

47



REFUGEE ON THE RUN HELPER

Ryšavý Filip, Jelínek Oliver, Guskov Stanislav, Filipovský Jozef,
Glod Richard

Mentor: Ing. Martin Nguyen

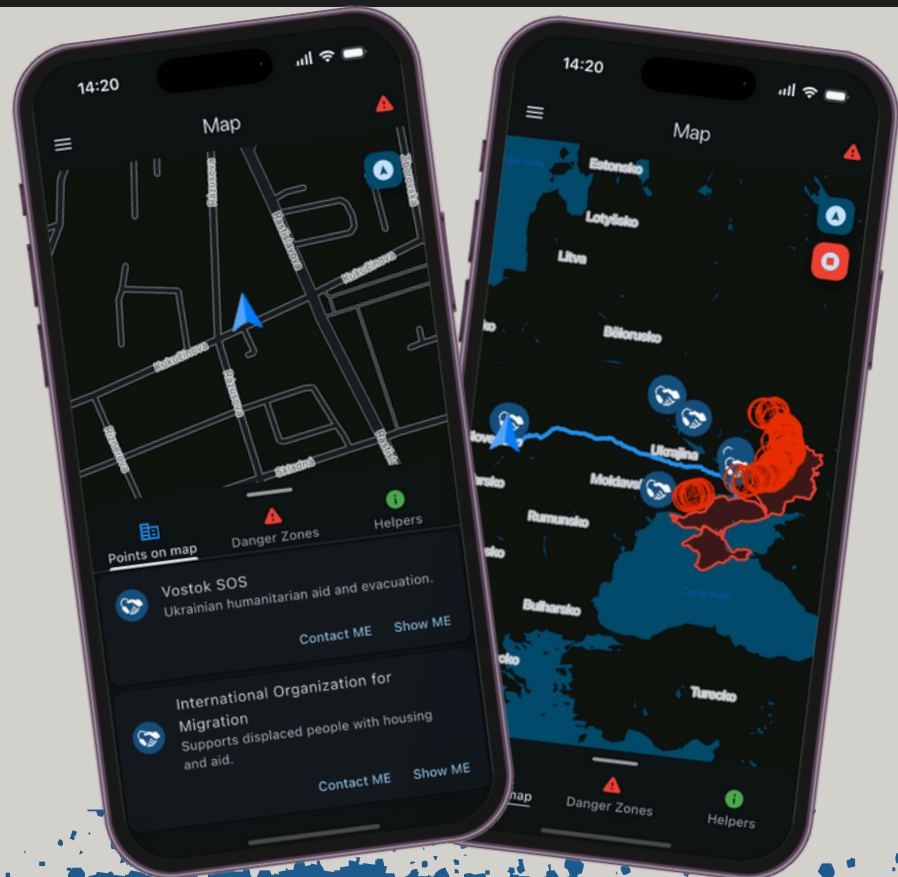
KPI mentor: Ing. Matúš Sulír Ph.D.

- Svet môže byť krutým miestom a mnohí ľudia zúfalo potrebujú pomoc, aby sa vyhli prebiehajúcim konfliktom.
- Pre tých, ktorí mali to šťastie a podarilo sa im utiecť, sa problémy nekončia.
- Potrebujú zdroje, ako je voda, potraviny, prístrešie a podpora, aby si mohli znovu vybudovať svoj život



Riešenie ponúka inovatívny prístup k pomoci utečencom, spájajúc technológie umelej inteligencie, mapové funkcie a živú komunikáciu. Aplikácia:

- Zvyšuje bezpečnosť utečencov
- Poskytuje jednoduchý prístup k pomoci
- Ponúka efektívnu komunikáciu
- Je prispôsobiteľná a jednoduchá na používanie vďaka podpore viacerých jazykov



- Sprevádzanie a poskytovanie pomoci utečencom v núdzi.
- Zabezpečenie bezpečného presunu po nebezpečných miestach pomocou umelej inteligencie
- Režime pre hostí - nie sú potrebné žiadne zásadné informácie
- Hlásenie nových nebezpečných oblastí
- Pomocníci môžu vytvárať a spravovať zoznamy pomoci, ktoré majú skrytú pozíciu kvôli ochrane súkromia
- Kontakt medzi utečencom a pomocníkom prostredníctvom živého chatu pomocou MQTT
- Pomocníci môžu utečencovi zobraziť zoznam, čím sa zviditeľnia na mape
- Podpora viacerých jazykov
- Funkcie mapy - presúvania sa po polohe, navigovanie po polygónoch a nebezpečných zónach
- Kontrola správ na škodlivý obsah a preklad správ pomocou AI

Otvoriť video

