GAONACH Maël — ACDC — Projet Image Médicale

Bilan final

# Première partie

**Ce qui a été fait :**

**Un client Angular permettant de sélectionner une zone de l’image pour la masquer avec un bandeau noir, l’objectif étant de pouvoir anonymiser des images médicales en masquant toute information permettant de retrouver le patient.**

**Points positifs :**

**Éditeur fonctionnel et avec mécanisme undo/redo ;**

**Interface fonctionnelle et travaillée.**

**Points négatifs :**

**Pas de connexion à Firebase (récupération d’image via URL).**

# Seconde partie

**Ce qui a été fait :**

**Automatisation du processus via reconnaissance de texte, et travail sur l’interface.**

**Points positifs :**

**La reconnaissance fonctionne bien dans certains cas.**

**Points négatifs :**

**La reconnaissance de texte se déroule côté client, ce qui est peu efficace. On se retrouve donc avec des parties de l’image masquées alors qu’elles ne contiennent pas de texte.**

**Difficultés rencontrés (et comment vous y avez fait face) :**

**L’API de détection de texte rencontrait un problème de CORS lors de l’analyse, ce qui a été résolu après des recherches par l’autorisation des CORS côté Firebase.**