

CAHIER DES CHARGES

Le Forum de l'Art

Projet web - NFA084 / NFA021 - Juin 2015

Thomas Swank

Présentation :

Le Forum de l'Art est un site communautaire de partage d'œuvres d'art.

Objectif :

Ce site permet à toute personne ayant une vocation artistique de publier ses œuvres pour obtenir des retours et pour se faire connaître. Cela permet aussi aux amateurs d'art d'en profiter...

Cible du site :

Toute personne intéressée par l'art.

Budget

N/A

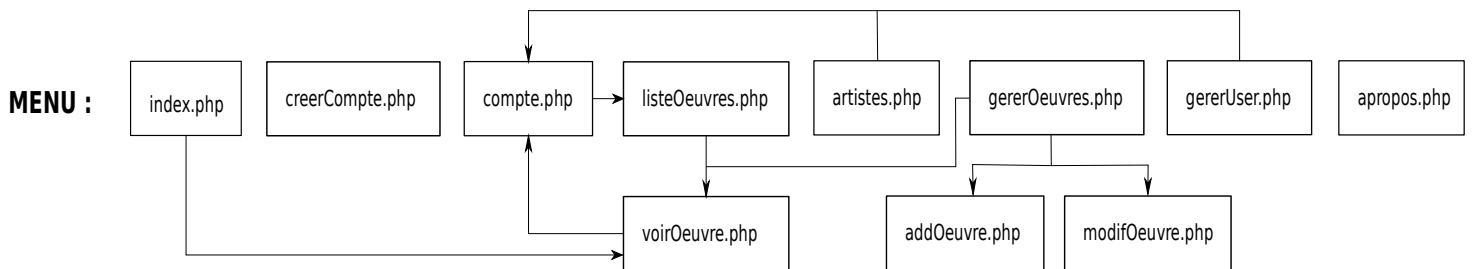
Délai de fabrication

1 mois

Propriétés intellectuelles

N/A

Arborescence graphique



index.php : Page d'accueil du site, résumé du contenu du site + aperçu et lien vers oeuvres récentes ou populaires.

creerCompte.php : Création de compte

compte.php : Visualisation et gestion de compte. Affichage informations + commentaires + lien vers oeuvres (si compte artiste) + suivi, édition informations, édition mot de passe (si propre compte)

listeOeuvres.php : Liste de toutes les œuvres, possibilité de filtrer par artiste ou par catégorie et de trier le résultat (par date, note moyenne, nombre de commentaires, artiste, titre).

voirOeuvre.php : Page de visualisation d'une oeuvre. Présente les images, titre, description, date d'ajout, artiste (avec lien vers compte). Un bloc dédié pour le système de notation. Un bloc pour les commentaires.

artistes.php : Liste des artistes avec lien vers compte

gererOeuvres.php : Accessible uniquement par artistes. Page de gestion des oeuvres. Permet d'ajouter une oeuvre ou de voir/modifier/supprimer une oeuvre existante.

addOeuvre.php : Ajouter une oeuvre

modifOeuvres.php : Modifier une oeuvre

gererUser.php : Accessible uniquement par l'administrateur. Accéder à la page des comptes utilisateurs, modification de droits des utilisateurs ou suppression de compte.

apropos.php : Informations sur la réalisation du site

Prestations livrables

- Réalisation du site
- Réalisation de la charte graphique (+ logo et icônes)
- Cahier des charges

Développement

Langages : HTML, CSS, PHP, MySQL, JavaScript (jQuery)

Nom de domaine : <http://vps133660.ovh.net:8080/>

Hébergement : Virtual Private Server OVH

Type de serveur : Serveur web Nginx sur système CentOS 6

Perspectives d'évolution

Design :

- Responsive design
- Nettoyer le CSS (éviter les doublons etc.)

Fonctionnelles :

Administrateur :

- Possibilité d'édition/suppression d'oeuvres et de modification des informations d'un compte.
- Possibilité d'ajout/modification/suppression de catégories
- Possibilité d'empêcher l'accès à certaines fonctionnalités (ex. ajouter des commentaires) pour certains utilisateurs -> création d'un niveau d'utilisateur supplémentaire.

Artiste :

- Augmenter le nombre d'images maximum par oeuvre.
- Changement de position des images d'une oeuvre sans avoir à les supprimer et rajouter dans le bon ordre.
- Amélioration de l'ergonomie de l'ajout d'images pour la création ou la modification d'oeuvres.

Membre :

- Possibilité de supprimer le compte.
- Possibilité d'empêcher l'accès des autres utilisateurs à certaines informations.

Utilisateurs non-connecté :

- Réduire les informations visibles des membres dans la page compte

Général :

- Admettre la transmission des sessions par URL avec choix pour chaque membre.
- Vérification de l'adresse mail de chaque membre par envoi d'un mail de validation lors de la création d'un compte.
- Système de messagerie interne pour les membres.
- Ajout d'un forum de discussions.
- Ajout d'un système de partage d'une oeuvre sur des réseaux sociaux.

Sécurité :

- Sécuriser la transmission des formulaires par ajout d'un table avec adresse IP utilisateur / numéro du formulaire / date d'expiration et vérification lors du traitement.
- Limiter le nombre de tentatives de connexion par IP/session
- Protéger la création de compte par CAPTCHA

Bugs connus :

- Les majuscules/minuscules ne sont pas prises en compte lorsqu'un utilisateur se connecte.