Résumé projet

J'ai développé une application web pour l’entreprise du MIPIH à Amiens. Cette application permet la réalisation d’entretiens via QCM et tests de code. L’application possède une interface candidat et une interface administrateur permettant la création et la gestion des entretien et visualisation des résultats des candidats. Le front-end est développé en TypeScript, html et SCSS avec Angular et la librairie PrimeNG. Pour le back-end, j'ai conçu une API en Java en utilisant Spring Boot et ses nombreuses librairies. Les données sont gérées via une base de données PostgreSQL, optimisant la sécurité et la gestion de l'information. L’ensemble de l’application a été déployé sur les serveurs interne de l’entreprise en utilisant Docker, pour assurer une meilleure gestion des ressources et éliminer les problèmes de compatibilité. Enfin, la partie code est gérée par code-serveur.