

Notice d'installation - Projet Angular

Introduction

Ce projet a été réalisé dans le cadre du module MET02 – Systèmes d'information et Web au CNAM. Nous avons pour objectif de répondre au cahier des charges ci-dessous :

Développer une **boutique virtuelle**, les fonctionnalités attendues sont :

- La page d'accueil
- La gestion du compte client
- Le catalogue
- La recherche
- Le panier / Le paiement

Les **technologies et les langages à utiliser** sont :

- Front : Angular
- Back : PHP / COMPOSER / DOCTRINE / SLIM

Environnement de développement

Plateforme : Windows 10 Home

Logiciels nécessaires :

- *Xampp* : (Installation : <https://www.apachefriends.org/fr/download.html>)
- *NodeJS* : (Installation : <https://nodejs.org/en/download/>)
- *Postman* : (Installation : <https://www.getpostman.com/downloads/>)
- *Visual Studio Code*
- *Chrome* ou *Mozilla*

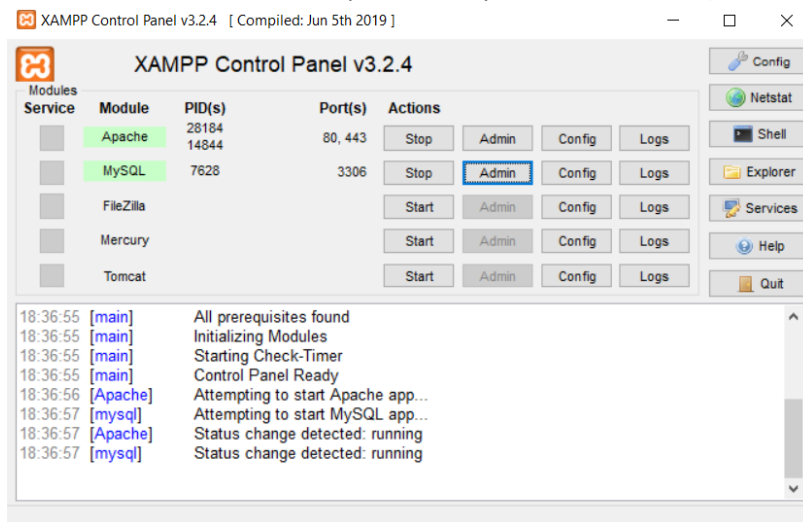
Prérequis

Installation de Xampp (Apache et MySQL), de NodeJS et d'un navigateur, tel que Mozilla.

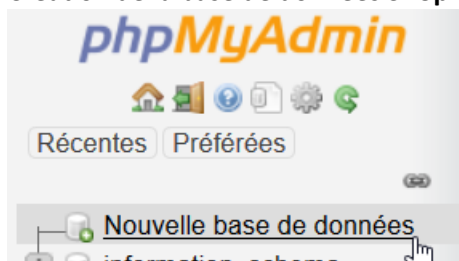
Déploiement du projet

Ce projet n'a pas d'environnement de production, il est fonctionnel en localhost.

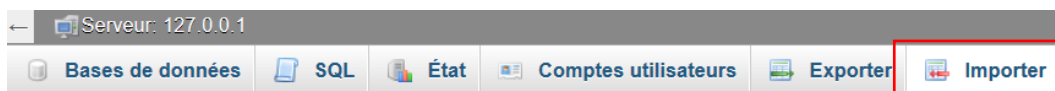
1. Téléchargement du back-end et front-end à partir de GitHub :
`git clone https://github.com/Carole67/Bijoux-Shop-Bis.git`
2. Copie du répertoire du back-end dans le répertoire « htdocs » localisé dans le dossier d'installation de XAMPP
3. Mise en route des services Apache et MySQL dans XAMPP (en vert à l'état d'actif) :



4. Authentification sur PhpMyAdmin, en cliquant sur le bouton Admin en face de MySQL
5. Création de la base de données **Shop**



6. Importation du fichier **database.sql** dans le répertoire BDD



Importation dans le serveur courant

Fichier à importer :

Le fichier peut être compressé (gzip, bzip2, zip) ou non.
Le nom du fichier compressé doit se terminer par **[format].[compression]**. Exemple : **.sql.zip**

Parcourir les fichiers : Aucun fichier sélectionné. (Taille maximale : 40Mio)

Il est également possible de glisser-déposer un fichier sur n'importe quelle page.

Jeu de caractères du fichier :

Carole Treser

7. Installation des packages à l'aide de la commande **npm install**
8. Démarrage du service d'Angular à l'aide de la commande **ng serve -o**
9. Le site démarre automatiquement dans votre navigateur : <http://localhost:4200/welcome>
10. Bienvenue sur le site de vente de bijoux ! Bons achats !

En cas de problèmes, n'hésitez pas me contacter : ctreser@cfai-formation.fr