Tema de proiect -SafetyLife-

Membrii echipei Ovidiu Bachmatchi Ivan Bumbuc Marius Bubui

1. Titlul proiectului

"SafetyLife" aplicatia menita sa contribuie la siguranta fiecarei persoane.

2. De ce am ales acest proiect?

Se estimează că 240 de milioane de apeluri/mesaje sunt efectuate la numarul autoritatilor doar în SUA în fiecare an. În multe zone, 80% sau mai mult provin de la dispozitive mobile.

Multe persoane care sunt agresate nu apuca sa alerteze un numar de urgenta astfel noi oferim o solutie pentru a solicita ajutor intr-o situatie primejdioasa. Am ales acest proiect pentru a ajuta persoane si pune la dispozitia lor o modalitate usoara de a alerta autoritatile cat si contactele noastre.

3. Descrierea proiectului

Pentru toate persoanele care se simt în pericol în spațiile publice și private, SafetyLife este o aplicație mobilă Android care oferă un sistem SOS modern, fără a debloca sau a scoate telefonul din buzunar. Spre deosebire de alte aplicații mobile care oferă servicii de securitate umană, aplicația noastră oferă un pachet de servicii SOS pentru fiecare persoană, indiferent de vârstă și probleme.

Principalele functionalitati pe care le ofera aplicatia noastra sunt:

- Logarea/Inregistrarea (optionala) pentru salvarea datelor si a preferintelor cloud
- Trimiterea locatiei curente si a detalilor personale sub forma unui SMS atunci cand modul SOS este activat
- Apelarea unui numar de telefon (personalizat sau al politiei)
- Monitorizarea locatiei si istoricului acesteia
- Inregistrarea audio/video cand modul SOS este activat
- Fake Calls(apel telefonic fals, folosit ca scuză pentru a ieși dintr-o situație primejdioasa)
- Permite utilizatorilor să seteze mementouri pentru medicamente sau activitati