

Réunion du 02-05-2024

Participant : Christophe, Nicolas, Ilias.

Lieu : Discord, 19h15.

Durée : 1h30.

Sujet : Discussion sur le diagramme de classe, objectif avoir plus qu'un diagramme de classe.

Introduction :

Après plusieurs tentatives, nous nous sommes call pour proposer et mettre en commun nos diagrammes de classe pour en avoir plus que 1 seul.

Réponse aux questions :

Est-ce qu'on doit noter le constructeur et les accesseur/mutateur dans le diagramme de classe ? Selon Nicolas, on n'est pas obligé de les mettre. Après selon Ilias, on devrait en laisser certains tels qu'avion ou passager.

Est-ce qu'on se base sur des petits vols ? C'est peut-être une bonne idée, après avoir avec le prof en fonction de ce qu'il veut.

Est-ce qu'on peut modifier un fichier JSON directement ? On pense qu'il y a moyen avec une bibliothèque python peut être. Parce que pour Nicolas, ça paraît impossible vu qu'il veut mettre à jour les données par exemple lorsqu'un visiteur passe de simple visiteur à client. Selon Christophe, c'est possible mais il faut vérifier.

Est-ce qu'on met une classe tarifs ? Ou est-ce qu'on dit que plus un trajet est long plus on aura un prix élevé ? Sinon Ilias avait proposé une classe Tarif où dedans on va fixer un prix par exemple pour les enfants, les adultes et les seniors et ensuite on aura une méthode calculerPrix qui se basera du coup sur le nombre de personnes renseignés pour un vol et de leur type.

On a décidé de garder celui de Nicolas pour la base. Ensuite chacun de notre côté tout en restant en communication sur discord, nous allons modifier le diagramme pour le compléter.

On a dû rajouter plusieurs méthodes et attributs que Ilias nous a proposé qui étaient plus que bon. Grâce à Ilias, nous avons pu voir un peu plus clair dans ce que le prof attend de nous.

Nicolas a quand même des craintes concernant les attentes du professeur surtout pour ce qui est de la partie interface graphique. Ilias et Christophe eux aussi ont un peu des craintes concernant ce point.

Nous sommes tous les trois d'accord pour dire qu'il y a pas mal d'interrogation concernant le projet. Nous avons des questions pour le professeur qu'on lui posera lors du prochain cours.