

A dark blue vertical bar runs down the left side of the page. A blue arrow points to the right from this bar, containing the date.

09/01/2022

Rapport du projet JEE 2021-2022

Several thin, curved lines in dark blue and light grey originate from the bottom left corner and sweep upwards and to the right.

Guillaume Schmit

Table des matières

Fonctionnalités implémentées :	2
Fonctionnalités générales	2
Connexion et inscription	2
Fonctionnalités liées aux notifications	2
Fonctionnalités liées aux utilisateurs	2
Fonctionnalités liées aux lieux	2
Fonctionnalités liées aux activités	2
Fonctionnalités liées au Covid-19	2
Autres fonctionnalités	2
Fonctionnalités administrateur	3
Fonctionnalités liées aux utilisateurs	3
Fonctionnalités liées aux lieux	3
Fonctionnalités liées aux activités	3
Autres fonctionnalités	3

Fonctionnalités implémentées :

Fonctionnalités générales

Connexion et inscription

- Se connecter
- S'inscrire
- Hachage des mots de passe en utilisant SHA-512
- Se déconnecter

Fonctionnalités liées aux notifications

- Envoi des notifications avec différents types de notifications (demande en ami, suppression d'un ami, notifications relatives aux activités et informations liées au Covid-19)
- Affichage des notifications
- Gestion des notifications (Marquer comme lu/non lu et suppression de la notification)
- Accepter ou refuser une demande en ami à partir des notifications

Fonctionnalités liées aux utilisateurs

- Recherche d'un profil utilisateur
- Modification de son profil utilisateur
- Affichage du profil d'un utilisateur
- Affichage des activités liées à un utilisateur sur son profil
- Demande en ami d'un utilisateur avec envoi de notification
- Mettre à jour l'affichage d'un profil en fonction des demandes en ami ou du statut ami
- Accepter ou rejeter une demande en ami sur le profil de l'utilisateur
- Afficher la liste des amis d'un utilisateur
- Supprimer un ami de sa liste d'amis avec envoi de notification

Fonctionnalités liées aux lieux

- Recherche de lieu
- Création d'un lieu

Fonctionnalités liées aux activités

- Création d'une activité liée à un lieu
- Suppression d'une activité que l'on a créée, une notification est envoyée aux participants
- Ajouter sa participation à une activité

Fonctionnalités liées au Covid-19

- Existence d'un bouton sur la page d'accueil, permettant de signaler sa contamination. Ce bouton envoie une notification à tous les utilisateurs étant dans la liste d'amis de cet utilisateur ainsi qu'à tous les utilisateurs ayant participé à des activités avec cet utilisateur dans les 7 jours précédents.

Autres fonctionnalités

- Page 404 personnalisée, permettant de revenir à l'accueil en un clic de bouton
- Utilisation d'un framework CSS (Bootstrap)
- Navigation entre les pages réalisée à l'aide d'une barre de navigation latérale

Fonctionnalités administrateur

Fonctionnalités liées aux utilisateurs

- Ajout d'un utilisateur en tant qu'administrateur
- Suppression d'un utilisateur, cette suppression entraîne la suppression de toutes les activités créées par ce compte utilisateur, ainsi que la suppression de toutes les demandes en amis et la liste d'amis liées à ce compte, ainsi que toutes les notifications liées à ce compte

Fonctionnalités liées aux lieux

- Affichage de la liste des lieux
- Suppression d'un lieu, cette suppression entraîne la suppression de toutes les activités liées à ce lieu, ainsi que toutes les participations d'utilisateurs à ces activités

Fonctionnalités liées aux activités

- Suppression d'activités, cette suppression entraîne la suppression de toutes les participations à cette activité.

Autres fonctionnalités

- Ajout d'un accès à la liste de tous les lieux spécifique aux administrateurs dans la barre de navigation