

PROPOSITION DE « MINI-PROJET »

1- Cahier des charges :

Portail thématique sur les châteaux et monuments plus ou moins connus.

Intitulé :

Châteaux et Découvertes

Cible :

Touristes ou toutes personnes voulant s'informer sur les châteaux du Val de Loire

Fonctionnalités :

Rubrique « LOIRE VALLEY »

- Le site devra apporter des informations (ou compléments) à toute personne intéressée par les châteaux du val de Loire : caractéristiques historiques, géolocalisation... des monuments incontournables.

Rubrique «SUGGESTIONS»

- Découvrir sites, monuments à découvrir suggérés par les internautes (proposés via formulaire) → idées de visites ou découverte des châteaux, monuments à visiter, intéressants mais moins célèbres (pour les utilisateurs inscrits).

Connexions

- Le gestionnaire pourra se connecter au back-office pour :
 - Récupérer les messages reçus
 - Ajouter, modifier des articles, (telecharger .csv)

Contact

Les internautes pourront laisser par formulaire de contact des messages divers ou suggestions dont le gestionnaire pourra se servir pour étoffer la rubrique « SUGGESTIONS »

2- Cas d'utilisation

L'utilisateur arrivant sur le site peut :

- consulter les divers pages (articles) de la rubrique « LoireValley »
- consulter les divers pages (articles) de la rubrique « Suggestions »
- soumettre un formulaire de contact (**cas 1**) et laisser un message
- accéder aux mentions légales du site
- accéder à des sites « amis » en liens

Le gestionnaire de site pourra :

- Consulter toutes les pages
- Se connecter pour accéder au back-office (**cas 2**)
- Obtenir par téléchargement la listes des messages laisser par les internautes (**cas 3**)
- Visualiser les messages laisser par les internautes (**cas 3**)
- Administrer (ajouter / supprimer / modifier) les articles des différentes rubriques (**cas 4**)

Cas 1 :

- L'utilisateur saisie (dans une page contact.php)
 - o Un nom de compte (lettres uniquement)
 - o Un identifiant (lettres/chiffres uniquement)
 - o Un message
 - o ...
- Il soumet le formulaire.
- On vérifie que les champs rentrés correspondent aux caracteres suivants :
 - o Nom de compte -> Uniquement des lettres (javascript)
 - o Identifiant -> Lettres et chiffres seulement (javascript)
 - o Message→ Lettres et chiffres seulement (javascript)
- Le message est ajouté à la base de données (php + SQL)

Cas 2 :

- Le gestionnaire clique sur le bouton «Connection» (connexion.php)
- Il saisie :
 - o Son identifiant
 - o Son mot de passe
- Il valide.
- On vérifie que le couple login/mdp est présent dans BD (php + SQL)
- Il est redirigé vers backoffice.php en étant connecté (php)

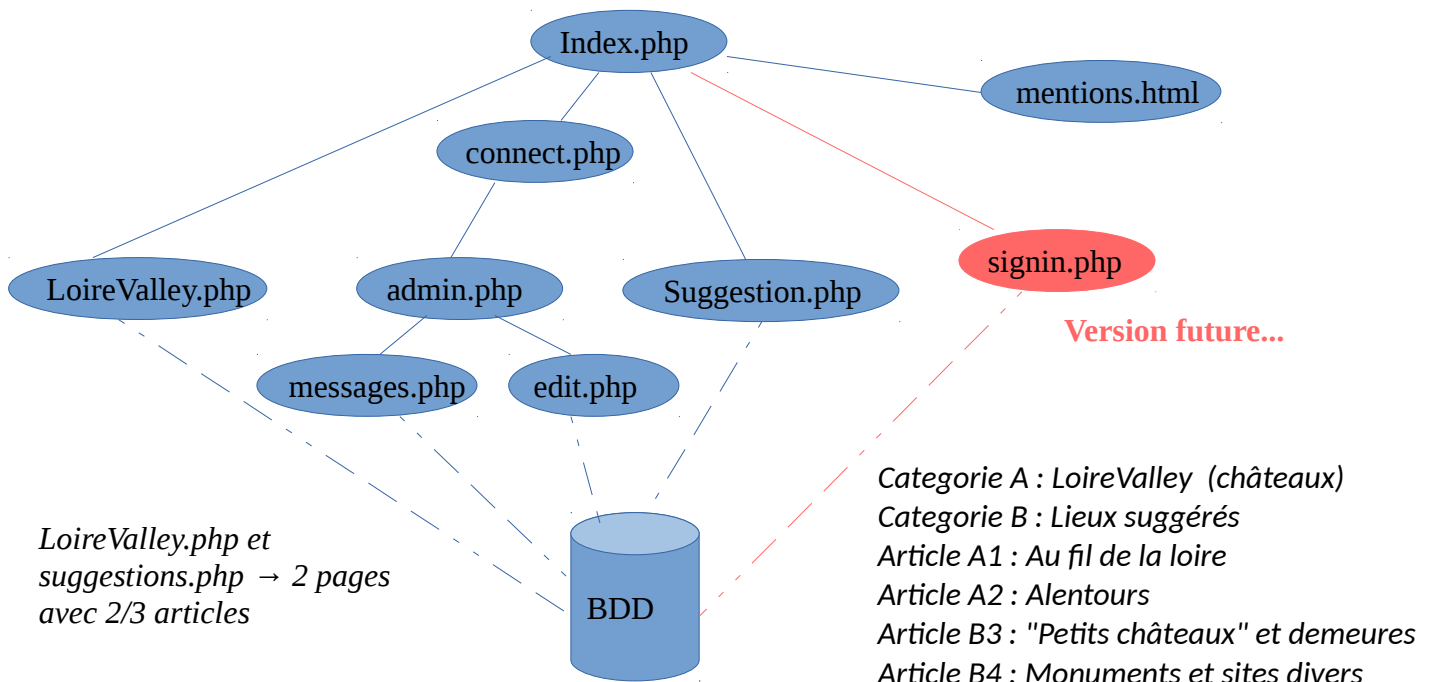
Cas 3 :

- Si le gestionnaire est connecté, il peut :
 - o Voir sous forme de tableau les messages laissés par les internautes (php + SQL)
 - o Télécharger un fichier récapitulatif des messages saisis (php + SQL)
 - o Se déconnecter

Cas 4 :

- Si le gestionnaire est connecté, il peut :
- o Modifier et mettre à jour les articles (php + SQL)
 - o Se déconnecter

3 - Structure prévisionnelle du site



4- Trame graphique possible

Bannière : Entête commun à toutes les pages Titre du site , logo, adresse tel... SlideShow..		F T
Menu : 3 rubriques différentes + Loire Valley + Suggestions + Connexion		
Accueil	Titre partie 1 / Chapitre actif	
Inscription	Texte et image	
	Bla bla bla bla bla Bla bla bla bla bla	
Contact	Bla bla bla bla bla	
	Bla bla bla bla bla	
	Bla bla bla bla bla	
	Bla bla bla bla bla	
	Bla bla bla bla bla	
	Bla bla bla bla bla	
Footer commun : Mentions legales + Contact + Liens sites		

5 - Réalisation technique

- HTML5 / CSS3
- Serveur de tests local → Xampp + phpmyadmin
- site responsive
- javascript / php
- versionning avec GIT