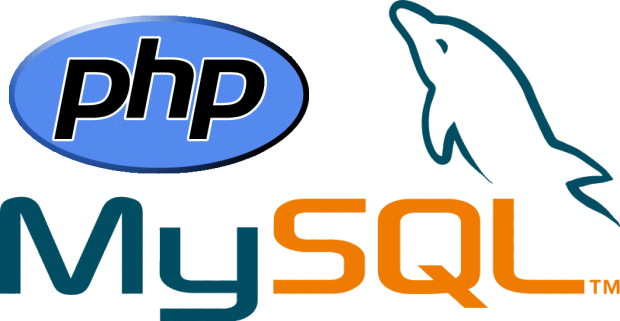


**MANUEL DE DÉPLOIEMENT – HARVEY 1.0**

**Plan d’installation / déploiement**

* 1 - Versions Requises
* 2 - Mise en place des fichiers (upload)
* 3 - Mise en place de la base de données Mysql
* 4 - Redirections sur code
* 5 – Mail

**1 – Versions Requises**



Ce premier point traite des versions php/mysql utilisées pour la conception du site web. Les caractéristiques sont les suivantes :

***Serveur de base de données***

Serveur : MySQL (127.0.0.1 via TCP/IP)

Type de serveur : MySQL

Version du serveur : 5.7.19 - MySQL Community Server (GPL)

Version du protocole : 10

Utilisateur : root

Mot de passe : *aucun*

Jeu de caractères du serveur : UTF-8 Unicode (utf8)

***Serveur Web et PHP***

Apache/2.4.27 (Win32) PHP/5.6.31

Version du client de base de données : libmysql - mysqlnd 5.0.11-dev - 20120503 - $Id: 76b08b24596e12d4553bd41fc93cccd5bac2fe7a $

Version de PHP : 5.6.31

***PhpMyAdmin :*** Version : 4.7.4

*Le site a été testé et fonctionne sur les navigateurs suivants : Chrome, Mozilla Firefox et Opera. Pour info, le site a été développé en local sous* ***WAMP 3.1.0*** *sous Windows**et* ***MAMP 4.2*** *sous Mac OS.*

**2 – Mise en place des fichiers du dossier upload**

Pour une mise en ligne sur un serveur / hébergement, créer un compte FTP pour pouvoir transférer les dossiers de fichiers sur le répertoire FTP (port 21). Uploader tous les fichiers du dossier « upload » sur votre serveur web. Aucun CHMOD ou autre opération particulière n’est requise.

**3 – Mise en place de la base de données Mysql**

Il est maintenant temps d’aborder une partie importante, celle de la base de données. Créer une base de données nommée « site\_app ». Il est possible de choisir un autre nom mais il sera nécessaire de remplacer celui-ci dans les fichiers model.php de votre répertoire FTP. Pour ce faire, éditer les fichiers model.php (côté admin/customer) à la ligne 8 ($db = new PDO….) et remplacer « site\_app » par le nom désiré.

L’utilisateur par défaut est « root » et n’a pas de mot de passe. Dans le cas d’un hébergement en ligne, il faudra cependant créer un nouvel utilisateur pour se connecter à la base de données et spécifier un mot de passe pour celui-ci. Modifier ensuite la même ligne que celle mentionnée ci-dessous, tel que :

PDO('mysql:host=localhost;dbname=Votrenomdebdd;charset=utf8', 'utilisateur', 'mot de passe')

Importer ensuite le fichier dump .sql fourni pour avoir votre base de données prête.

**4 – Redirections et changements à faire sur le code**

=> Le site est livré avec des modèles ou données d’exemple, lesquels doivent être modifiés par vos soins en fonction de vos besoins. Une première redirection ajax nécessaire au fonctionnement de la partie « Fiche client » côté admin doit être effectuée. Pour ce faire, éditer le fichier suivant : js/customer\_profile\_selection\_bis\_view.js

Tout en bas (ligne 308), modifier la ligne en fonction de votre répertoire FTP, par exemple :

ajaxGet("http://localhost/controler/admin/requete.php", testPhp);

=> Il est également important de modifier les images présentes sur le slider (carousel) de la page d’accueil de connexion. Vous aurez la possibilité de modifier les images et les liens redirigeant l’utilisateur sur votre catalogue de capteurs pour de plus amples informations. Pour modifier une image et son lien, editer le fichier view/ authentication\_view.php. A la ligne 28, modifier « design/picture/montre\_2.jpg » par le chemin de votre image, et pour le lien, remplacer le # présent sur la même ligne par votre url.

**4 – Mail**

La fonction php mail() est sollicitée auprès de la messagerie pour contacter le support client. En effet, l’utilisateur sera invité à renseigner son objet et contenu du message. C’est lorsqu’il clique sur le bouton « envoyer » que la fonction mail est appelée. Les fonctions mail() php étant automatiquement prises en charges par les plupart des hébergeurs, il faudra seulement procéder à la modification de l’adresse du destinataire (support). Pour ce faire, se rendre dans le répertoire controler/customer puis éditer le fichier controler.php. A la ligne 114, remplacer le contenu de la vartiable $destinataire par votre email : $destinataire = 'support@site.com';

Vous recevrez ensuite un mail avec l’objet du message, son contenu et l’adresse mail du client (variable de session mail) afin de pouvoir l’identifier plus facilement.