

Sage, la mise en ligne

Pour mettre votre site en ligne, vous devez mettre à jour votre **base de données** et votre **serveur avec vos fichiers**.

Copie de la base de données

Pour copier correctement la base de données sur votre nouveau serveur, il faut d'abord remplacer quelques données. Pour cela, nous allons utiliser un plugin WordPress : **WP Migrate DB**. Ce plugin vous permettra de remplacer dans votre base de données l'adresse « locale » du site web par celle de production (par exemple, wordpress.localhost par monsite.fr) et de générer un fichier SQL prêt à être importé sur votre serveur.

Il y a plusieurs méthodes pour faire ça. Personnellement, je trouve que l'utilisation de ce plugin est assez simple et efficace.

La marche à suivre est la suivante :

1. Installez le plugin **WP Migrate DB** (Extensions → Ajouter) puis activez-le.
2. Accédez à l'extension depuis Outils > Migrate DB
3. Vérifiez que la première case (« Export file ») est cochée : on ne veut pas qu'il trouve et remplace dans notre propre base de données, mais qu'il génère un nouveau fichier
4. Sous "Find" :
 - **À gauche**, vous trouverez sur la première ligne l'adresse de votre site pré-remplie ; sur la deuxième ligne, il y aura le chemin vers votre répertoire WordPress en local.
 - **À droite**, sur les deux lignes, il faudra saisir votre **nouvelle URL**. Si vous passez par votre hébergement MMI Agences, votre adresse doit ressembler à cela : `//mmi.univ-smb.fr/~monLogin`. Sinon, vous pouvez rentrer votre propre nom de domaine (`//monsite.com`)
 - **Afin de garder une cohérence entre les URLs à gauche et à droite, n'ajoutez pas de caractères avant '//' (http: ou https:) ni un '/' à la fin de l'URL.**
 - Si vous avez hébergé vos fichiers WordPress dans un **sous-dossier** de /www sur le serveur de MMI Agences (ou sur votre propre serveur), ajoutez « /le-sous-dossier » à la fin des URL saisies à droite (par exemple, `//mmi.univ-smb.fr/~monLogin/monDossier`)
5. Vous pouvez sauvegarder vos configurations pour des futurs exports en cochant la case "Save Migration Profile" et en le nommant pour le retrouver plus tard
6. Lorsque vous avez rempli les deux lignes correctement et sauvegardé votre profil (optionnel), cliquez sur "**Export & Save**", et sauvegardez le fichier généré.
 - Vous n'avez pas besoin de le dézipper.
 - **Ce fichier contient l'ensemble des données que vous avez renseignées sur votre WordPress depuis l'interface d'administration.**

7. L'étape suivante consiste à vous connecter sur l'interface PhpMyAdmin du serveur où vous allez héberger votre site et d'importer le fichier généré lors de l'étape précédente.

Fichiers à copier sur votre FTP

Sur le nouveau serveur, vous devez déposer :

- Tous les fichiers de base de WordPress (tous les **wp-xxx.php** à la racine + **/wp-admin** + **/wp-include**)
- Du dossier **wp-content** : tout sauf le dossier **/themes** (on va le copier partiellement)
- Du dossier **/themes/votre-theme** :
 - **/app**
 - **/config**
 - **/dist** (avec les fichiers générés par un *yarn build:production*)
 - Du dossier **/resources** : tous les fichiers à la racine + le dossier **/views**
 - **/vendor**

Si vous voulez mettre à jour votre site après une modification, la plupart du temps il suffit de faire *yarn build:production* et de renvoyer les fichiers qui sont dans **/dist** et dans **/resources/views** (et éventuellement dans **/app** si vous avez fait des modifications dans les *contrôleurs*).

 N'oubliez pas de mettre à jour le fichier **wp-config.php** situé à la racine de votre répertoire

WordPress (**seulement le fichier en production**, pas le fichier en local) avec les informations de connexion de votre nouvelle base de données.