MANSOUR EL FAKAWY Jihad 2016

TALBI Safir

PJI

DEVELLOPEMENT D’UNE APPLICATION

DE GEOLOCALISATION

ANDROID



Encadrant: Cédric DUMOULIN

# PLAN

SOMMAIRE

**Remerciement1**

**Introduction1**

**Transfert Des Données4**

Serveur FTP5

Connecter Notre Serveur FTP à Android6

**Stockage des Données 1**

Utilisation de Base de Données Avancés(XML) 2

Lecture des Fichiers XML (Utilisation de DOM) 3

**Application Android4**

Page de Connexion5

Page Inscription6

Page Maps6

Page Ajout, Suppression d’utilisateur6

**Possible Amélioration1**

**Conclusion4**

**Glossaire4**

# Introduction

La mission du PJI est de réalisé une sorte de « carte du Maraudeur », une carte qui

Permettrait de géo localisé nos amis, et montrerai la position dynamique de chaque

Personne, et chaque déplacement serai ainsi visible dans la carte. Donc la personne se

Connectera à l’application qui Localisera la position de l’utilisateur actuel et la partagera à

Ses amis.

Dans la première parti du travail, notre rôle a été de réfléchir sur :

* Comment faire pour partager une position à un ensemble de Personne ?

Utiliser un Serveur distant commun à toutes ces personnes

* Quelles informations doit-on savoir d’une personne ?

Login, Mot de passe, position….

* Comment Structurer ces informations ?

Utilisation de base de données avancée.

La Deuxième parti du travail sera focalisé sur le développement de L’application Android :

* Connexion de l’utilisateur
* Si l’utilisateur n’as pas de compte, alors il s’inscrit
* Il accède à sa Localisation et à celle de ces amis
* Il peut aussi Ajouter des personnes, supprimer des personnes…