

Projet PHP

On souhaite mettre en place un coffre-fort numérique. Le site sera réalisé en PHP et HTML. Sur le serveur il y a deux fichiers et un répertoire. On doit pouvoir se connecter, créer un compte, déposer et récupérer un fichier.

On utilise pour cela le modèle MVC.

Pour la connexion

on utilise le fichier index.php qui présente :

- un formulaire login et mot de passe
- un lien permettant de créer un compte.

La validation du formulaire doit faire appel à controleur_connexion.php

Le clic sur le lien permet d'appeler la vue creation_compte.php

Pour un utilisateur connecté

Les identifiants corrects en base de données doivent permettre à ce contrôleur de faire appel à la vue_coffre.php qui affiche :

- le lien du fichier contenu dans le coffre-fort ainsi qu'un formulaire d'envoi de fichier permettant l'ajout (en cas de coffre-fort vide ou le remplacement en cas de coffre-fort déjà muni d'un fichier.
- Un lien permettant la déconnexion

Pour la gestion du coffre-fort ouvert

La validation du formulaire dans vue_coffre.php doit faire appel à controleur_coffre.php pour la gestion des fichiers :

- Si un fichier existe, on le supprime en utilisant son lien présent en base de données puis on réalise l'import du nouveau fichier en mettant à jour son chemin en base de données
- Si aucun fichier n'est présent, on réalise l'import et on met à jour son chemin en base de données

Création de la base de données :

- 1) Créez une base de données dans phpmyadmin
- 2) Créez une table-personne avec 4 attributs
 - id_personne (bigint autoincrement) il s'agit de la clé primaire
 - login (varchar 500)
 - passe (varchar 500)
 - lien (varchar 500) représente le chemin vers le fichier contenu dans le coffre-fort