Document Cahier des

Charges



Réaliser par :

EL AQQARI Ilyas

KASSABI Mohamed

Contexte et définition du problème ..................3

Objectif ..............................................................3

Périmètre ...........................................................3

Description des besoins .....................................3

Contexte et définition du problème :

La plupart des personnes dans cette époque souffert de beaucoup de maladie, genre l’obésité, la diabète … et on ne sait jamais ce que nous réserve le futur, et aussi c’est difficile de consulter les docteurs chaque jour et surtout pour les gens qui sont dans un état grave, il sera mieux que chaque personne ait un docteur près de lui et sans faire aucun pas.

Objectif :

Afin d’aider les gens à éviter plusieurs maladies, et selon plusieurs conseils qu’on constate chez les docteurs face à leur malade à propos des activités sportifs et du régime, l’application a pour but de calculer les pas de la personne, la fréquence cardiaque et le stress … en effet l’application est juste un docteur au sein de la maison.

Périmètre :

Le but de l’application mobile StaySave se focalise sur tous les personnes existant dans le monde les enfants, les jeunes et surtout les vieux car plus la personne se sent est sain et sauf plus les maladies seront évitées.

Description des besoins

En principe on distingue deux types de besoins. Les besoins fonctionnels et les besoins non fonctionnels :

*Besoins fonctionnels*

***• Objectif*** : Aider tous les utilisateurs de l’application mobile StaySave à rester sain et sauf.

***• Description :*** l’application mobile aide son utilisateur à diminuer l’obésité et équilibrer le stress et avoir un battement de cœur normal etc… .

***• Contraintes :*** la seule contrainte c’est qu’il faut que chaque utilisateur reste proche de son appareil mobile pour que l’application reste à jour avec cette personne, donc si la batterie est morte l’utilisateur doit rester figer jusqu’à ce que l’appareil s’allume.

*Besoins non fonctionnels*

Le temps de réponse de cette application mobile est de 2 seconde, ainsi que l’application mobile StaySave est fiable et ainsi stable, elle sera disponible toujours dans le playstore et appstore.