Compte rendu

Semaine du 31/08/2021 au 03/09/2021 :

Nous avons analysé le cahier des charges et réalisé le maquettage, c’est-à-dire : User Case, User Stories, diagramme d’activité, diagramme de séquence, diagramme de classe et diagramme d’objet, ainsi que le mock-up de l’application.

Nous avons rencontré des difficultés sur les diagrammes d’activités et de séquences, et avons dû modifier notre Use Case ainsi que les diagrammes d’activités.

Semaine du 06/09/2021 au 10/09/2021 :

Nous avons finalisé le maquettage avec la finition du mock-up ainsi que la finalisation de la base de données et du dictionnaire de données qui va avec.

Commencement des recherches sur les technologies « front-end » et « back-end ». Ce sera Angular et nodeJS/Express.

Côté front-end, recherche aussi sur la géolocalisation et réussite d’affichage d’une carte avec des marqueurs.

Côté back-end, recherche sur la bibliothèque Sequelize, mais trop compliqué à comprendre alors basculement sur MySql tous simplement.

Pendant ce temps, création de certaines pages du site (login, signup, food) et recherche de la mise en place du panier.

CRUD mis en place en back-end sur chaque entité de la BDD et commencement de la fonction Inscription.

Beaucoup de difficultés sur la géolocalisation.

Semaine du 13/09/2021 au 17/09/2021 :

Finalisation de la fonction Inscription durant le week-end. Intégration de celle-ci dans le front-end avec succès.

Continuation des recherches sur la géolocalisation avec Leaflet/Geoportal. Recherche et tentative de mettre la barre de recherche sur la carte de la géolocalisation, mais nous n’avons pas réussi à effectuer cela.

Recherche sur la fonction Login, réussite et mise en place de celle-ci. Fonction Inscription d’un Foodtruck terminée et fonctionnelle.

Problème d’affichage dû à des chemins d’URL codé en « dur » ce qui a entrainé des recherches sur comment faire des chemins dynamiques sur Angular. Nous avons trouvé comment faire des chemins dynamiques et arrivent maintenant à récupérer le paramètre que l’on souhaite dans l’URL, mais soulève un nouveau problème dans notre Back-end.

Angular, dans son ensemble, nous à poser beaucoup de difficulté.