

Projet Web



Encadrant :
Christophe NEGRE

Groupe :
ADDA Kelyan
ARANEGA Noah

Sommaire :

Introduction.....	3
Choix d'Implantation.....	3
Diagramme de la base de données.....	3-4
Organisation du travail.....	4
Conclusion.....	4
Sources.....	5

Introduction

Le projet Web qui nous a été fourni consisté à créer un site Web (en local) de banque d'images, où l'on peut s'inscrire et se connecter, consulter ses images enregistrées, enregistrer des images, rechercher des images, se déconnecter, commenter des images ou encore regarder les commentaires et les images des autres utilisateurs.

Choix d'implantation

Pour ce projet, on a principalement utilisé le PHP, MySQL, HTML, CSS et JavaScript pour pouvoir respecter les consignes demandées. On a aussi utilisé un serveur LAMP (Linux Apache MySQL PHP) pour pouvoir exécuter nos codes PHP sur notre moteur de recherche.

Diagramme de la base de données

users
<u>id</u>
username
prenom
nom
email
password

images
<u>id</u>
nom
descriptif
mots_cles
chemin_fichier
date_enregistrement
<i>#auteur_id</i>

commentaires
Commentaire <i>#auteur_id (users(id))</i> <i>#image_id (images(id))</i> <i>#destinataire_id (users(id))</i> date_commentaire

Organisation du travail

Pour l'organisation du travail de ce projet, nous avons décidé de se répartir les tâches comme suit :

- Création de la base de donnée SQL → Noah
- Inscription/Connexion. → Noah
- Page d'images. → Kelyan
- Page de commentaires d'un contact. → Noah
- Enregistrement d'image. → Noah
- Recherche. → Kelyan

Conclusion

Le projet a permis de mettre en pratique de nombreuses compétences en développement Web : modélisation de base de données, création d'une interface utilisateur, gestion de la persistance des données et sécurisation des échanges. Le travail collaboratif et les outils de gestion de projet nous ont permis de respecter les délais et de livrer un site fonctionnelle et stable.

Sources utilisés pour notre code :

W3School

MySQL Documentation

php.net