

## **Synthèse Qualité Développement**

Lors du début du projet, l'application était inutilisable. Il n'y avait pas de documentation technique pour l'installation et de nombreux bugs rendaient son utilisation impossible. Cependant, à la fin des deux premiers sprints, des changements significatifs ont été réalisés.

Tout d'abord, un diagramme de classes UML et une documentation d'installation ont été rédigés. Nous avons également mis en place des outils pour mesurer la qualité du code et créé un processus d'intégration continue à l'aide des pipelines Git et de Sonar Cloud.

De plus, l'application est désormais facilement déployable et utilisable grâce à une image Docker qui permet de générer automatiquement le projet.

Enfin, plusieurs bugs ont été corrigés : il est désormais possible de se connecter et de naviguer sur l'ensemble des pages. Les fonctionnalités de création de comptes clients, de comptes bancaires, ainsi que l'édition des comptes sont également opérationnelles.

Bien qu'il reste encore de nombreux problèmes à résoudre et des failles de sécurité à combler, nous avons maintenant une bonne compréhension de l'application et posé des bases solides pour améliorer la qualité de ce projet à l'avenir.