

Keep control of your data



IMT Atlantique
Bretagne-Pays de la Loire
École Mines-Télécom

Revue de projet

08/11/2021

Xi Song : xi.song@imt-atlantique.net
Julien Kerlero de Rosbo : julien.kerlero-de-rosbo@imt-atlantique.net
Paul Beslin : paul.beslin@imt-atlantique.net
Joanne Dumont : joanne.dumont@imt-atlantique.net
Oussama El Moatamid : oussama.el-moatamid@imt-atlantique.net

Sommaire

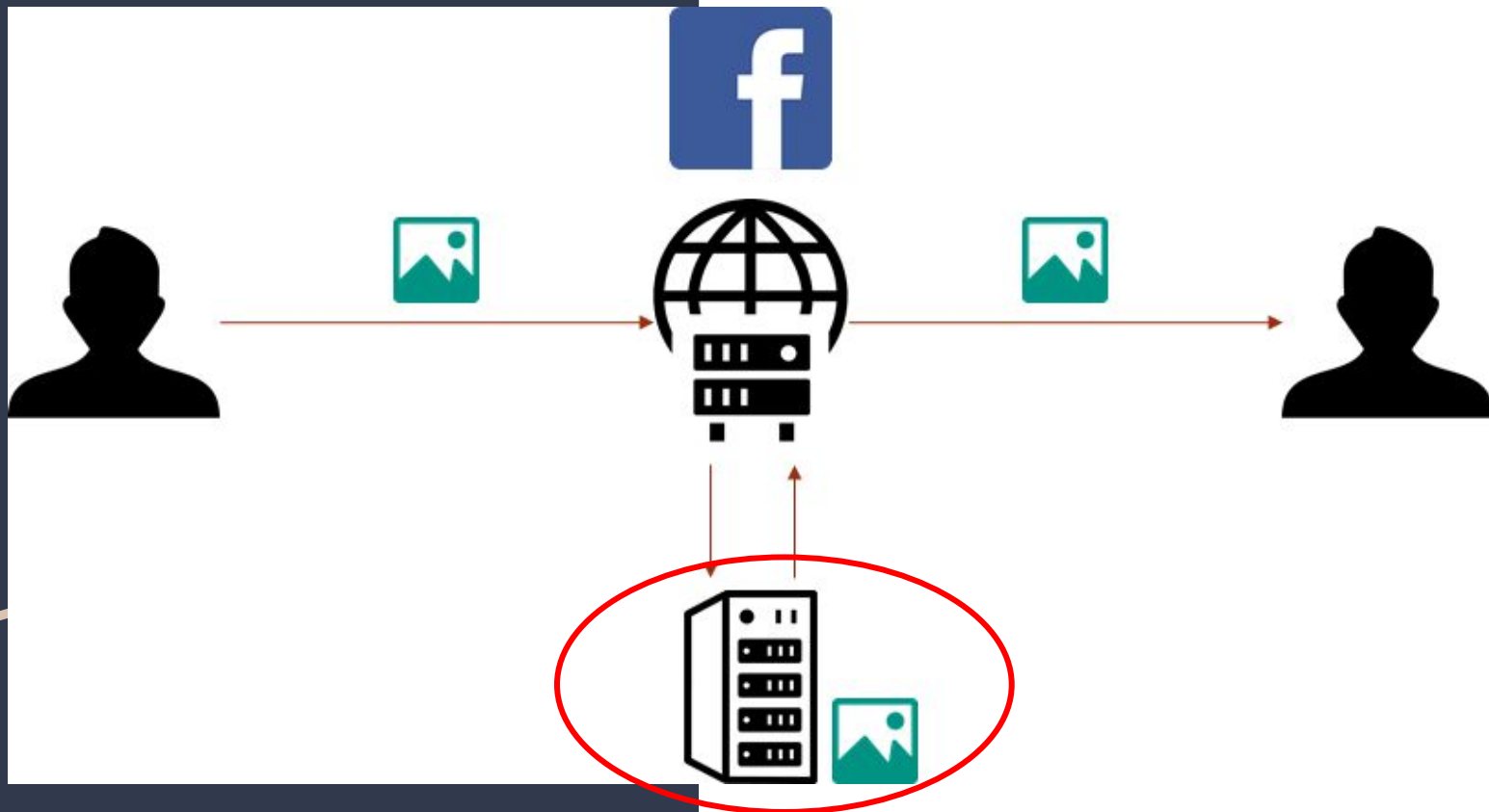
- I. Contexte du projet
- II. Pistes de résolution existantes
- III. Nos objectifs
- IV. Planification des tâches

Contexte du projet

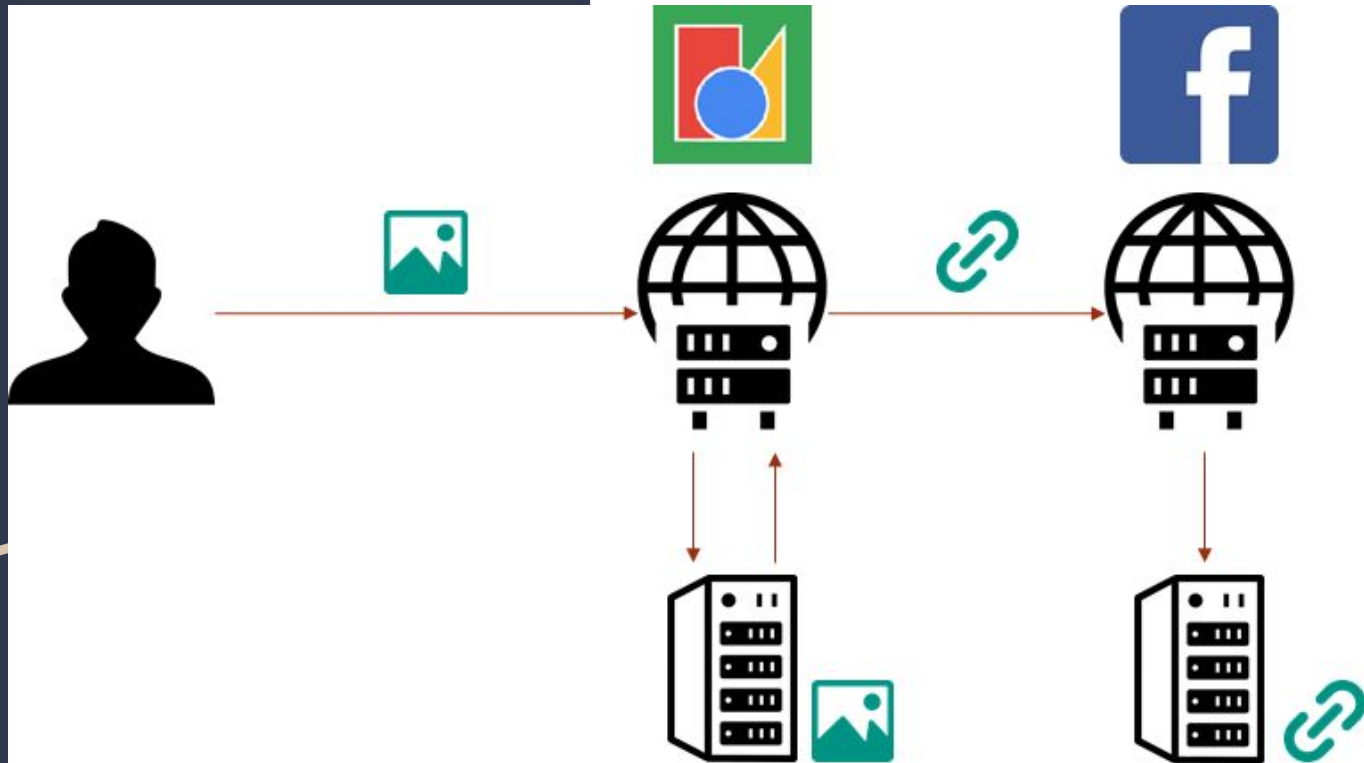


<https://www.clubic.com/internet/facebook/actualite-851875-panne-geante-facebook-due-probleme-configuration-serveurs.html>

Contexte du projet

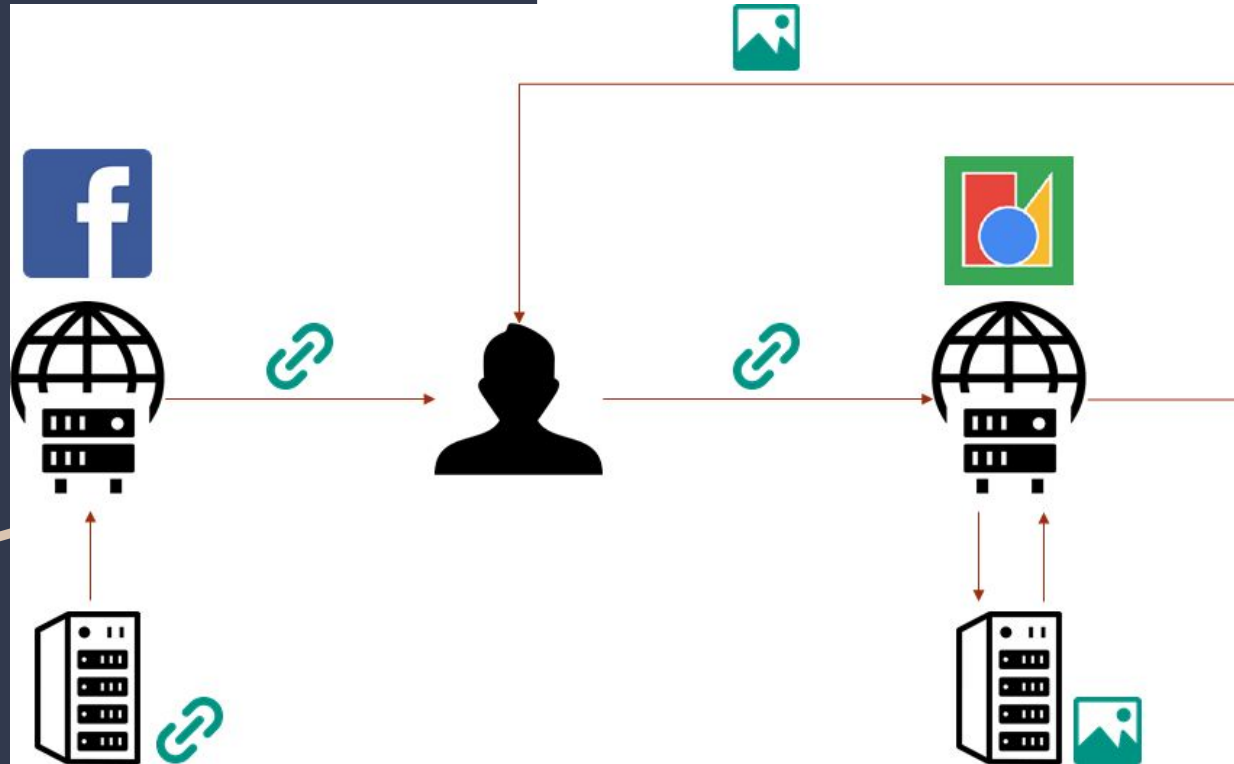


Pistes de résolution existantes



Pistes de résolution existantes

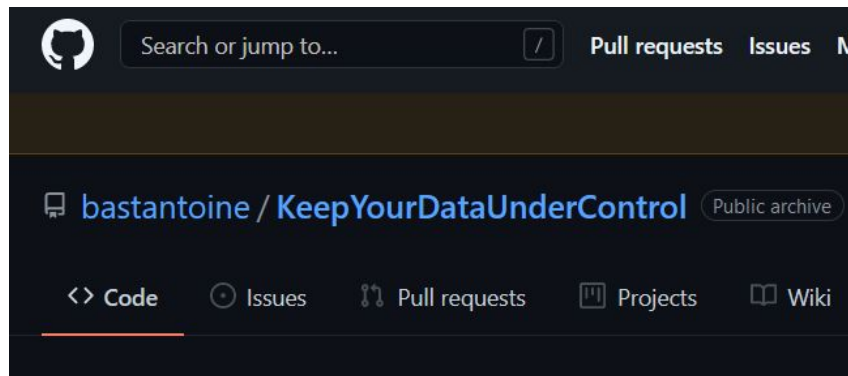
5



Nos objectifs

Situation de départ

- projet hérité
- gestion des images
- démonstration fonctionnelle avec extension, stockage et service



<https://github.com/bastantoine/KeepYourDataUnderControl>

Nos objectifs

Réaliser un prototype fonctionnel⁷

- Critiques

- ☐ Ajout du support des ressources textes dans les implémentations des principes
- ☐ Changement du moment d'interception de l'envoi de l'envoi des données dans l'implémentation du principe *ISE*
- ☐ Génération et lecture des QR codes au sein de l'extension

- Importantes

- ☐ Meilleure gestion du CSP dans l'implémentation du principe *RA*
- ☐ Ajout du support des ressources vidéos dans les implémentations des principes
- ☐ Mise en place d'une injection automatique du script d'implémentation du *ISE* dans les sites lors de la navigation

- Secondaires

- ☐ Meilleure gestion de la sécurisation face aux injections de code malveillant
- ☐ Ajout d'une interface pour facilement changer l'URL de l'espace de stockage
- ☐ Ajout du support des API des services de stockage

- + Listes d'accès aux ressources
- + Corriger les problèmes existants

Répartition des tâches et organisation

