
CAHIER DES CHARGES

| | |
|----------------------------------|--|
| Nom de l'entreprise/organisation | EPITECH DEV&GO |
| Adresse | PARIS |
| Nom du projet | MES HOBBIES |
| Contact | LIPING MECHLING |
| Adresse-mail du contact | liping.mechling@epitech.eu |

1/ CONTEXTE DU PROJET

- Une plate-forme de communication spécifique: les hobbies des utilisateurs.
- Le projet se positionne comme concurrent de Facebook, twitter, etc.
- Axes de développement : optimiser le moteur de recherche, renforcer sa présence sur d'autres réseau sociaux.
- Composition de l'équipe marketing, organisation: Liping Mechling
- Technologies actuellement employées le cas échéant : MYSQL, LARAVEL, VUE JS.
- Outils de mesure implémentés : Google Analytics.

2/ ACTEURS DU PROJET

- Ce projet est conçu comme un projet de fin de formation.
- Toutes les personnes participant au projet (je suis le chef de projet et la développeuse, l'équipe pédagogique doit jouer le rôle de l'utilisateur pour tester.)

3/ CIBLES

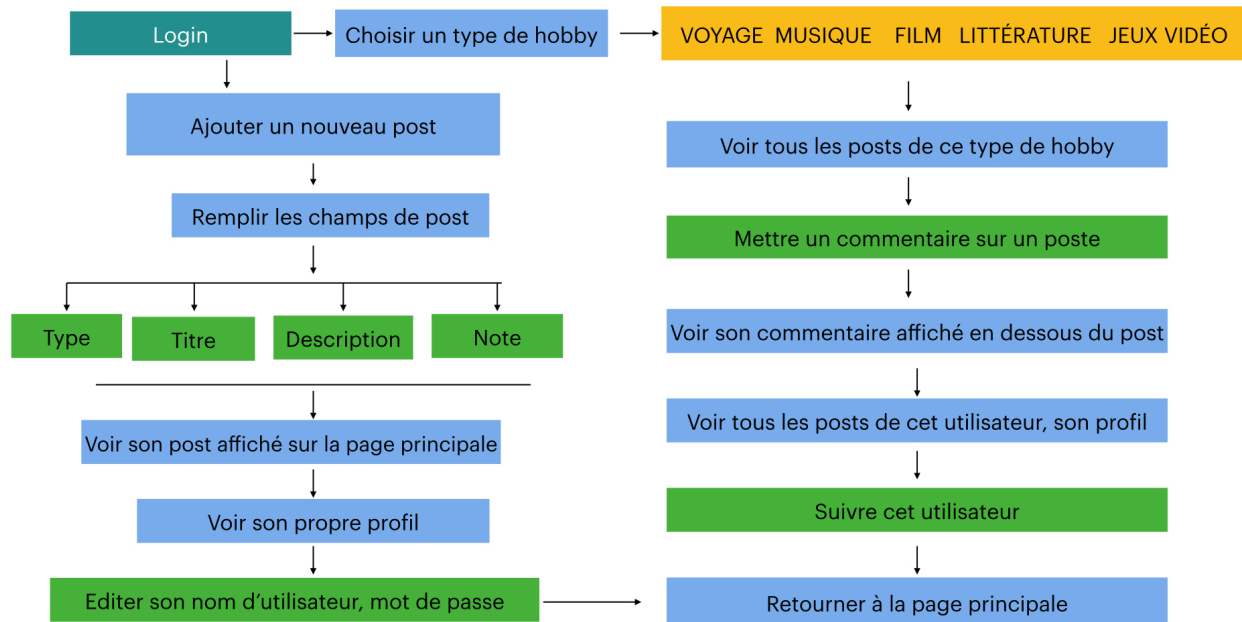
- Toutes personnes ayant un hobby et désirant partager avec les autres.
- Ce sont des internautes qui vont souvent sur Internet, et qui sont ouvert d'esprit.
- Age moyen: 15-35ans.

4/ OBJECTIFS DU PROJET

- Développer un nouveau site web ciblé à partager une partie de l'utilisateur de Facebook, Twitter, Youtube, etc..
- Nombre d'utilisateurs de site à atteindre: 1k pour la première version. Objectifs à revoir ensuite.

5/ PÉRIMÈTRE DU PROJET

Un schéma du processus global de site pour un utilisateur:



Gestion des utilisateurs:


Administrateur

Gestion de l'utilisateur


- Supprimer un utilisateur
- Changer le nom d'un utilisateur

6/.Pages principaux:

Page d'accueil :

MES HOBBIES


VOYAGE MUSIQUE FILM LITTÉRATURE JEUX VIDÉO



Type: <select> (Voyage)
Titre : Mon voyage à Firenze, Italie
Note: 7/10
Description: C'était très sympa la bas


Ajouter des photo, des lien, etc.

ENVOYER




Paul@paul_mod posted at 13h45, 2020/8/2
Type: film Titre: Black Mirror
Description: Un film très intéressant,

Note: 8



Paul@paul_mod posted at 13h45, 2020/8/2
Type: Musique Titre: Chanson de ce week
Description: Une chanson touchant,

Note: 8

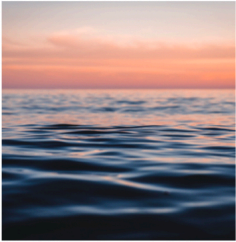


Paul@paul_mod posted at 13h45, 2020/8/2
Type: Jeux vidéo Titre: Hunger games
Description: C'est le top du top,

Note: 10

© 2020, Mes Hobbies.

Page du profil d'un utilisateur :



Paul Smith

Follower 200 Following 190

Follow him

Des posts de hobbies de Paul Smith

Paul@paul_mod posted at 13h45, 2020/8/2
Type: film Titre: Black Mirror
Description: Un film très intéressant,

Note: 8

Paul@paul_mod posted at 13h45, 2020/8/2
Type: film Titre: Black Mirror
Description: Un film très intéressant,

Note: 8

Paul@paul_mod posted at 13h45, 2020/8/2
Type: film Titre: Black Mirror
Description: Un film très intéressant,

Note: 8

Page pour ajouter un commentaire :

Mettez votre commentaire

- (exemple)
- Merci pour ce partage intéressant, est-ce que c'est facile de trouver un taxi là bas ?

Ajouter ce commentaire

7/.Liste des fonctions pour l'utilisateur:

| Fonction | Description | Contraintes |
|--|--|---------------------------------------|
| Click un lien sur le navigateur. | Aller à une catégorie de posts dédiés à cette catégorie. | Implementer des routes avec Vue js. |
| Affichage de date et l'heure sur chaque post. | Une fonction automatique pour enregistrer la date et l'heure exacte du post. | Utiliser une fonction. |
| Click sur le symbole de commentaire | Aller sur la page commentaire | Une fonction pour limiter à 200 mots. |
| Click sur l'icone d'un utilisateur | Aller à la page de son profil | Implementer une route Vue js |
| Click sur « Follow » | Pouvoir devenir son follower | Implementer une fonction de compteur. |

| Fonction | Description | Contraintes |
|-----------------------------------|---|---|
| Click« Unfollow » | Détacher le rôle de follower | Implementer une fonction pour décrémenter le compteur. |
| Ajouter un post | Remplir tout les champs: type, titre, description, note. | Affichage de message d'erreur si un champ n'est pas rempli. |
| Editer son propre profil | Changer son nom d'utilisateur, son mot de passe. | Une route pour éditer ses infos. |
| Register/Login/Logout | Pour pouvoir poster, il faut s'inscrire sur le site. | Un système d'authentification à implémenter. |
| Upload une photo de profil | Utilisateur peut upload son photo de profil lors de son inscription | Une fonction avec le support de base de donnée à implémenter. |

8/ BESOINS NON FONCTIONNELS

- Le site doit apparaître avec une interface de fun, de ludique pour attirer les jeunes.
- L'interface doit être d'une ambiance mystérieuse, pas très colorée, des couleurs bien réfléchies.
- Les symboles de fonctions bien compréhensible pour tout le monde.
- Le message aidera l'utilisateur à ne pas faire d'erreurs (*Ergonomie, interactivité*)
- L'application donnera envie à ses utilisateurs de l'utiliser (*Esthétique*)

9/ CONTRAINTES SUR LE PROJET

- Technologies et/ou solutions techniques imposées: utiliser GitHub, docker, apache, LARAVEL, VUE JS.
- Langages de programmation imposés: PHP, JAVASCRIPT
- Continuité de service pendant les tests: GitHub issues.

10/ PRESTATIONS ATTENDUES

- Modalités d'installation et de mise en exploitation de l'application
- Lotissement du projet et évolutions prévues le cas échéants
- Migration de données
- Sécurité de l'application
- Modalités de sauvegardes