

Rapport du site Web

http://projetdevweb2022.000webhostapp.com/projet_web/acceuil.php

ROBERT Nicolas

HASSANE CHEKOU KORE Aboubacar

1. L'analyse des points importants du problème et solutions

- **Le stockage des données et leur organisation :**

Le site possède une base de données avec 3 tables :

La table CLIENT qui contient les informations personnelles des clients qui sont inscrit au site, la table Recette qui contient toutes les recettes de Donnees.inc.php et mais aussi une table RecetteClient qui établit un lien entre un client et ses recettes favorites.

Par default, aucune personne n'est inscrite au site !

- **La gestion/vérification du formulaire :**

Lors de l'inscription, les champs login et mot de passe sont obligatoires, les mots de passes sont hachés et les problèmes de failles XSS sont évités. Le login est unique, le numéro de téléphone est un Numbers de 10 chiffres maximums, s'il renseigne sa date de naissance, elle doit être valide, les espaces avant et après sont automatiquement effacé ! les informations personnelles saisis sont modifiables plus tard si le on le souhaite

- **La gestion du panier**

Lorsqu'on qu'on n'est pas connecté, les recettes préférées des clients sont sauvegardées dans des cookies durables et sont visible dans le panier, les recettes peuvent être ajouter depuis la hiérarchie des aliments ou depuis la barre de recherches. On peut bien évidemment supprimer ses recettes préférer depuis le panier. Après s'être connecter, toutes les recettes préférées d'un client sont transférées et synchronisée dans la table RecetteClient ! ainsi, chaque client a ses recettes sauvegardées durablement dans la BDD après s'être connecter.

- **Le traitement de la connexion utilisateur**

Lors de la visite du site, on peut s'inscrire/connecter à n'importe quel moment. Lorsque qu'on clique sur le bouton mon compte, ce dernier nous redirige vers une page d'authentification (connexion et inscription) si on n'est pas connecté, sinon nous elle nous redirige sur le profil du client. Après s'être connecter, une session est créée, ce qui nous permet de savoir dans tout le site que nous somme connecter et mais aussi de savoir le login de la personne connecté. Après déconnexion la session du client est détruite.

2. La description du contenu de dossier zip

Avant de pouvoir commencer à utiliser le site web, il faudra instancier les tables et les recettes en exécutant le BaseDeDonnee/création.php

Ensuite, pour utiliser le site, on accède à accueil.php !

Dans le dossier zip, nous avons les dossiers BaseDeDonnee qui contient les fichiers nécessaires pour la BDD, le dossier CSS, le dossier Photo qui contient les photos fournis,

Le dossier Res qui contient deux fichiers (background du site et logo du site), le dossier lien qui contient un .php qui permet d'afficher des icones, la police depuis des url web

A noter aussi que le site utilise du JQuery et AJAX par l'intermédiaire url faisant référent a des CDN !

3. La description de l'interface et les fonctionnalités implantées

L'utilisation du site est basée et conçue classiquement comme la plupart des sites e-commerces :

On peut rajouter des recettes dans son panier depuis une hiérarchie, créer un compte et se connecter, accéder à une recette depuis la barre de recherche !

Pour la partie hiérarchie, il est possible de naviguer entre les différents aliments en partant de l'ingrédient principal appelé « Aliment ». On peut notamment naviguer entre les différentes super catégories et sous catégories des différents aliments jusqu'à arriver à une recette de boisson.

4. L'environnement utilisé

Xamps Control Pannel 3.3.0, Apach du Xampp , Php PHP 7.4.33, Mysql