Les films en plein air



Cahier des charges

Sommaire

1) Cadre du projet

- 1. Résumé
- 2. Contexte de l'entreprise
- 3. Enjeux et objectifs
- 4. Livrables

2) Conception graphique

- 1. Brief créatif
- 2. Charte graphique

3) Spécifications fonctionnelles

- 1. Périmètre fonctionnel
 - 1. Front office
 - 2. Back office
 - 3. Explication pré-inscription
- 2. Arborescence
- 3. Aperçu des contenus

4) Spécifications techniques

- 1. Choix technologiques
- 2. Domaine et hébergement
 - 1. Nom de domaine et hébergement
 - 2. Diagramme 3 tiers serveur
 - 3. Interface d'administration
 - 4. Tableau des versions
 - 5. Email
- 3. Accessibilité
 - 1. Compatibilité navigateurs
 - 2. Types d'appareils
- 4. Service tiers
- 5. Sécurité
- 6. Maintenance et évolutions

5) Planning prévisionnel

1. Cadre du projet

1. Résumé du projet

Jennifer Viala est l'organisatrice du Festival des Films de Plein Air. Elle souhaite sélectionner et projeter des films d'auteur en plein air du 5 au 8 août au parc Monceau à Paris. Elle exprime donc les besoins :

- Communiquer en amont du festival, création site web complet
- Charte graphique
- Un espace présenter le festival
- Un espace Film
- Un espace dernières actualités qui devra être alimenté par la cliente
- Un espace pré-inscription
- Conseils sur le choix d'adresse .com où .org

2. Contexte de l'association

Son association vient juste d'être créée et elle dispose d'un budget limité. Elle a besoin de communiquer en ligne sur son festival, d'annoncer les films projetés et de recueillir les réservations.

3. Enjeux et objectifs

L'objectif est de permettre à l'association de promouvoir le festival en amont tout en créant une présence sur le web avec un site.

4.<u>Livrable</u>

- Document de spécification technique du projet (PDF)
- Code source complet du projet (HTML/CSS et autres fichiers nécessaires, zippés

2. Conception graphique

1. Brief créatif

Le graphisme du site se doit de retranscrire l'image, l'identité de l'association ainsi que du festival, le design se doit d'être moderne.

2. Aperçu de la charte graphique

Logo:



Palette de couleur :

	#f44336	
#ffffff	#ecf0f1	#212529

3. Spécifications fonctionnelles

1. Périmètre fonctionnel

<u>Objectif</u>	<u>Acteur</u>	<u>Impact</u>	<u>Fonctionnalité</u>
	Visiteur	S'informer	Présentation du festival
			Créer une partie « actualité » alimenté par la cliente
Promouvoir le festival	Festivalier	S'inscrire	Créer la liste des films
			Pré-inscription avec une contrainte de dates Formulaire de contact
	Présidente	Mettre du contenu	Créer un Back-office pour ajouter du contenu
		Gérer les pré-inscription	Visuel en temps réel à la liste de pré-inscription par soir

1. Front office

Fonctionnalité	Contrainte(s) associée(s)
Présentation : présenter le festival	Pas de contraintes particulières
Afficher les actualités	Informations en temps réel
Liste des Films	Pas de contraintes particulières
Formulaire Pré-Inscription	Doit être fait par soir
Formulaire et adresse de	Anti-spam
Contact	

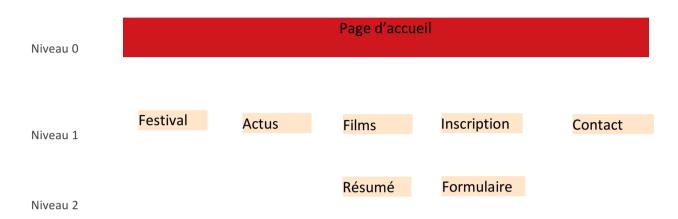
2.Back-office

Fonctionnalité	Contrainte(s) associée(s)
Gestion des contenus	Pas de contraintes particulières
Gestion des pré-inscriptions	Vu en temps réel du nombre prévisionnel

3.pré-inscription

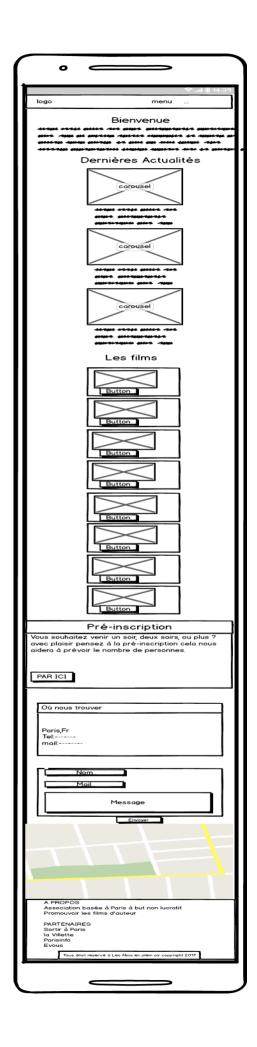
La pré-inscription sera utilisé de cette manière : l'utilisateur s'inscrit par soir (via le formulaire sur le site) avec le nombre de personnes qu'il souhaite venir. Ensuite la cliente (via l'interface administrateur) peut à chaque fois qu'elle le désire générer un fichier texte qu'il l'informe du nombre de personnes préinscrites

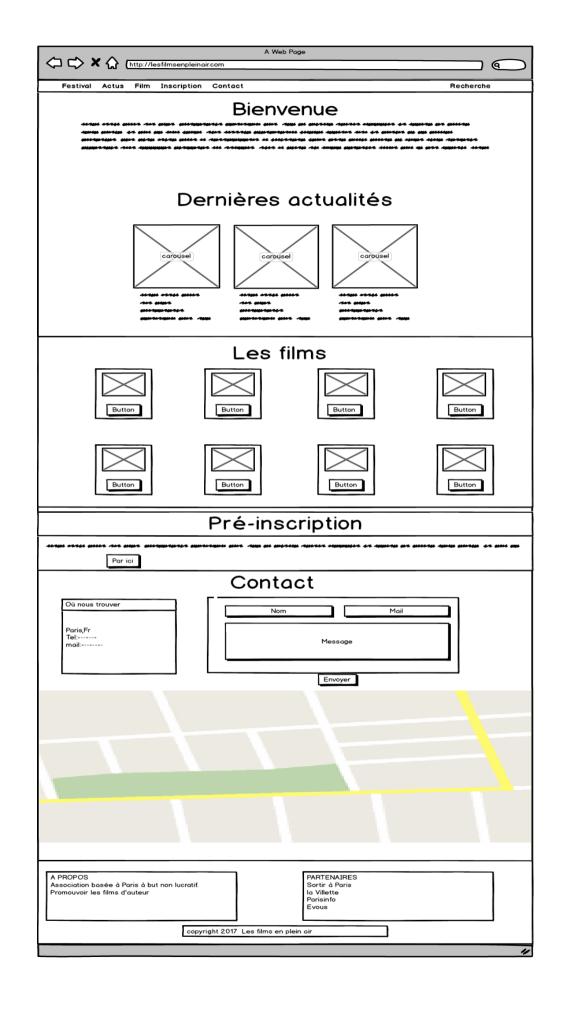
2. Arborescence



3. Aperçu des contenus

Les écrans suivants sont des aperçus basse fidélité du site dans ses versions mobile et desktop. Elles sont donc volontairement dénuées de toute forme de graphisme. Ces aperçus servent donc à lister et placer les éléments sur les différentes pages du site plus qu'à donner une idée de son esthétique.





4. Spécifications techniques

1. Choix technologique

Besoins	Contraintes	Solution
Autonomie sure : L'édition des contenus Vue en temps réel sur les préinscription Outils utilisés : Bootstrap Matériel design PHP Html Css Symfony EasyAdminBundle	Budgétaires	Il conviendra donc de créer un site complet, ainsi qu'une interface d'administration simple pour pouvoir ajouter du contenu, et accéder à la liste de pré-insciption.

2. Domaine et hébergement

1. Nom de domaine et hébergement

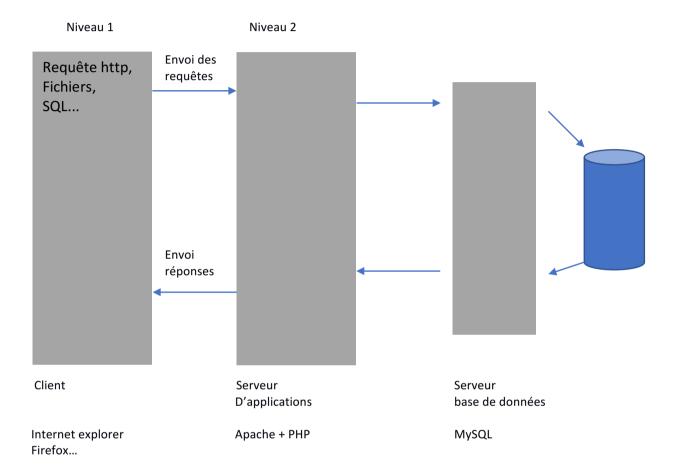
Le nom de domaine est filmspleinair.org sera déposé au registre des noms de domaines et hébergé sur un hébergeur de qualité. Le renouvellement sera assuré par nos soins.

Conseils sur nom de domaine et hébergement : concernant le choix d'adresse il est conseillé d'utiliser un .org. En effet le .org est utiliser pour les associations et est un gage de qualité notamment pour les collectivités locales. Le .com est souvent associé aux commerces. Il est aussi très commun

Ovh	1&1
Pro	UNLIMITED PLUS
1 nom de domaine	1 nom de domaine
250Go d'espace disque	3go de ram garantie
100 adresses e-mails	Email illimité 1go par compte
Trafic illimité	Espace web illimité
Aucune ressource garantie	200 visiteurs par minute
	12 mois à
5,99 € HT/mois (soit 7,19 € TTC)	4,99€ HT/mois (5,99 € TTC)

Notre conseil : 1&1, l'offre d'Ovh propose un trafic illimité mais les autres ressources sont moindres. Tandis que chez 1&1 vous pouvez aller jusqu'à 200 visiteurs par minute et les autres ressources sont plus élevées avec un prix plus petit.

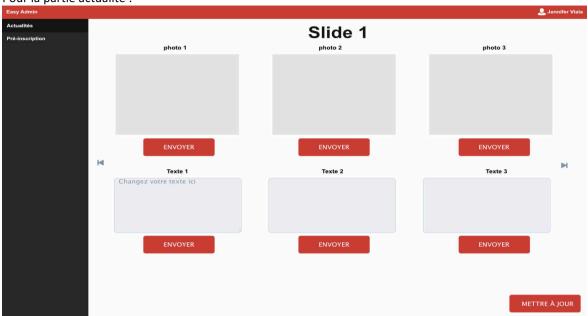
2. Diagramme 3 tiers du serveur



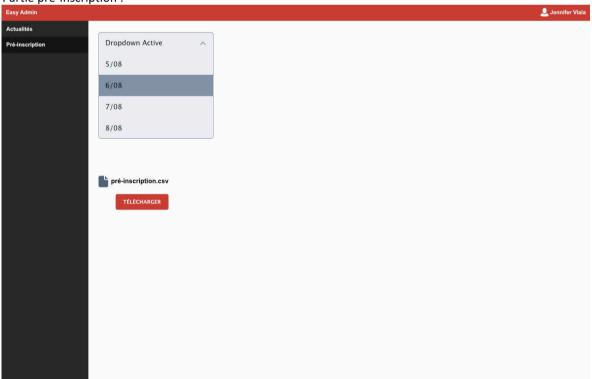
3. Interface d'administration

Du fait, d'un budget limité nous avons décidé de créer une interface simple, efficace et rapide à mettre en place. Pour ça nous allons utiliser un Cms utilisable avec Symfony, qui s'appelle EasyAdminBundle. Voici des aperçus de ce que sera l'interface :

• Pour la partie actualité :



• Partie pré-inscription :



4. Tableau des versions

Technologies	Versions
Bootstrap	Bootstrap 4
Php	Php 7.2
Apache	Apache 2.4
Symfony	Symfony 3.4

5. Email

Nous créerons 1 adresse mail pour la présidente de l'association.

3. Accessibilité

1.3 Compatibilité navigateur

Le site sera compatible avec les navigateurs suivants :

- Internet explorer
- Mozilla Firefox
- Google Chrome
- Safari
- Opéra

2.3 Types d'appareils

Le site sera conçu de manière dite "responsive" pour qu'il assure une navigation optimale sur tous types d'appareils :

- Téléphones mobiles
- Tablettes
- Ordinateur portable
- Ordinateur de bureau

4. Services tiers

Google analytics

5. <u>Sécurité</u>

L'accès au compte d'administration sera limité à Mme Jennifer Viala, Un backup sera assuré par nos soins.

6. Maintenance et évolutions

La maintenance du site sera gérée par nous.

5. Planning prévisionnel

