

Rapport du projet

Organisation du site

Dès qu'un membre se connecte, qu'il soit admin ou non, arrive sur le forum ouvert, dans lequel il peut :

- Publier des messages :
 - o Soit en réponse à un message précédemment posté (=> commentaire)
 - o Soit pour démarrer une nouvelle discussion
- Aimer un message
- Supprimer seulement ses propres messages
- Visualiser son profil contenant la liste des messages qu'il a publié sur le forum ouvert
- Visualiser le profil des autres
- Rechercher des messages selon un mot-clé, un intervalle de temps et/ou un auteur

L'admin a, en plus, la possibilité de supprimer n'importe quel message (même celui d'un membre quelconque) et un bouton « Forum fermé » qui permet d'accéder au forum fermé, dans lequel il peut :

- Publier des messages visibles seulement entre admins
- Avoir accès à la liste de tous les membres, les admins, et les demandes d'inscription, avec la possibilité de :
 - o Donner ou retirer le statut d'admin à un membre
 - o Valider ou non le statut de membre à un utilisateur qui s'est inscrit

Remarque : Un utilisateur nouvellement inscrit doit attendre qu'un administrateur ait validé son statut de membre pour pouvoir se connecter et accéder au forum

Répartition du travail dans le binôme

En global, Michelle s'est occupée de la page de connexion, d'enregistrement, de profil et du forum ouvert, et Camélia s'est occupée de la page du forum fermé et de recherche.

Les problèmes que nous avons rencontrés

Actualisation des données (messages, utilisateurs) :

Par exemple pour les messages, on utilisait le hook `useEffect` qui dépend d'une variable d'état (qu'on appellera `messages` pour la suite), et dans ce hook, on récupérait la liste des messages par une requête GET puis on la mettait dans `messages`, ce qui nous a provoqué des requêtes infinies.