

INF3995 – Projet de conception d'un système informatique

Rapport hebdomadaire d'avancement de projet

Équipe numéro 01 - Semaine du 12 au 18 octobre 2020

Faits saillants de la présente semaine

- Communication entre Android et l'engin 1 fonctionne.
- Affichage liste des stations en provenance de l'engin 1 et recherche de station fonctionne.
- Affichage des coordonnées des stations.
- Génération de graphiques de base réussie.

Avancement des tâches non complétées de la présente semaine

No de la tâche	Nom de la tâche	Responsable	Date de début	% avancement	Remarques
394	Affichage des données brutes globales sur l'application	Cyrille	18/10/2020	10%	
395	Affichage des données brutes de chaque station	Cyrille	18/10/2020	10%	

120	Gestion du sondage dans le serveur	William	25/09/2020	80%	Manque la gestion d'erreur. Pas touché depuis la dernière semaine.
408	Retour des infos sur les Stations	Jean-Michel Dalyna	11/10/2020	90%	Reste plus qu'à travailler QA.
409	Retour des graphiques par Engin 2	Jean-Michel	15/10/2020	50%	Données transformer et génération graphe de base réussie. Reste léger bogue à régler et ensuite adapter pour toutes les possibilités de requêtes.
133	Gestion des statistiques de prédiction	Dalyna	12/10/2020	10%	Commencer à prendre les données pour la prédiction.
127	Affichage des statistiques de chaque station	Kuchue	12/10/2020	0%	Je n'ai pas pu commencer, parce que l'engin de données n'était pas prêt.
398	Affichage des statistiques globales	Kuchue	12/10/2020	0%	Je n'ai pas pu commencer, parce que l'engin de données n'était pas prêt.

Tâches réalisées complètement durant la présente semaine

No de la tâche	Nom de la tâche	Responsable	Date de début	Date de fin	Remarques
385	Envoi réussi d'un fichier JSON des engins à Android	Jean-Michel	11/10/2020	18/10/2020	

390	Affichage des coordonnées de chaque station	Cyrille	12/10/20	18/10/2020	
126	Affichage liste des stations	Cyrille et Kuchue	12/10/2020	18/10/2020	Aller chercher la liste des stations de l'engin de données et compléter le drop down menu.
141	Interface usager	William	5/10/2020	18/10/2020	Ce n'est vraiment pas beau désolé.

Tâches planifiées pour la semaine prochaine

No de la tâche	Nom de la tâche	Responsable	Date de début prévue	Remarques
394	Affichage des données brutes globales sur l'application	Cyrille	18/10/2020	Données brutes globales.
395	Affichage des données brutes de chaque station	Cyrille	18/10/2020	Données brutes par station.
127	Affichage des statistiques de chaque station	Kuchue	19/10/2020	Commencer l'affichage des statistiques de chaque station.
398	Affichage des statistiques globales	Kuchue	19/10/2020	Commencer l'affichage des statistiques globales pour toutes stations.
133	Gestion des statistiques de prédiction	Dalyna	19/10/2020	Continuer à faire la prédiction.
141	Interface usager	William	20/10/2020	Mettre l'interface plus présentable.
120	Gestion du sondage dans le serveur	William	11/10/2020	Manque les gestions d'erreurs.

409	Retour des graphiques par Engin 2	Jean-Michel	15/10/2020	50%.
151	Confirmation du retour des données à l'application Android (logs)	Jean-Michel	22/10/2020	0%.

Remarques générales sur le travail planifié pour la semaine prochaine :

- Réviser le Redmine lors de notre rencontre d'équipe en présentiel.
- Assurer la communication entre Android et l'engin 2.
- Commencer à fusionner des branches.
- Tester la communication avec Android et Traefik.