Compte rendu projet ISIWEB

Présentation

Le fichier à exécuter pour lancer le site web ISIWEB4SHOP est le fichier index.php se trouvant dans le dossier views. Afin de pouvoir utiliser le site web il faut avoir préalablement importer la base de données isiweb4shop, le script de cette base de données est le fichier isiweb4shop.sql.

Le site est un site d'achat, il est possible de se connecter ou de s'inscrire sur le site. Les utilisateurs peuvent ajouter ou supprimer des articles du panier qu'ils soient connectés ou non. Une fois leurs achats terminés ils peuvent valider la commande, entrer leurs informations pour la livraison, choisir leur moyen de paiement et ensuite obtenir leur facture au format PDF.

Afin de se connecter sur le site il est possible d'utiliser les identifiants suivants :

Nom d'utilisateur : Hamidou Mot de passe : Hamidou+123 Nom d'utilisateur : Delaroche Mot de passe : delaroche+123

Pour réaliser ce site nous avons utilisé MySQL/PHP, HTML, CSS, le Framework Bootstrap et la librairie FPDF pour l'édition de la facture en PDF.

Répartition du travail

En ce qui concerne la répartition du travail Pauline s'est occupée en partie des vues et de la partie design avec CSS et Bootstrap. Juline a donc travaillé sur la partie contrôleur et sur la base de données, elle s'est également occupée de l'édition de la facture.

Difficultés et solutions

Nous avons rencontré des difficultés au départ avec les variables de session lors de la connexion d'un utilisateur ce qui nous a fait perdre beaucoup du temps. Nous avons aussi eu du mal avec l'utilisation de Bootstrap, il nous a fallut du temps pour arriver à le prendre en mains.

Le principal problème lors de la réalisation de ce projet a été le manque d'organisation et donc le manque de temps pour obtenir un site abouti et comportant toutes les fonctionnalités souhaitées.

Notre site permet aujourd'hui à un utilisateur d'ajouter des articles au panier et de les commander, cependant il manque la partie où l'utilisateur du site est un administrateur et où il pourrait confirmer les commandes.

On aurait également dû utiliser PDO afin de simplifier le code, mais ne connaissant pas PDO et ayant déjà commencer le projet en MySQL nous avons choisi de continuer ainsi.