NG SOS

Powered by Vodafone Foundation



ZACHRANKA

Tísňové volání nové generace

https://youtu.be/DvE7B3ShlvY?si=N_UdeM7R61zV1X_6

ZÁCHRANKA

Mobilní aplikace pro tísňové volání

NG SOS

Powered by Vodafone Foundation

Proč vznikla aplikace pro tísňové volání…

NG SOS

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

FIRST **IDEA**

Vývoj tísňového volání

ZÁCHRANKA

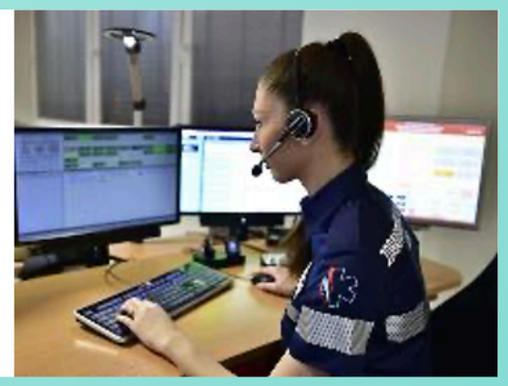
Posádka





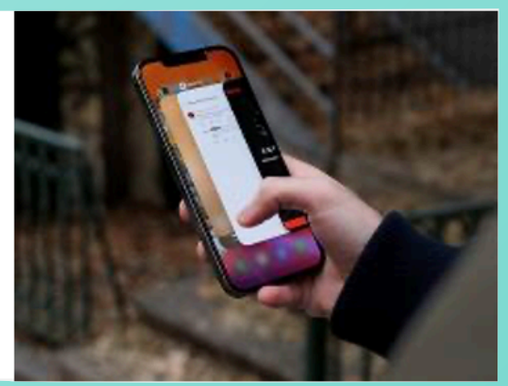
Operační středisko





Pacient





ZÁCHRANKA
Mobilní aplikace pro tísňové volání

NG SOS
Powered by
Vodafone Foundation



Systém Záchranka



Pacient



Operační středisko

Nouzové tlačítko

ZÁCHRANKA

Tísňové volání

Odeslání nouzové zprávy

LOKALIZACE / KLASIFIKACE / IDENTIFIKACE / AUTOMATIZACE

ZÁCHRANKA

Mobilní aplikace pro tísňové volání

NG SOS

Powered by Vodafone Foundation



ZÁCHRANKA

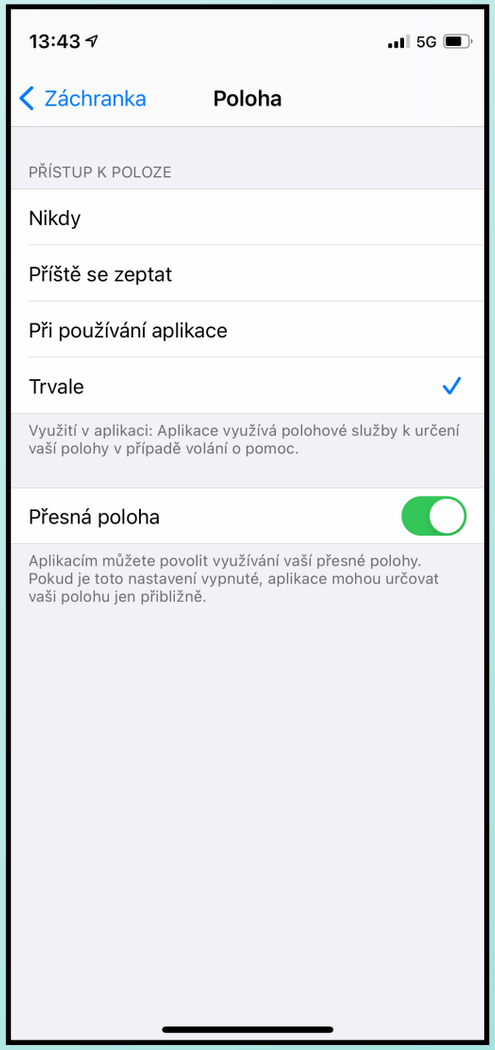
Předávané informace

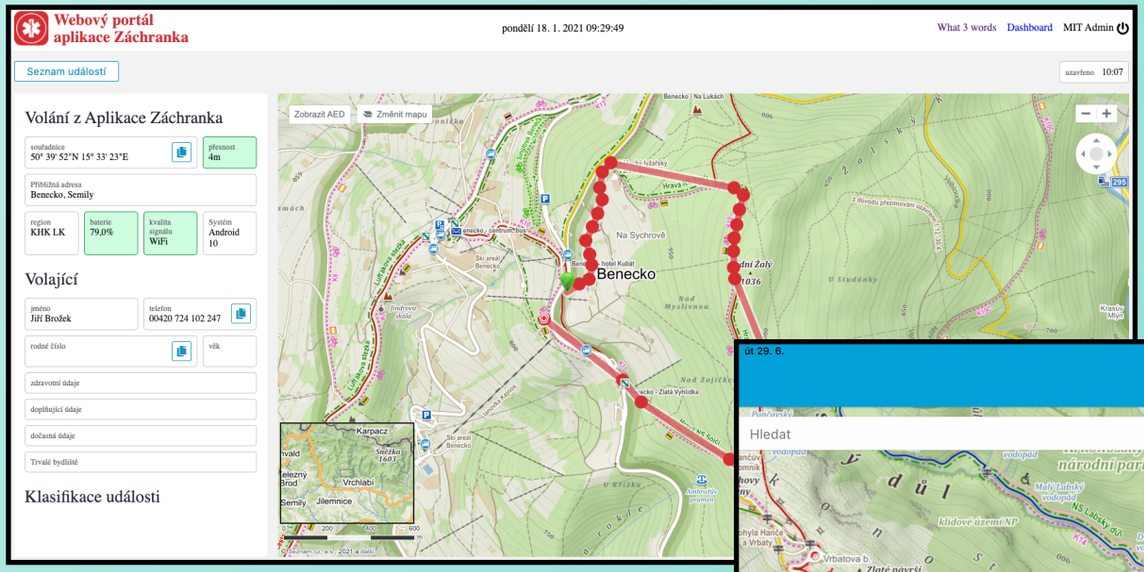
- Telefonní číslo volajícího
- Zeměpisná délka, zeměpisná šířka, přesnost, nadm. výška
- Stav baterie a připojení k internetu mobilního telefonu
- Obraz z místa události
- Jazyk volajícího
- Jméno a příjmení volajícího
- Věk, email, kontakty na osoby blízké
- Diabetik, kardiak, plicní problémy, neslyšící, nevidomý
- Jiné zdravotní údaje a dočasná informace
- Adresa bydliště
- Číslo pojištěnce
- Nahlášená túra v modulu horské služby

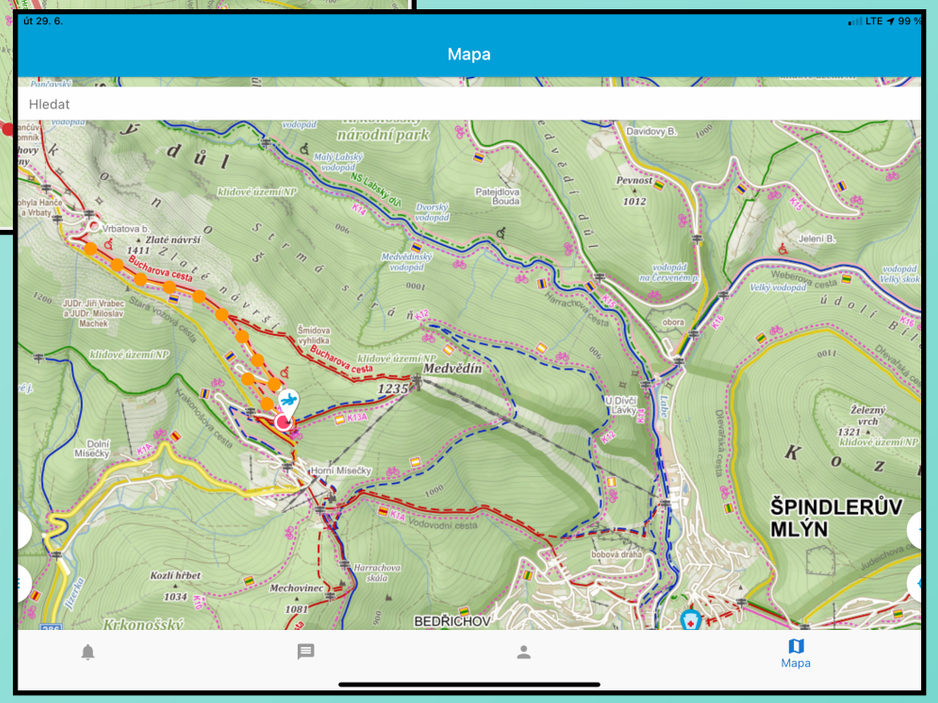
Lokalizace

ZÁCHRANKA

- GPS/Glonass/WPS/BTS
- **Vytváření vlastního geolokačního algoritmu:** práce s přesností, stářím, vztah k platformě atd…
- Podle stavu baterie a úrovně mobilního připojení - **kontinuální update polohy**





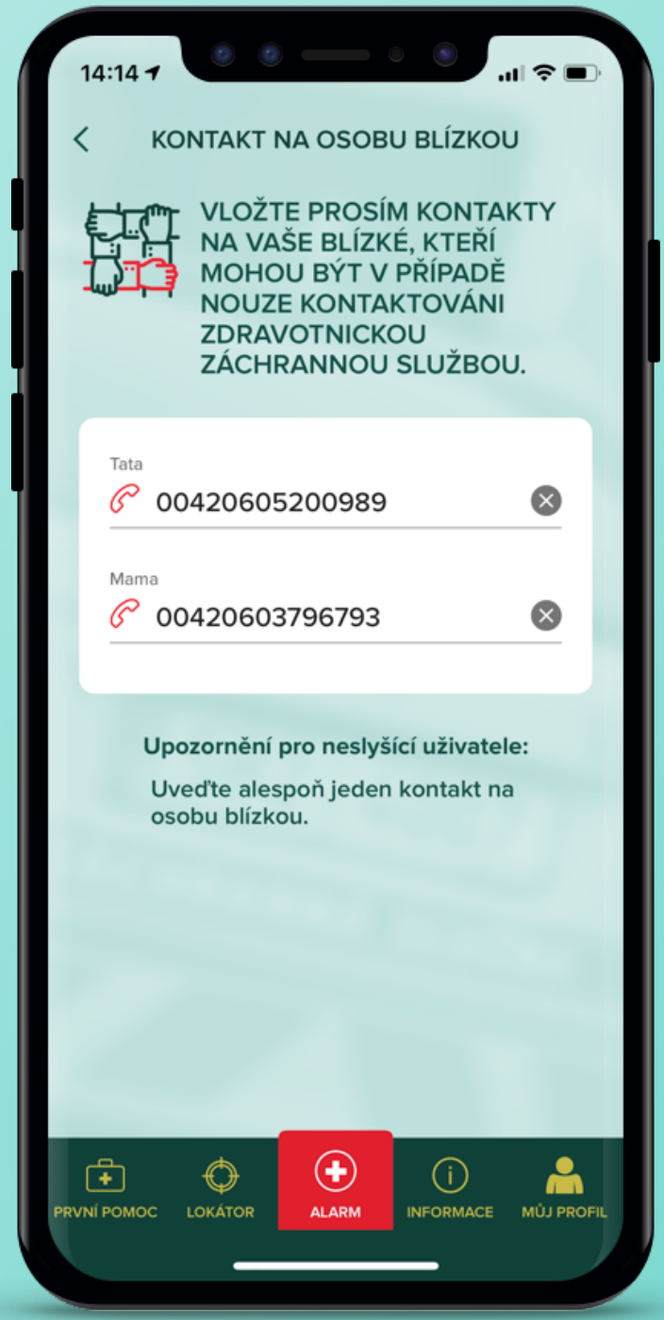


Identifikace

ZÁCHRANKA







Klasifikace

ZÁCHRANKA

Specifikace zranění pomocí ikon

Možnost aktivovat “Nemohu mluvit”

Chat s automatickým překladem

Přeshraniční funkcionalita



Apple Watch Verze

ZÁCHRANKA



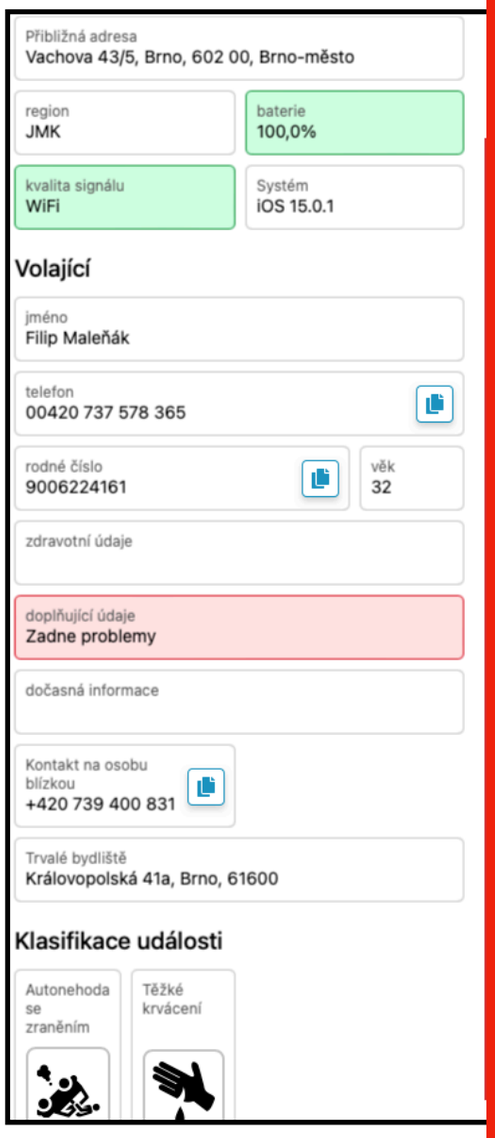
PRO ŽIVOT


Běloruské volby opět vyhrál Lukašenko
Petruška Šustrová publicistka, překladatelka
10:49

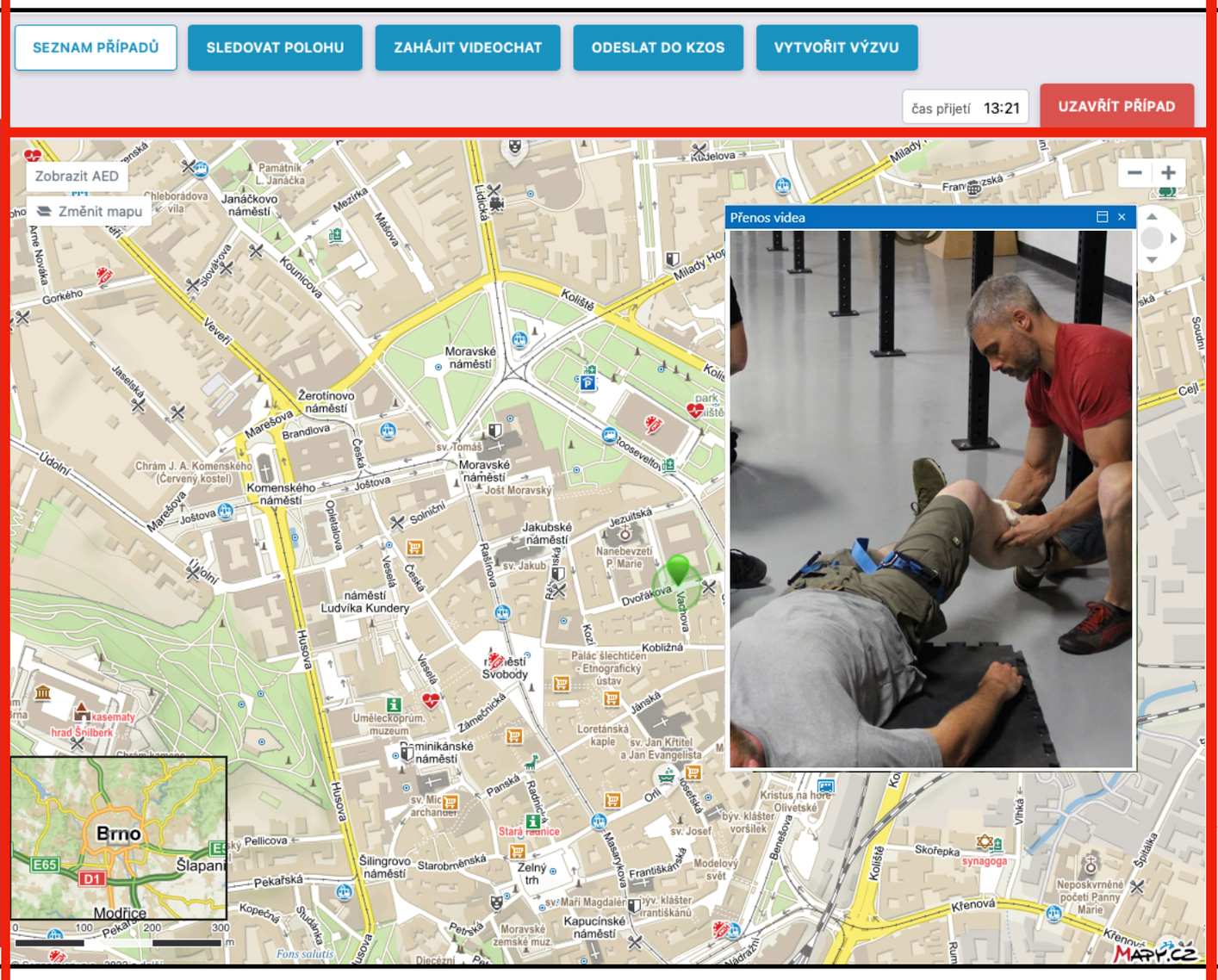
Portál aplikace Záchranka

ZÁCHRANKA

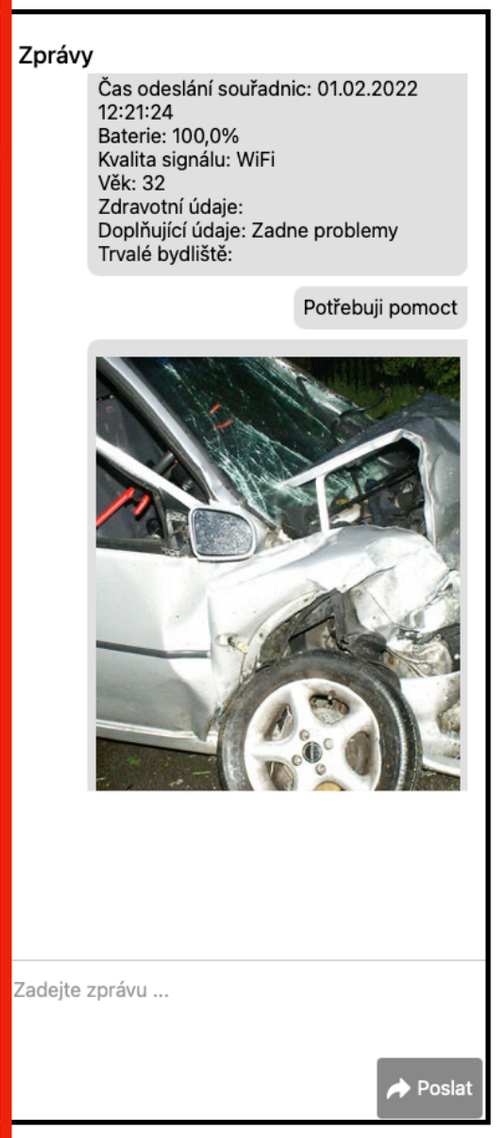
Detailní informace z app



Práce s napojením na IS OŘ



Okno chatu



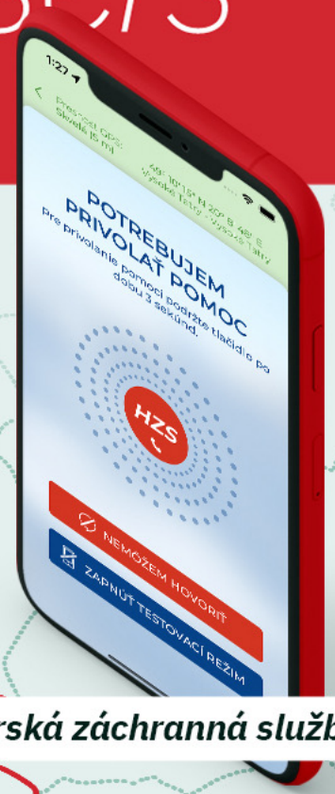
Kontinuální sledování polohy uživatele
+ plovoucí okno video hovoru (je-li zahájen)

4 countries

Together nearly 4 M users



Záchranka *zachranka.app*



Horská záchranná služba *app.hzs.sk*



Rettung *rettungsnotruf.online*



ÉletMentő *mentok.hu*

Dostali jsme oči záchranářů na místo nehody.





1. Volání na 155



Volání na 155



2. Operátor Vám odešle speciální SMS s jednorázovým odkazem na spojení



Zaslání speciálně formátované SMS



3. Otevřením odkazu dochází k zahájení přenosu obrazu na linku 155, telefonický hovor není přerušen

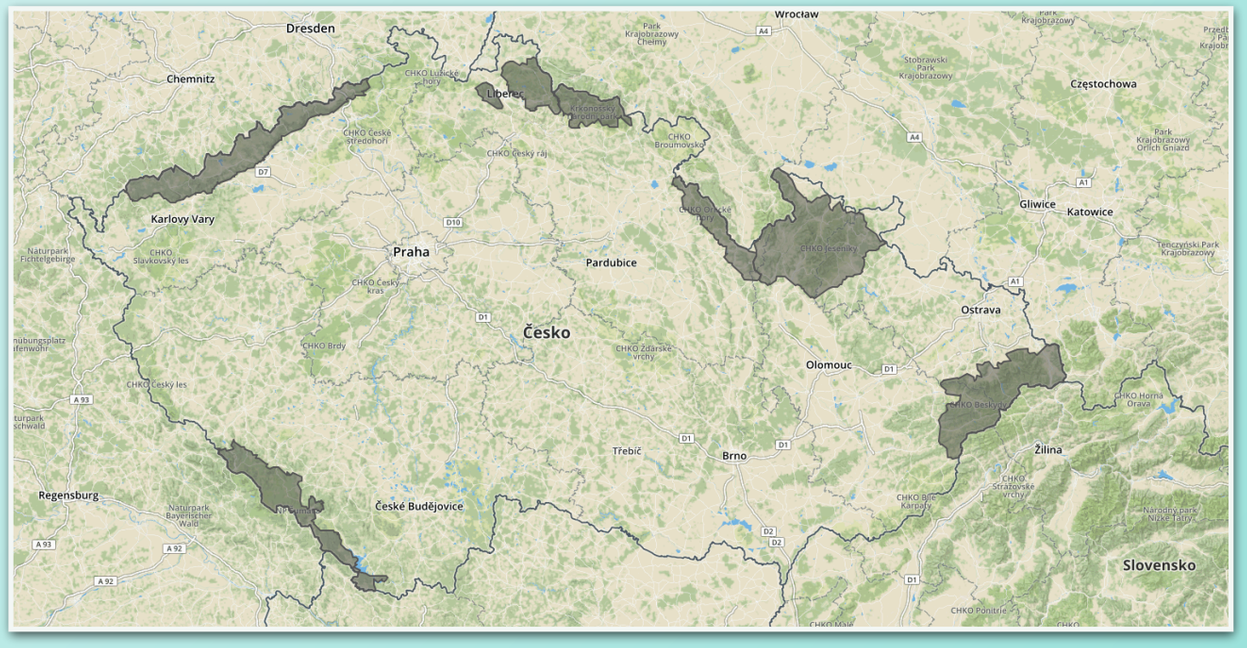


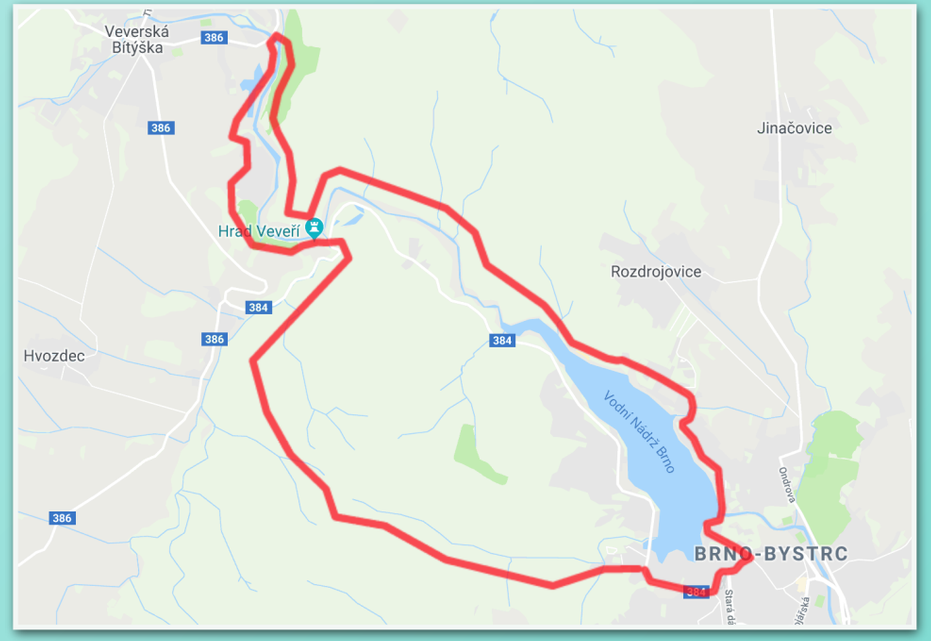
Navázání video hovoru s chatem



Propojení na HS / VZS

ZÁCHRANKA





Aktivace Přímo / Jako first respondera



ELEKTRONICKÁ KNIHA TÚR

START **5:30** — 7:00 — 10:00 — 16:00 — notifikace **19:00** CÍL

SMS mně, členům skupiny **20:00**

SMS mně, členům skupiny, osobám blízkým **21:00**

upozornění horské službě **22:00**

Uložte si kompletní plán svojí túry do aplikace.



Jdete s kamarády? Zadejte jejich kontakty do Elektronické knihy pro případ nouze.

V případě, že nepotvrdíte, že jste v cíli, aplikace po určitém čase sama kontaktuje horskou službu.

Horská služba jako jedna z oblastí varovných upozornění.

Veškeré informace na:
www.zachranka.app

ZÁCHRANKA

Mobilní aplikace pro tísňové volání

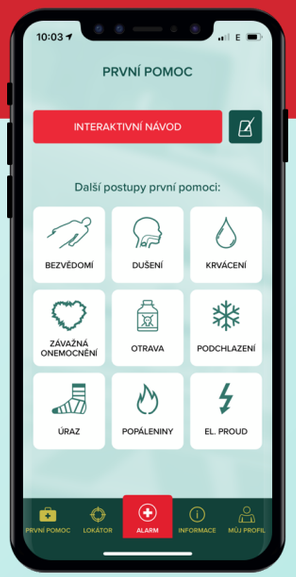
Nadace Vodafone Česká republika

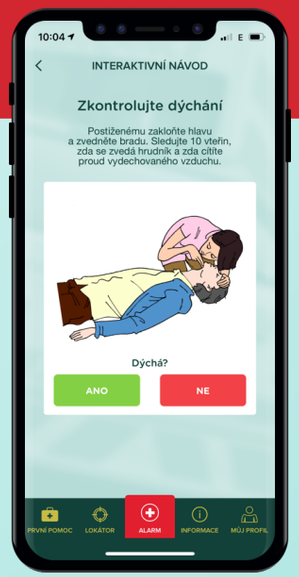
GENERALI ČESKÁ POJIŠŤOVNA

Další funkce aplikace…

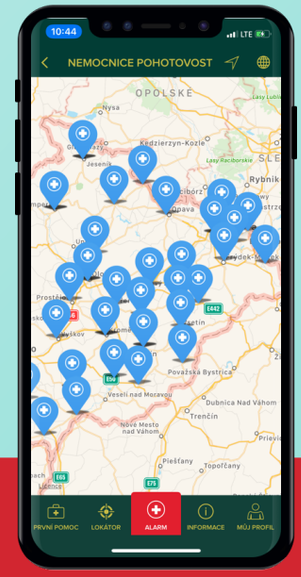
ZÁCHRANKA

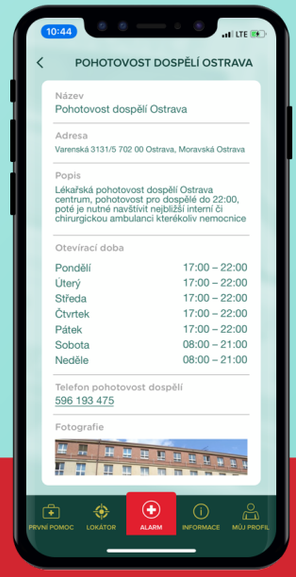
Postupy první pomoci



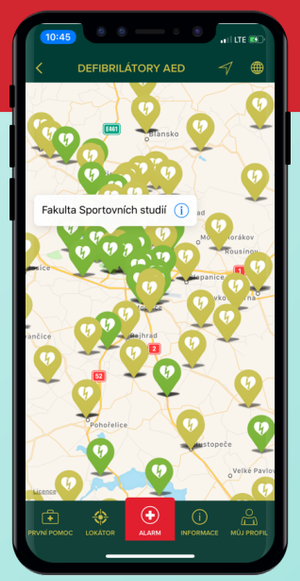


Databáze POI





Mapování AED s otevřeným rozhraním





Varovná upozornění



Vývoj od roku 2014

Více jak 2,3 milionu uživatelů v ČR

Více jak 150 000 tísňových hovorů

100 aktivací za den

Volání 155 + Horské služby

Reverzní tísňová linka

Přenos obrazu z míst události

Databáze AED

Databáze pohotovostí, lékáren, stanice HS…

Přeshraniční funkcionalita (CZ/SK/HU/AT/(DE))



ZÁCHRANKA

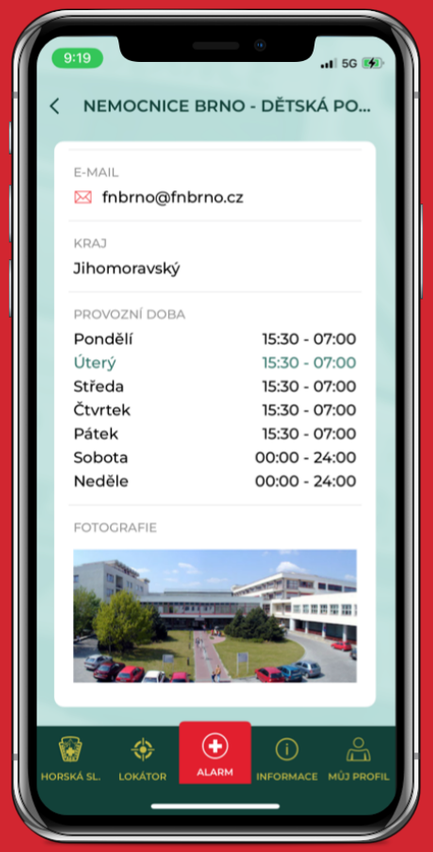
Cíle spolupráce JINAG + Záchranka

1. **Online databáze poskytovatelů zdravotní péče JMK** (pohotovosti, pohotovostní lékárny, zubní pohotovosti) s přenosem do App

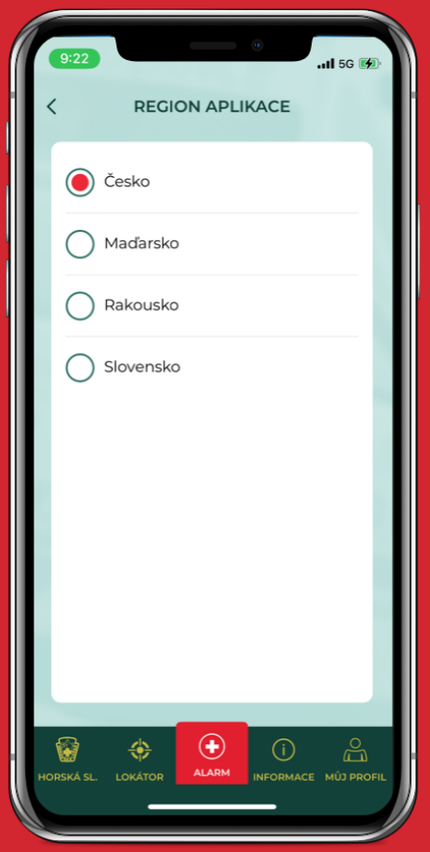
2. **Zobrazení obsazenosti pohotovosti v App Záchranka**

3. **Online pořadové číslo při přetížené pohotovosti z App**









ZÁCHRANKA

NG SOS Powered by Vodafone Foundation

Děkuji

Filip Malenak
fmalenak@zachrankaapp.cz

www.zachranka.app
www.ng-sos.eu