

Réunion du 24-05-2024

Participant : Remond, Nicolas

Lieu : Discord, 19h30.

Durée : 60min.

Sujet : Réunion pour organiser le découpage du projet.

Introduction :

Remond et Nicolas se sont réunis pour parler de l'organisation du projet, comment on allait découper le projet et savoir qui fait quoi ? Et on aimerait bien avoir un seul diagramme de classe et de uses cases.

Décision, points d'action:

Remond propose de séparer le projet en 3 grandes parties. La première partie est « Model » et donc dans cette partie on va retrouver les classes. Les classes que Remond propose sont :

- avion.py
- aéroport.py
- ville.py
- pays.py
- escale.py
- pilote.py
- itinéraire.py
- compagnie_aerienne.py
- passager.py
- reservation.py
- categorie.py
- classe.py
- utilisateur.py

Ensuite, on aura la partie « Vue » et dedans on retrouvera ceci :

- Main_view.py
- Login_view.py
- Register_view.py
- Client_view.py
- Employe_view.py
- Admin_view.py
- Flight_schedule_view.py

Et enfin, une partie « Controller » ou on retrouvera :

- Main_controller.py
- Login_controller.py
- Register_controller.py
- Client_controller.py
- Employe_controller.py
- Admin_controller.py

- Flight_schedule_controller.py

Remond a aussi pensé à d'autres dossiers mais moins important, le dossier « assets » dans lequel on retrouvera les images ainsi que les styles, On aura aussi un dossier « Utils » ou il y aura la database.py. Et on finit par un fichier main.py et requirement.py.

Nicolas lui, a d'autres classes et donc lui est d'accord avec la découpe de Remond. Voici les classes de Nicolas :

- Administrateur.py
- Client.py
- Pilote.py
- Visiteur.py
- User.py
- Vol.py
- Météo.py
- Notification.py
- Aéroport.py
- VéhiculeAérien.py
- Avion.py
- Hélicoptère.py
- Itinéraire.py

Nicolas n'avait pas encore pensé à la découpe du projet et donc n'a pas de « view » et de « Controller ».

Donc nous sommes d'accord sur certaines classes mais pas sur toutes, celles dont nous sommes sur son :

- Adminstrateur.py
- Client.py
- Pilote.py
- Aéroport.py
- Vol.py
- Météo.py
- Notification.py
- Itinéraire.py
- Compagnie_Aerienne.py
- Passager.py
- Employe.py
- Classe.py
- Reservation.py

On doit encore un peu réfléchir sur les classes Ville et pays pour ce qui est de gérer l'escale. Remond pense que c'est plus simple tandis que Nicolas pense que si on mets dans la classe aéroport la ville et le pays on peut appeler cette classe et dévier vers un autre aéroport.

La classe de Remond « categorie.py » ressemble beaucoup à la classe « classe.py » selon Nicolas. A voir par la suite si on doit faire une différence entre la classe « classe.py » qui elle correspond à l'avion alors que la classe « categorie.py » est lié aux clients.

Remond va se charger de la partie client et Nicolas la partie administrateur.