

<http://dutailly.net/travailler-en-local>



Travailler en local

- Spip et al -

Date de mise en ligne : jeudi 6 septembre 2012

Date de parution : 6 septembre 2012

**Tutoriels et logiciels libres Licence Creative Commons Attribution - Partage
dans les Mêmes Conditions 4.0 International**

Non, il ne s'agit pas travailler à l'intérieur, mais de peaufiner un site internet dynamique sur son ordinateur sans passer par un hébergeur.

L'idée

Vous avez un site internet existant sur lequel vous voulez faire des travaux significatifs comme par exemple changer radicalement la version du CMS [1] ou encore la mise en forme et, évidemment, vous avez envie de faire vos petites expériences tranquillement dans votre coin sans que personne ne le remarque et ne voit vos bourdes.

Le problème

Mais voilà, d'abord vous n'êtes pas sûr de savoir comment faire, d'une part, et en plus quand vous avez vaguement essayé d'importer votre base en passant par phpMyAdmin, il vous a envoyé un message d'erreur parce que la base de données est trop importante et vous renvoie vers [une page d'aide en anglais](http://www.phpmyadmin.net/documentation/#linked-tables) [http://www.phpmyadmin.net/documentation/#linked-tables], autant dire en chinois pour vos moyens linguistiques et informatiques actuels [2].

Pas de panique, la solution figure ci-dessous, enfin si vous travaillez sur PC. Mais elle doit être similaire pour les autres systèmes.

Rappel : sauvegarder une base de données en ligne

Rendez-vous, via votre navigateur, sur le panneau de gestion de votre hébergeur (le CPanel en ce qui concerne mon [hébergement](http://www.pierre-kuhn.org/) [http://www.pierre-kuhn.org/]). Il devrait y avoir un outil du genre « assistant de sauvegarde », cliquer dessus et choisir la base de données à sauvegarder, chez moi cela se fait en trois écrans et je la récupère automatiquement sur mon ordinateur personnel.



Cpanel sauvegarde Les deux premières étapes de la sauvegarde sur le Cpanel.

Je suggère très nettement de cocher, si elle est prévue, l'option « Fichier compressé ».

Modification de la configuration de Wamp

Si votre base de données est trop importante, donc si elle pèse plus des 2 Mo acceptés dans la configuration de base de Wamp, vous ne pourrez pas l'importer en local. Généralement, d'après la [documentation](http://www.phpmyadmin.net/documentation) [http://www.phpmyadmin.net/documentation], et d'après mon expérience personnelle [3] il suffit de changer un paramètre dans le fichier **php.ini** du dossier **bin** du serveur Apache.

Si vous avez la dernière version de [Wamp](http://www.wampserver.com/) [http://www.wampserver.com/], ce que je conseille d'ailleurs, vous avez probablement deux versions d'Apache :



Le dossier Apache dans Wamp

Le fichier **php.ini** existe dans chacune des versions, dans le dossier **bin**. L'adresse est soit : [4]

```
c:\wamp\bin\apache\apache2.2.17\bin
```

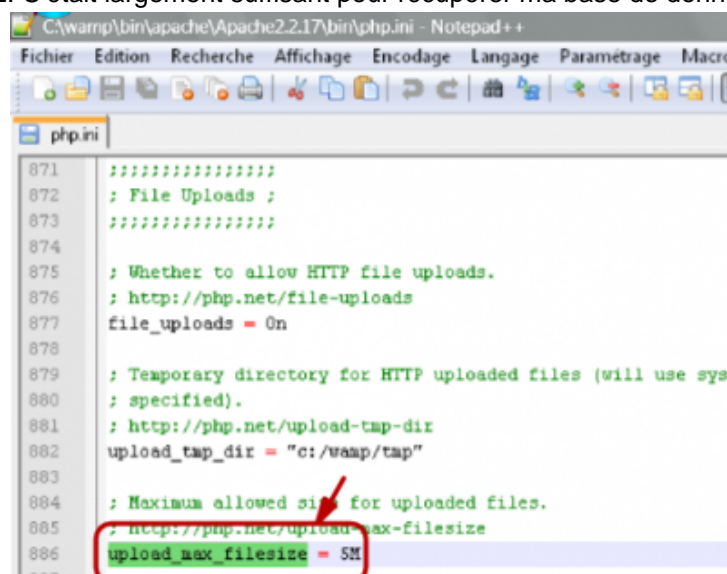
soit :

```
c:\wamp\bin\apache\apache2.2.22\bin
```

Ouvrir ce fichier **php.ini** avec [un éditeur de texte](#). La valeur à changer est : `upload_max_filesize`.

Utiliser les fonctions de recherche de l'éditeur de texte pour y arriver plus vite.

Ici, j'ai mis 5 à la place du 2. C'était largement suffisant pour récupérer ma base de données compressée.



Modification de la taille des fichiers à importer Apache, correction du champ `upload_max_filesize`. Ne modifier que le chiffre, rien d'autre.

Import de la base de données

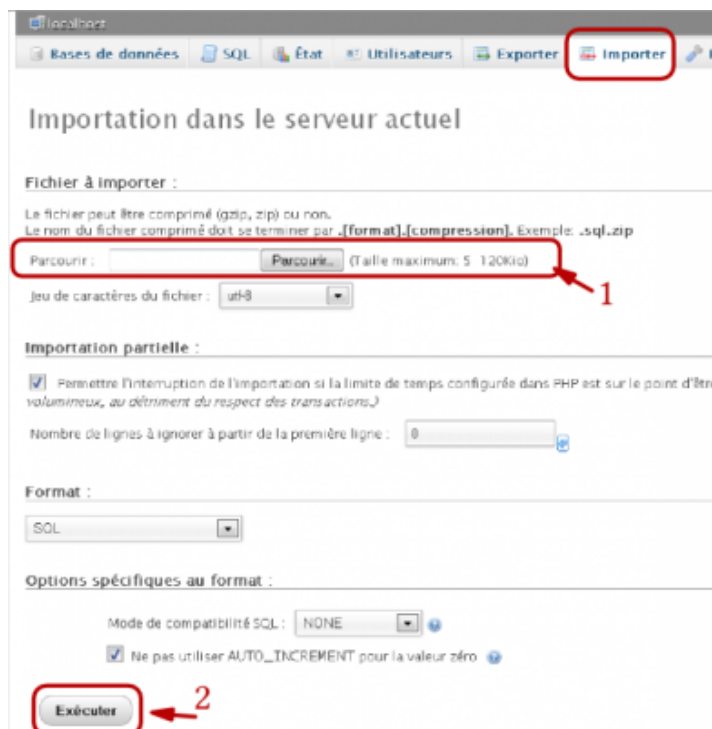
C'est presque fini.

Maintenant il faut ouvrir phpMyAdmin. Cliquer sur l'icône de Wamp (que vous avez, bien entendu, démarré) dans la barre des tâches, puis sur phpMyAdmin.



Ouvrir phpMyAdmin via Wamp Cliquer sur l'icône de Wamp pour accéder à ce menu.

Sélectionner une base vide, ou en créer une, cliquer sur l'onglet **Importer**, puis sur **Parcourir** pour indiquer le fichier qui doit être récupéré et sur **Exécuter**.



Importer une bdd dans phpMyAdmin Import de la base.

Voilà, c'est fini, bravo !

NB : si cette manoeuvre ne fonctionne pas, il faudra vous atteler à la [documentation officielle de phpMyAdmin](http://www.phpmyadmin.net/documentation/#linked-tables) [http://www.phpmyadmin.net/documentation/#linked-tables], désolée.

[1] Imaginons que vous désirez passer de [Spip 2](http://files.spip.org/spip/archives/) [http://files.spip.org/spip/archives/] à [Spip 3](http://www.spip.net/) [http://www.spip.net/].

[2] Je suis passée par là...

[3] Ce qui, j'en conviens, ne fait pas un échantillon valable pour une étude scientifique.

[4] Je pars du principe que vous avez installé Wamp sur votre C :.