Report Tp-Final-devops Martin

Ce qui a était fait :

J’ai en premier lieu réaliser l’automatisation des test e2e et unitaire. Ceci s’exécute à chaque push sur la branche. Ensuite j’ai dockeriser en deux docker (un statging et un main) et paramétrer un début de monitoring en utilisant en liant Loki (que j’ai choisie pour sa simplicité) et Grafana(que j’ai choisie pour sa capacité a facilement crée des Dashboard)

Déployer les services :

Etant donner que je n’ai pas encore pu faire de vrai déploiement, la commande docker-compose up --build -d permet au moins de démarrer les services en locales

Problème rencontré :

J’ai rencontré énormément de problème, le principale étant mon niveau général en DevOps. J’ai dû changer de monitoring en cours d’utilisation car je n’arrivais pas à faire fonctionner Elasticsearch. J’ai énormément eu du mal pour la génération des dockers et honnêtement ils ne sont même pas finis. Le principal problème que j’ai eu est un problème de temps, mon pc m’as lâché fin décembre et ça m’a beaucoup coupé. J’ai donc pas eu le temps de faire un déploiement propre, si je l’avais eu j’aurais fait un déploiement similaire a celui de nos precedent tp (avec netlify etc)