

# Rapport 17 juin Mastercamp

## Présentation du projet

Dans un monde où la circulation des données est de plus en plus massive et où les cyberattaques se multiplient, la protection des données est devenue un enjeu primordial lors de ces dernières années. En effet, la loi RGDP prévoit l'encadrement du traitement des données personnelles sur le territoire de l'Union Européenne et des normes de sécurité globales sont démocratisées et mises en place pour garantir un environnement Internet plus sûr.

Une donnée personnelle est une information qui fait référence à une personne physique. Un individu peut être identifié de manière direct (nom, prénom) ou indirectement (numéro, adresse, ensemble de données).

C'est donc dans ce contexte qu'il est important de protéger les données qu'on partage sur internet. Pour pallier ce problème, une solution de chiffrement des données de bout en bout peut limiter la fuite de données et les garder confidentielles. Cela permettra aux utilisateurs d'être plus en confiance lors de l'utilisation des diverses plateformes.

Nous sommes dans un contexte de partage de données entre le personnel médical dans un hôpital. Il est connu de tous que les institutions hospitalières subissent souvent des attaques sur leurs services informatiques avec pour conséquences une déstabilisation de l'organisation, une fuite des données sensibles des patients et même mettre la vie d'un patient en danger.

## Planning prévisionnel

### Premier lot attendu