2016

Justin KANCEL

Mathieu ROLLET

Quentin SCHROTER

Samuel TOKO

Milly VAILLANT

H4104

01/01/2016

Projet longue durée MARS



# Introduction

Ce projet consiste à concevoir une architecture de système de services distribués, qui sera le support d’un service fonctionnel de gestion de vue 360° pour les informations des clients d’une banque, ainsi que la conception et l’implémentation de l’infrastructure réseau.

Notre équipe est constituée de 5 élèves ingénieurs en informatique :

* **Justin Kancel** : responsable qualité
* **Quentin Schroter :** chef de projet
* **Mathieu Rollet :** expert IHM
* **Samuel TOKO :** expert contrat
* **Milly Vaillant :** expert architecture

Méthode de travail

Nous avons travaillé tous ensemble sur le découpage en bloc du modèle du domaine, puis nous avons divisé les tâches. Du fait que nous sommes seulement 5 dans notre hexanôme, nous avons été exempté du « Cas d’utilisation 2 ».

Dans ce compte rendu vous trouverez la synthèse de notre travail pour la tâche numéro 1.

# Modèle de conception détaillé

# Modèle de conception détaillé

# Bilan du chef de projet

Tout au long de ce projet, nous avons pas eu

Lors du découpage en bloc applicatifs du modèle conceptuel de données du domaine, nous n'avons pas trouvé immédiatement la solution parfaite dû à un manque de connaissance du sujet, après une meilleure étude du sujet, les diagrammes d'activités ont été fait facilement mais avec beaucoup trop de détail ce qui nous obligea à les retravailler avec un meilleur niveau de granularité. L'identification des différents SMA et la création des diagrammes de séquence s'est fait rapidement.

Autre leçon importante que nous avons appris grâce à ce projet, cette fois ci à la dure. Après avoir fait succinctement les DSS, nous nous sommes rapidement attaqué aux DSDs, vu que c’est ce qui intéresse le client. Ce fut notre plus grosse erreur. En effet, nous étions perdus dans l’échafaudage de DSD sans savoir par quoi commencer, et nous nous sommes retrouvés avec des DSD brouillons et incomplets.