

Projet Web HASIR_MEBAREK

Ce rendu/pdf n'est pas le pdf final. Mebarek n'était pas chez lui et n'avait plus de Wifi où il était. On n'a pas pu faire la vidéo. Il manque donc le projet final (avec moins de bug). Au cas où il ne retrouve pas la connexion, ce pdf sera laissé.

Le fichier backend contient notre serveur et api. Les autres fichiers sont le frontend. Virtual Studio Code ne nous laisse pas créer un fichier frontend pour mettre tous les dossiers front dedans donc on l'a laissé ainsi.

Pour le lancer le projet :

- Front : aller sur velocity puis npm start
- Back : aller sur velocity/backend puis node index.js

On a utilisé mongoose au lieu de NedB.

Collection de MongoDB : posts et users.

Models: User.js et Post.js

Répartition du travail dans le binôme: (majoritairement le côté serveur a été fait par Hasir et le côté client par Mebarek)

- Hasir (inclus aussi le fichier .css dans le cas d'un .jsx front) :
Topbar, Register, Homepage, Share, les Context, les .env, index.js (back), conn.js et posts.js, apiCalls.js
- Mebarek :
Profile (est devenu une page complète et n'appelle plus Profil.jsx), Connexion, Leftbar, Rightbar, Post, index.js (front), les models, user.js

Problèmes rencontrés:

Bug avec Profile (il ne détecte pas le user pour récupérer les infos à partir de lui) à cause de cela le nom, la description, les followers/followings ne s'affichent pas

Bug de bouton de Follow qui ne fonctionne pas tout le temps

Défois, les posts récupérés ne correspondent qu' aux posts du user qui est connecté actuellement.

Reste à faire:

Beaucoup de fonctionnalités qu'on voulait implémenter n'ont pas pu être faites car on n'avait beaucoup de projets à rendre, on s'est pris trop tard et on avait beaucoup de bug. Event devait afficher un calendrier avec des événements organisés par la société NFS (notre projet d' Entrepreneuriat). On ne comprenait pas trop le cours. En td, on était en retard en terme de cours et on n'arrivait pas à suivre le professeur.