# Projet EZAW

Présentation :

Le projet EZAW que nous allons traiter nous a été confié avec un document (cf : Projet Web RILA 2015) contenant toutes les informations sur la demande du commanditaire.

Ce document contient le contexte du projet, l’organisation, les objectifs, le calendrier, les technologies utilisées ainsi que toutes les informations concernant les livrables, la soutenance et les critères de notation.

Nous allons donc ici redéfinir le besoin du commanditaire afin d’éclaircir les objectifs du projet web.

Redéfinition :

Afin de définir le besoin exprimé par le commanditaire, il est important de poser les bases du contexte de l’application web.

Dans le cadre du projet web nous nous concentrons sur la reproduction de l’application WAZE (Gestion de trafic et de navigation communautaire) ayant pour principales fonctionnalités :

* Le positionnement en temps réel de l’utilisateur (localisation GPS)
* Définition d’un trajet, d’un itinéraire (Navigation)
* Création et partage de marqueurs d’alertes localisés sur la carte (Signalisation)

Critères d’exigences du commanditaire :

La création de l’application web mobile a pour but de nous faire travailler autours des technologies web actuelles et du pattern MVC. L’utilisation du JavaScript ainsi que la création d’un web service sera nécessaire à la réalisation du projet. Le commanditaire a également demandé la réalisation de toute l’architecture projet via des diagrammes UML qui devront être fournis à la livraison du projet.

Durée :

La date de début de projet est le 7 septembre 2016

Pour la partie gestion de projet / Analyse fonctionnelle et architecture du projet, nous estimons que la date butoir est au 15 octobre 2016.

Après estimation et répartition de la charge des fonctionnalités de l’application, nous avons estimé le temps de développement disponible à 92 jours. Voici la répartition :

Identification = 4 jours

Gestion utilisateur = 6 jours

Gestion itinéraire = 24 jours

Navigation = 36 jours

Gestion paramètre = 10 jours

Signalisation = 12 jours

Pour une date finale au 15 janvier 2017. Toutes les informations disponibles sont sur le Gantt prévisionnelle.