

24 Geochaterator



ČLENOVIA TÍMU: Tomáš Danko, Matej Ballo, Marek Kundla, Marek Tovlin, Jakub Magáč

VLASTNÍK PRODUKTU: NXT Soft s.r.o.

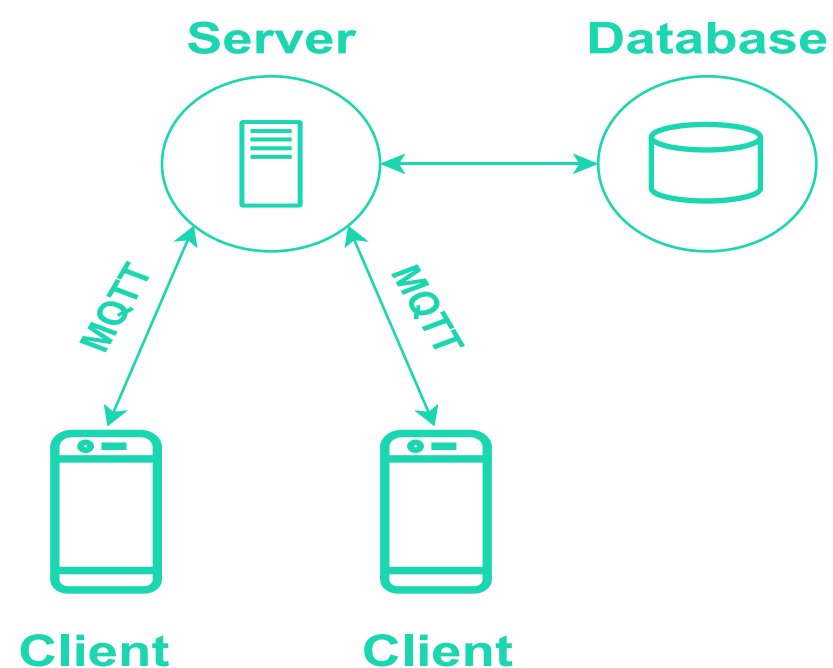
TECHNICKÝ PORADCA: Matej Joštiak, Valér Kováč, Peter Amrich

KPI Mentor: doc. Ing. Eva Chovancová PhD

Opis problému

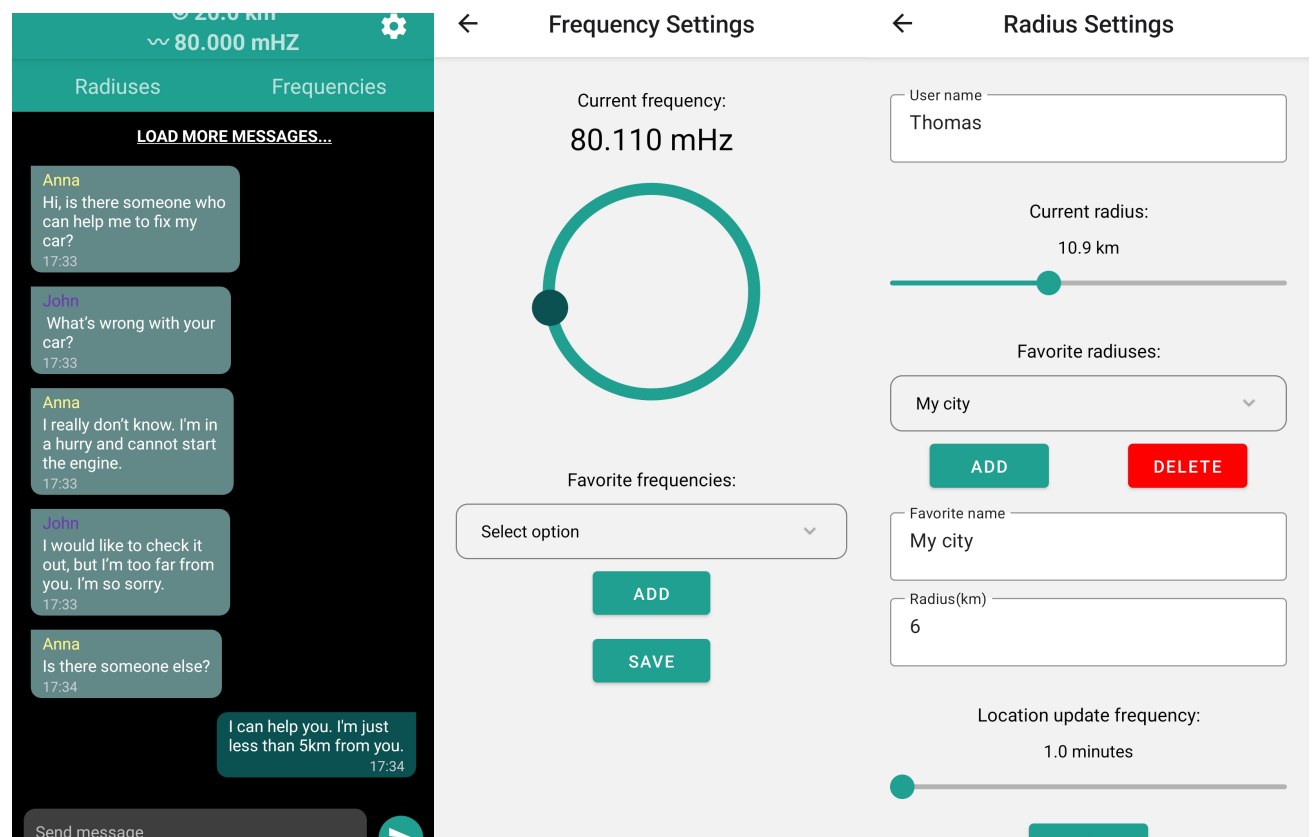
Sme zaplavení množstvom informácií zo všetkých strán a niekedy je toho už priveľa. Čo tak mať platformu, ktorá by umožnila komunikovať len s ľuďmi v určitej oblasti, tak ako vysielacia? Umožnilo by to riešiť problémy, ktoré sú miestne a týkajú sa vás a vášho okolia.

Architektúra riešenia



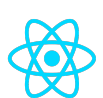
Vlastnosti riešenia

1. Komunikácia v reálnom čase používateľov aplikácie, ktorý sa nachádzajú rozsahu vysielania správy.
2. Farebné značenie vzdialenosti od používateľa, ktorý správu odoslal.
3. História správ.
4. Možnosť vysielania a počúvania na konkrétnych frekvenciách.



Vyhodnotenie riešenia a aktuálny stav

“Vo všeobecnosti sme šťastný s výsledkom tohto projektu keďže to splnilo úlohu prototypu pre potencionálnu budúcu aplikácii podobného formátu. Zatiaľ nepoužívame aplikáciu, keďže jej obor použitia nie je nutne aplikovateľný v pracovnom prostredí.” -NXTsoft



socket.io



Azure