , il faut se rendre dans le dossier wamp64/www/gsb/modele , après cela ils faut se rendre dans le fichier bd.inc .

Dans le fichier en question faire ces modifications :

- ajouter un mot de passe(celui qui est utilisé pour se connecter a phpmyadmin)
- Changer le port qui est en 3307 en 3306.

Si vous arrivez à vous connecter ce résultat s'affichera :

The screenshot shows a user profile page with the title "Profil" at the top. Below it, a message says "Vos informations personnelles." A large black placeholder icon for a profile picture is centered. To the right, a box contains the following user details:

- Matricule: a131
- Nom: Villechalane
- Prenom: Louis
- Rue: 8 cours Lafontaine
- Code Postal: 29000
- Ville: BREST
- Date d'embauche: 11/12/1992
- Habilitation: Délégué Régional
- Secteur: Est
- Région: Basse Normandie

Vous pouvez aussi vous déconnecter, ça vous redirigera vers l'accueil du site internet.

