

Manuel d'installation

Dans ce manuel, il sera expliqué comment installer mon site en local ou sur un hébergeur.

L'hébergeur utilisé sera : Swisscenter.ch

Prérequis :

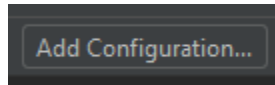
Avant de pouvoir installer le site, il vous faudra certains logiciels :

- **Visual C++** : Update 4
- **PHP.exe** : 7.3.4 (Si non disponible prenez la dernière version)
- **MySQL Workbench** : Version 8.0
- **MySQL Server** : Version 8.0
- **PHPStorm** : Version 2019
- **FileZilla** : Version 3

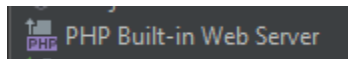
Installation en local :

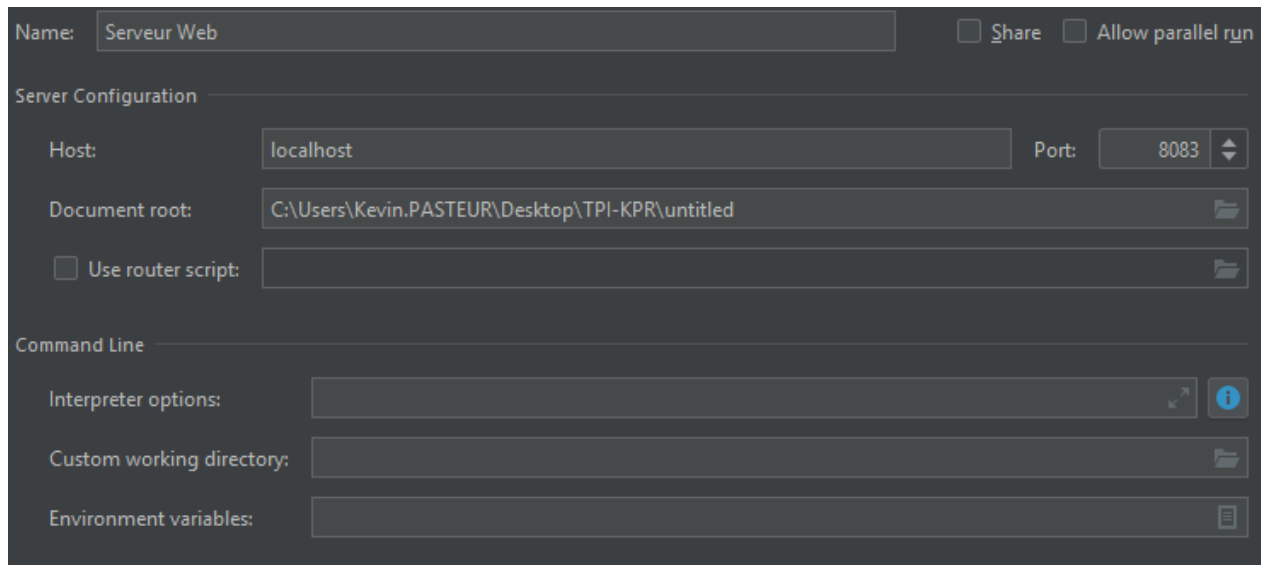
Tout d'abord lancez PHPStorm et dans « File » cliquez sur « Open » et sélectionnez le dossier « Code ».

Ensuite rendez-vous sur le menu en haut à droite de votre fenêtre et cliquez sur « Add Configuration ».



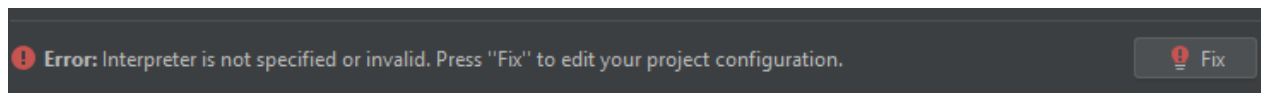
Cliquez sur le bouton « + » et ensuite choisissez « PHP Built-in Web Server ».



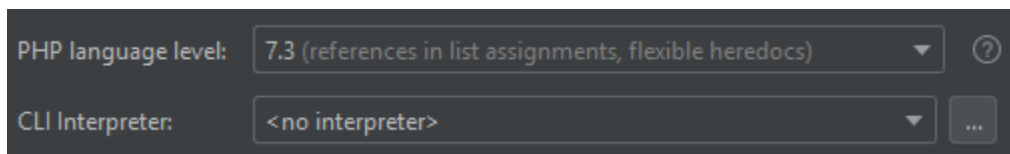


Configurez les champs :

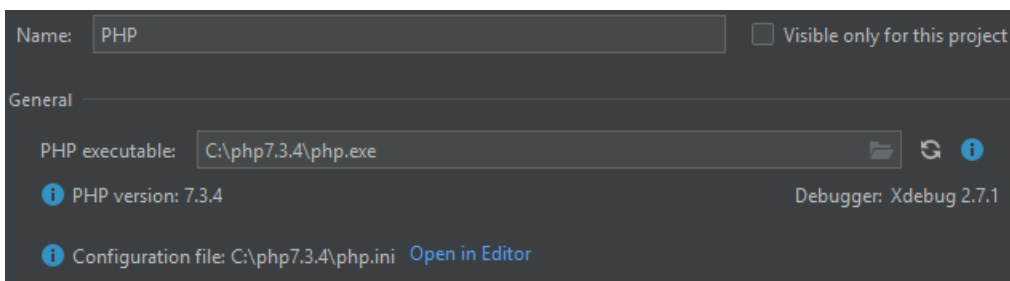
- **Name** : Choisissez le nom que vous voulez
- **Port** : Mettez un port libre
- **Document root** : Vérifiez que c'est bien le chemin du dossier



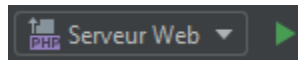
Vous aurez une erreur au bas de la page. Cliquez sur « Fix ».



Choisissez le level 7.3 et Cliquez sur « ... ».



Choisissez le chemin en fonction d'où vous avez placé votre php.exe. Validez ensuite avec OK.



Lancez ensuite votre serveur web avec la flèche verte.

Rendez-vous ensuite sur l'host que vous avez configuré. Pour moi :

Lien : **Localhost :8083**

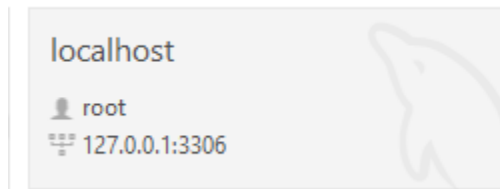
Il vous faudra maintenant installer votre base de données. Rendez-vous sur MySQL Workbench.

MySQL Connections + ↻

Arrivé sur le logiciel cliquez sur le bouton « + ».

The screenshot shows the 'Setup New Connection' dialog box in MySQL Workbench. The 'Connection Name' field is set to 'localhost'. The 'Connection Method' is set to 'Standard (TCP/IP)'. The 'Parameters' tab is selected, showing fields for 'Hostname' (127.0.0.1), 'Port' (3306), 'Username' (root), 'Password' (with 'Store in Vault ...' and 'Clear' buttons), and 'Default Schema'. To the right of these fields are descriptive labels. At the bottom, there are buttons for 'Configure Server Management...', 'Test Connection', 'Cancel', and 'OK'.

Configurez une nouvelle connexion comme ci-dessus.



Cliquez ensuite sur la nouvelle connexion qui est apparue.



Cliquez sur le bouton se trouvant en haut de la fenêtre qui correspond à cette icône.
Choisissez ensuite le fichier script SQL de votre base de données.

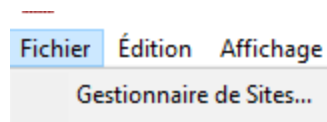


Cliquez sur le bouton qui correspond à cette icône pour lancer le script.

Votre site est prêt à être utilisé en local.

Installation en ligne :

Ouvrez Filezilla



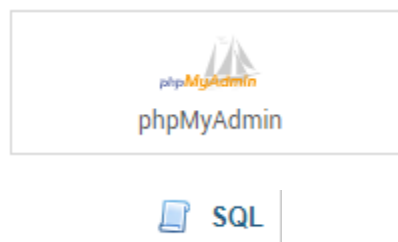
Rendez-vous sur Fichier -> Gestionnaire de Sites...

Ajoutez un nouveau site et entrez les informations qui vous ont été transmises par Swisscenter et connectez-vous.

	contenu		Dossier de ...	05.06.2019 11:5...	0755
	controleur		Dossier de ...	05.06.2019 11:5...	0755
	modele		Dossier de ...	05.06.2019 11:5...	0755
	vue		Dossier de ...	05.06.2019 11:5...	0755
	.ftpquota	11	Fichier FTP...	05.06.2019 11:5...	0600
	index.php	2 283	Fichier PHP	05.06.2019 11:5...	0644

Faites glisser les différents fichiers (Contenu, Controleur, Modele, Vue, index.php) dans la fenêtre de droite.

Rendez-vous ensuite le lien PHPMyAdmin dans Swisscenter.



Cliquez sur le bouton « SQL ».

Faites ensuite glissez le script SQL dans le champ disponible et exécutez.

Votre site sera alors fonctionnel et disponible à l'adresse qui vous a été fournis par swisscenter. Pour moi : **electrostock.mycpnv.ch**