Copain Quartier

Récapitulatif:

Accessible sur https://copain-quartier.fr/

Trello: Trello Github

Comptes de test :

- Admin :
 - o admin@admin.com
 - o 123456789
- Membre :
 - o member@member.com
 - o 123456789

Technologies utilisées:

API:

- TypeScript
- MongoDB
- ExpressJS
- Websocket
- Zod

FRONT:

- TypeScript
- React

JAVA:

- MAVEN
- Jsoup / Openjfx /

LANG:

- Python
- Lex / Yacc (parser)

DÉPLOIEMENT :

- Github CI
- Docker (Dockerfile, Docker compose)

Fonctionnalités principales :

CHAT:

- Système de chat textuel avec des websockets
- Système de chat vocal avec partage d'écran/caméra
- Système pour savoir qui est en ligne ou non (avec websockets)

MEMBRE:

- Peut créer un troc
- Peut créer une publication
- Peut créer une activité

ADMIN:

- Gère :
 - o Utilisateurs
 - o Publications
 - o Activités
 - o Trocs
 - o Versions de java
 - o Requêtes dans la BDD