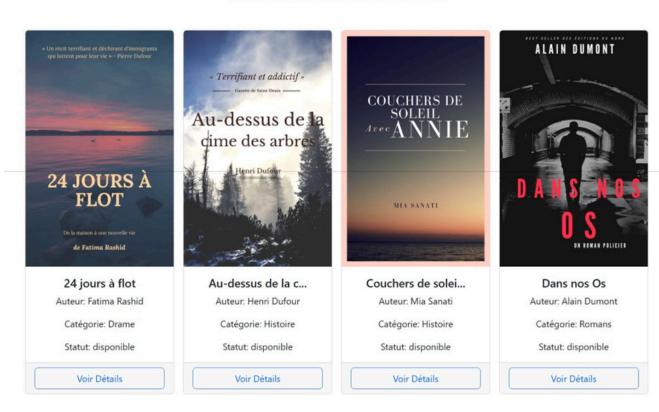
DOCUMENTATION D'INSTALLATION PPE1

BookAddict(Bibliothèque en ligne)

Decouvrez notre collection de livres

Découvrez notre sélection de livres en stock



De 01/2025 à 03/2025

Auteur: ADENLE Sadikou Hamid Adechina

Table des Matières

- 1.Installation du logiciel WampServer
- 2.Installation de Visual Studio
- 3. Importation de la base de donnée
- 4. Mise en place du Projet Book Addict

1) Installation du logiciel WampServer

La première étape consiste à télécharger WAMP. Rends toi sur le site officiel :

https://www.wampserver.com/

Puis dans l'onglet « Télécharger »

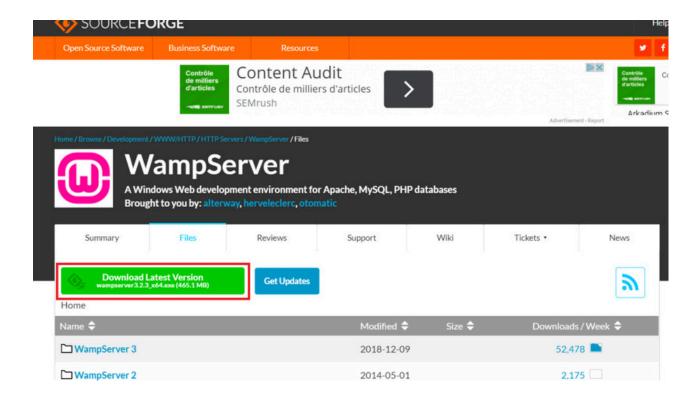


En fonction de l'architecture de ton ordinateur (32 ou 64 Bits), choisis la version qui convient.

Une pop-up devrait apparaitre, te demandant de remplir un formulaire. Tu n'as pas besoin de remplir ces informations. Clique sur « passer au téléchargement direct ».

		x évolutions de WampServer. Si vous ne le souhaitez
Prénom :	Nom :	
Société :	Email (*):	
Téléphone :	Pays:	
Fonction (*):		•

Tu seras redirigé sur le site de « Sourceforge », une plateforme de téléchargement de logiciel. Clique sur « Download Lastest Version », le gros bouton vert.

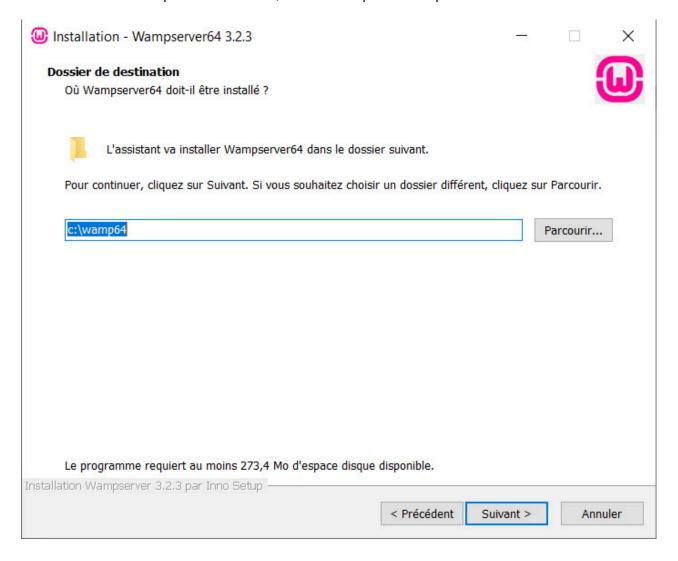


Le téléchargement devrait se faire automatiquement. Une fois téléchargé, tu n'as plus qu'à lancer l'exécutable pour installer WAMP.

Installer WAMP

Pour installer WAMP, c'est assez classique.

L'une des choses à vérifier / modifier est le chemin dans lequel tu souhaites installer WAMP. Par défaut, il te propose « C:\wamp64 », tu es libre de le changer. Si tu ne souhaites pas le modifier, laisse tel quel et clique sur « Suivant ».



A la fin de l'installation, on te demandera si tu souhaites installer d'autres version de PHP. Si tu penses travailler sur des projets avec des versions plus anciennes, tu peux cocher celles que tu souhaites installer.

Composants à installer

Quels composants de l'application souhaitez-vous installer ?

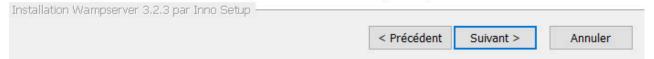


Sélectionnez les composants que vous désirez installer ; décochez les composants que vous ne désirez pas installer. Cliquez ensuite sur Suivant pour continuer l'installation.

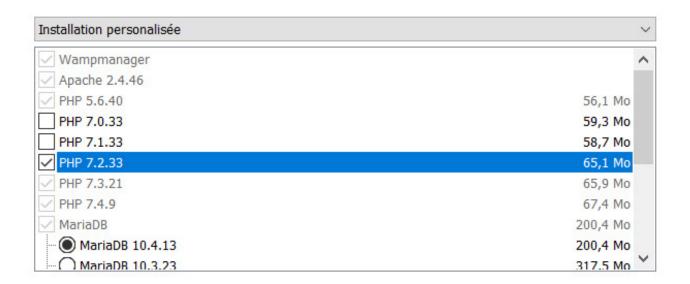
Notez que vous avez la possibilité, après cette installation, d'ajouter des "addons", c'est-à-dire d'autres versions d'Apache, PHP, MySQL et MariaDB.



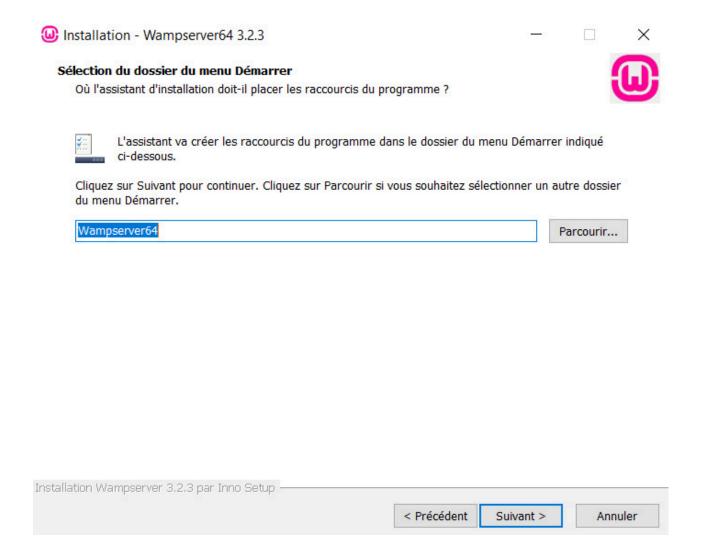
Les composants sélectionnés nécessitent au moins 1,94 Go d'espace disponible.



Par exemple, je peux vouloir installer la version 7.2.33 de PHP.



L'assistant d'installation de Windows, va créer un raccourci. Tu peux choisir l'emplacement. Pour cela clique sur « Parcourir » et choisit. Sinon laisse par défaut (c'est très bien ainsi)



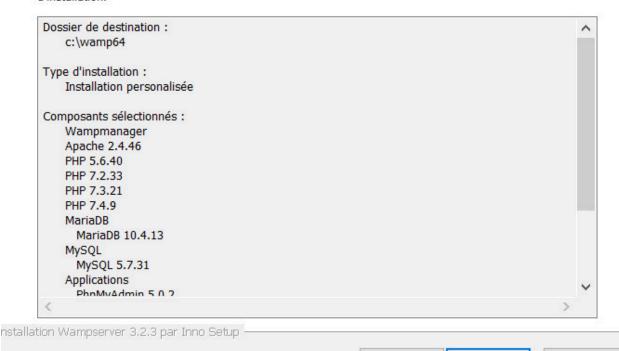
L'assistant d'installation de Windows, va créer un raccourci. Tu peux choisir l'emplacement. Pour cela clique sur « Parcourir » et choisit. Sinon laisse par défaut (c'est très bien ainsi)

Prêt à installer



L'assistant dispose à présent de toutes les informations pour installer Wampserver64 sur votre ordinateur.

Cliquez sur Installer pour procéder à l'installation ou sur Précédent pour revoir ou modifier une option d'installation.



Lors de l'installation, tu vas devoir choisir 2 choses.

La première est le navigateur par défaut que WAMP utilisera. Tu le sais, lorsque tu développes, tu as besoin d'un navigateur pour voir le résultat de ton développement, faire tes tests, etc ...

< Précédent

Installer

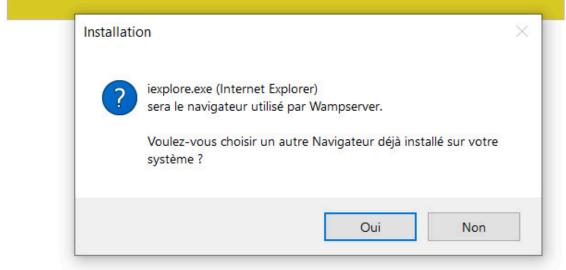
Annuler

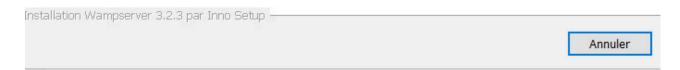
WAMP te dit qu'il va utiliser par défaut Internet Explorer. Là, pour le coup, je ne pense pas que ça soit la meilleure option. Je te conseille donc de choisir Google Chrome ou Firefox.

Au passage, j'en profite pour te dire que Firefox propose une version développeur. Elle propose plus d'outils pour les développeurs, c'est vraiment sympa. Tu peux la retrouver en <u>cliquant ici</u>.

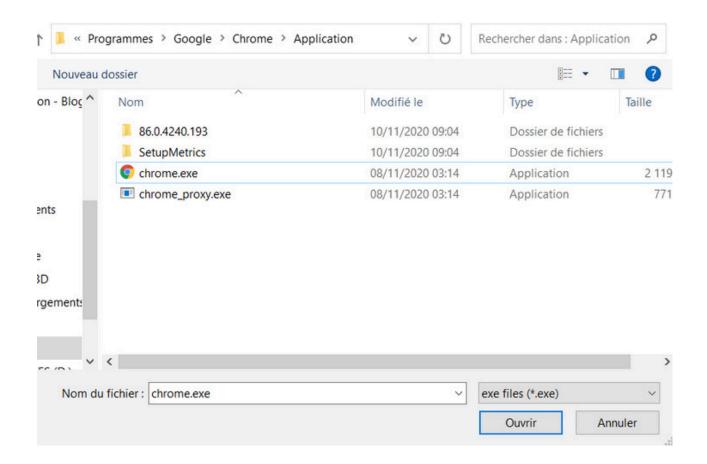
Pour choisir un autre navigateur, tu devras donc cliquer sur « Oui », puis aller chercher ton navigateur favori dans les programmes installés de ton ordinateur.





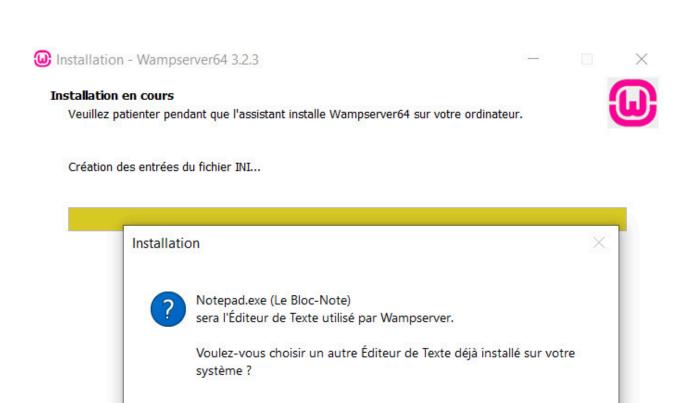


Par exemple, si tu souhaites mettre Google Chrome, rends-toi dans le dossier dans lequel se trouve l'application et choisi « chrome.exe ».



Tu devras ensuite choisir l'éditeur de code que tu souhaites utiliser pour éditer les fichiers de configurations. Ne t'en fait pas, ce n'est pas l'éditeur que tu utiliseras pour coder. WAMP a différents fichiers de configuration et pour les configurer, il ouvrira un éditeur de code (texte).

Par défaut, il utilise le bloc-note de Windows. Ça peut faire l'affaire, mais si tu as Notepad++ ou SublimeText, tu peux les mettre. Ça sera plus facile pour rechercher du texte, pour la coloration syntaxique etc, ...

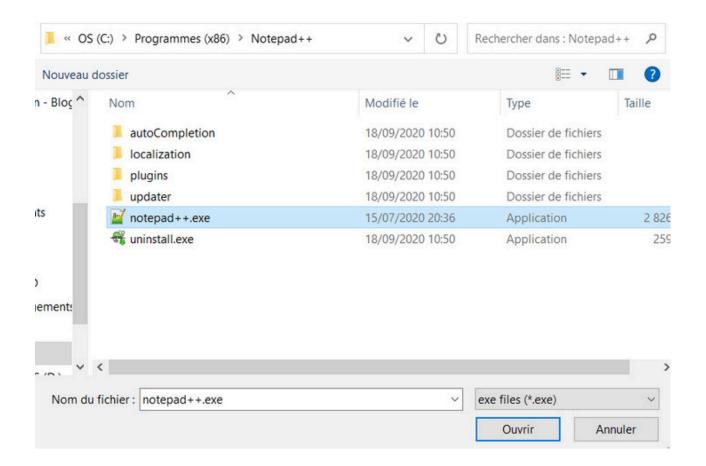




Oui

Non

Il faut donc faire la même chose que pour le navigateur, aller dans le dossier d'installation de Notepad++ (ou autre) et choisir l'exécutable.



Tu n'as plus qu'à finaliser l'installation.

Une fois que tu as fini d'installer WAMP, c'est le moment de s'assurer que tout fonctionne correctement.

Est-ce que ça marche bien ?

Un icone WAMP a dû apparaitre sur ton bureau. Si ce n'est pas le cas, tu peux le retrouver via le moteur de recherche de Windows (touche Windows + écrire « WAMP ») ou en allant le chercher dans le dossier dans lequel tu l'as installé précédemment.

Dans mon cas « C:\wamp64\wampmanager.exe »

Tu devrais aussi voir apparaître l'icône de WAMP dans ta barre de taches (en bas à droite). En quelques secondes, il devrait passer de rouge (éteint) à vert (allumé) en passant par l'orange.



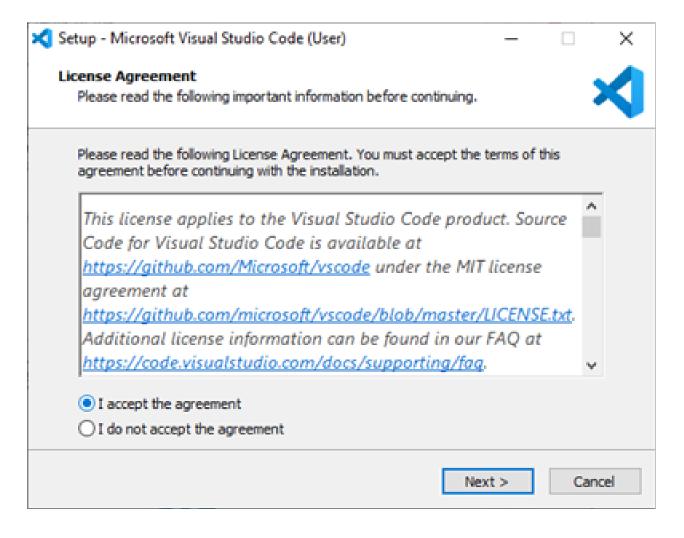
WAMP fonctionne avec des services. Apache, PHP, MySQL sont des services. Ils doivent tous être allumés et fonctionnels pour que l'icône passe au vert.

2) Installation de Visual Studio Code (Éditeur de code)

Étape 1: Allez à la page de Microsoft Visual Studio Code sur Academic Software et cliquez sur le bouton 'Télécharger Visual Studio Code' pour télécharger le logiciel.

Étape 2 : Ouvrez le fichier d'installation .exe dans votre dossier Téléchargements.

Étape 3 : Lisez et acceptez le contrat de licence et cliquez sur Next.



Laissez vous guidez par le processus d'installation (Cliquer Next jusqu'à la fin et Install pour installer le logiciel)

Étape 5: Le logiciel est installé et prêt à l'emploi. Cliquez sur Finish pour

finaliser l'installation et lancer le logiciel.

Completing the Visual Studio Code Setup Wizard

Setup has finished installing Visual Studio Code on your computer. The application may be launched by selecting the installed icons.

Click Finish to exit Setup.

| Jaunch Visual Studio Code

3) Importation de la base de donnée

Saisissez ce lien dans votre navigateur : http://localhost/phpmyadmin/ Vous allez tomber sur phpMyAdmin. Connecter vous avec les identifiants ci dessous :

Einish





Cliquez sur l'onglet « Importer ». 1.Cliquez sur le bouton « Afficher » de la section « Fichier à importer » (m2l.sql)

Exécuter

- 2. Votre navigateur vous invitera à repérer sur votre ordinateur le fichier de la base de données.
- 3.Une fois le fichier repéré et sélectionné, le champ « Emplacement du fichier texte » (Location of the text file) affichera le chemin du fichier de la base de données. Cliquez sur le bouton « Exécuter ».

4) Mise en place du projet et Modalité d'accès

<u>Étape 1</u>:Décompresser le fichier zip **bibliotheque**

<u>Étape 2 :</u> Copier le dossier bibliothèque dans le dossier dossier WWW(Chemins d'accès : WWW(Chemins d'accès :Disque C > Wamps64 > WWW)

<u>Étape 3 :</u> Saisissez ce lien dans votre navigateur pour accéder au site de la M2L : http://localhost/bibliotheque/

<u>Étape 4:</u> Pour vous connectez en tant que admin voici les informations nécessaires:

Email :admin@gmail.com Mot de passe : Admin1234\$

Pour avoir accès au code mis à jour veuillez cliquez sur le lien GitHub ci dessous:

https://github.com/hamid-sdk/BookAddict