

administrateurs (basique) Cette page explique comment télécharger et installer PmWiki 2.1. Voici une liste des pages associées :

- [Besoins système](#) - Besoins système pour installer PmWiki.
- [Mise à jour](#) - Comment mettre à jour une installation existante.
- [Fermes Wiki](#) - Faire fonctionner plusieurs Wiki à partir d'une même installation.
- [ChangeLog](#) - Nouvelles fonctions et correction d'erreurs disponibles (en anglais).

Des améliorations à ces instructions seraient grandement appréciées. En cas de problèmes, retourner l'information (en anglais) sur la [liste de diffusion](#) ou sur le [système de suivi d'erreur](#).

1. Télécharger

Téléchargez la dernière version de PmWiki depuis <http://www.pmichaud.com/pub/pmwiki> ou directement la version [zip archive](#) ou [tgz tarball](#).

2. Décompresser

Décompressez l'archive. Un répertoire `pmwiki-x.y.z` contenant le logiciel PmWiki sera créé. Ce répertoire contient les fichiers suivants:

```
README.txt Un court fichier d'introduction local/ Répertoire des fichiers de
configuration locale pmwiki.php Code principal de PmWiki pub/ Répertoire des
fichiers à accès public css/ Répertoire des fichiers .css génériques skins/
Répertoire des Thèmes sample-config.php Un exemple de fichier de configuration
scripts/ Scripts étendant les fonctionnalités de PmWiki wikilib.d/ Répertoire
des pages par défaut de PmWiki cookbook/ Répertoire des compléments de
configuration
```

Ces fichiers doivent être situés dans un endroit accessible par le serveur web (par exemple dans un répertoire du genre `public_html`). Peu importe comment les fichiers sont installés dans ce répertoire -- Directement par une commande système ou via un transfert FTP.

Note : c'est probablement une bonne idée de renommer le répertoire `pmwiki-x.y.z` en `pmwiki`.

3. Créer les répertoires

La plupart du temps, PmWiki fait cela pour vous. Ouvrez le fichier `pmwiki.php` sur le serveur Internet avec un navigateur (ne l'ouvrez pas directement depuis le fichier local ou via un lien `file:///... URL`). PmWiki fera alors une analyse de la configuration de votre système et cherchera à créer le répertoire `wiki.d/`, en vous donnant des instructions pour cela. Ce répertoire contiendra les pages qui seront créées sur votre site. Couramment il y a deux manières de procéder :

3a. Vous pouvez créer le répertoire manuellement, et ensuite lui donner tous les droits d'écriture (c.a.d. 777 ou rwxrwxrwx, sous Unix par "chmod 777 wiki.d")

3b. Sur d'autres systèmes vous pouvez laisser PmWiki créer le répertoire en changeant **provisoirement** les droits du répertoire principal en 2777. Sous Unix cela se fait en allant sur le répertoire contenant le fichier *pmwiki.php* et en faisant "chmod 2777 ." (noter le point à la fin). La commande *chmod* fonctionne aussi dans nombre de programme FTP. Créer le répertoire de cette manière (1) rendra le répertoire accessible en écriture au serveur web qui pourra alors créer le répertoire dont il a besoin pour stocker les fichiers wiki, et (2) préservera la propriété de groupe du répertoire, permettant au compte "installateur" de manipuler les fichiers ainsi créés et (3) augmentera la difficulté pour d'autres comptes du serveur d'accéder aux fichiers du répertoire *wiki.d/* (pour une question de sécurité).

Après avoir établi les droits du répertoire, essayer d'accéder à nouveau au fichier *pmwiki.php*. Si tout va bien, le répertoire *wiki.d/* sera créé et vous pourrez accéder à la page par défaut. Si tout fonctionne, rétablir les priorités du répertoire contenant *pmwiki.php* (normalement 755), et vérifier à nouveau que tout fonctionne.

4. Initialiser

Consultez la section [Configuration Initiale](#) pour commencer la personnalisation de votre installation PmWiki. Lisez attentivement également les [Notes de versions](#) pour avoir des informations supplémentaires.

5. Etablir la version Française

Si vous souhaitez utiliser une version de PmWiki dans une autre langue que l'anglais, téléchargez le module de langue archivé au format zip ([i18n.zip](#)) ou au format gzip ([i18n.tgz](#)) depuis <http://www.pmwiki.org/pub/pmwiki/>. Ensuite copiez les fichiers de votre version nationale dans le répertoire *wikilib.d/* comme décrit plus haut.

Il y a deux répertoires comprimés dans les archives 'i18n', *scripts* et *wikilib.d*. Copiez les fichiers dans leurs répertoires respectifs de votre installation. Par exemple, pour une localisation en Français, PmWikiFr.* and PmWiki.* doivent être contenus dans le **même** répertoire.

Ensuite, validez la localisation en ajoutant une instruction au fichier local/config.php pour charger la page de traduction. Par exemple, `XLPage('fr', 'PmWikiFr.XLPage');` charge la page de langue du Français PmWikiFr.XLPage.

En savoir plus avec [Internationalisation](#) et l'exemple de [fichier de configuration](#).

Notes

- La distribution de PmWiki ne comprend volontairement pas de fichier *index.php*. Résistez à la tentation de renommer *pmwiki.php* en *index.php* parce que si vous renommez le fichier il ne sera pas modifié lors d'une mise à jour. A la place, ajoutez un script *index.php* qui comportera une seule ligne (**sans** la balise de cloture " ?>"):

```
<?php include('pmwiki.php');
```

- Si vous utilisez la commande Unix *tar* pour décompresser l'archive lors de l'étape 2 ci-dessus, assurez vous que les fichiers sont créés avec des droits d'accès suffisants pour permettre l'accès du serveur

Internet. Normalement vous pouvez le faire en tapant `umask 002` sur la ligne de commande avant de décompacter l'archive tar.

- Sur une installation système Windows, il faut aller voir la page [Cookbook:SimultaneousEdits](#) (en anglais) pour valider les [Editions simultanées](#) sur ce système.
- On trouve des compléments d'informations (en anglais) à la page [Troubleshooting](#).

<< [Besoins système](#) | [Index doc admin](#) | [Configuration Initiale](#) >>