Cahier des charges

PRO – 2018

Groupe 2 B

**Description générale du projet (nature et objectifs)**

ODeep est une application de partage de fichiers chiffrés dans un réseau *Friend-to-Friend*.

Cette rubrique décrit, sans entrer dans le détail, l'objectif général du logiciel et ce que vous attendez de son utilisation.   
Avec au plus 30 à 50 lignes, vous répondez à la question fondamentale : Quel objectif souhaitez-vous atteindre en réalisant le logiciel ?

**Identitfier les utilisateurs et leurs droits**

Cette rubrique consiste à identifier chacun des types d'utilisateurs du logiciel et leurs droits d'utiliser le logiciel.

**Lister les actions de chaque utilisateur - Description détaillée des fonctionnalités offerte**

Type utilisateur: actions: commentaire rapide par action

**Description détaillée des actions utilisateurs**

Pour chaque action: Décrivez exactement ce que représente cette action, pour quel type d'utilisateur ; lister ses contraintes éventuelles (comme l'existence d'une commande pour une intervention technique)

**Fonctionalités facultatives**

blabla

**Description de l'environnement de développement envisagé**

o Langage de programmation

o Base de données

o Librairie graphique

o API tierces

o Frameworks

o etc.

**Expliquer clairement le principe de fonctionnement / mise en oeuvre de l’application**

Étapes blabla

Tout dire. Ce qu’il pourra( ou pas) faire. Si on code en fenêtre-> les événements. Si en console->qu’est ce qu’il se passera à l’affichage. C’est presque du pseudo code. Ne pas mentionner les fonctions ou autre (c’est de la conception).

Mise en place d’un protocole p2p

Ajout partage de fichier

Ajout chiffrement

Ajout authentification

Passer a un protocole f2f

Interface graphique

blabla

**Mockups**

...