



Projet Long

Rapport Personnel - Itération 2

CHEVALLEREAU Adrien

Département Sciences du Numérique - Première année
2020-2021

Découpage du backlog product

Avec sylvain nous avons découpé en user storie l'epic simulateur et nous avons hiérarchisé les user stories en fonction de leur valeurs métier et de leurs dépendances

Paquetage véhicule \leftrightarrow Paquetage réseau

Avec sylvain, j'ai supprimé les redondances entre les deux paquets et mis en place l'appel aux bonnes fonctions, j'y ai passé beaucoup plus de temps que prévu car avec la sortie de jdk 16 vscode a forcé la maj ce qui a créé de nombreux problèmes ainsi qu'une grosse perte de temps.

Paquetage vue \leftrightarrow Paquetage réseau

J'ai complété les actions liées des classes `creerXXXXX` pour que cela crée le réseau en même temps que l'affichage de celui-ci, j'ai n'ai pas encore implémenté la robustesse de la création. Ainsi j'ai dû créer une classe démarrage pour mettre l'attribut réseau en static car on utilise qu'un seul réseau pour toute la durée de la simulation et il fallait que les différents paquets aient accès au réseau. C'est pourquoi j'ai créé un paquet simulation censé contenir tout les autres mais j'ai appris par la suite que j'avais fait cela pour rien car en java les paquets de paquets cela n'existe pas.

Ainsi pour l'instant le réseau est en attribut static public de démarrage donc dans l'absolu tout le monde pourrait y accéder pour le modifier mais je n'ai pas encore trouvé comment l'implémenter différemment.

J'ai aussi modifié une partie de l'interface pour que cela corresponde mieux à ce qui est actuellement implémenté.

Rédaction du manuel utilisateur

Rédaction avec Célia du manuel utilisateur.