MOJE SRDCE

Automatizovaná diagnostika pro pacienty s onemocněním srdce a cév, která poskytuje informace o nemoci, cílené doporučení léčby a režimová opatření.

Cílem je zlepšit preventivní péči a motivaci uživatele prostřednictvím individualizované edukace. To vše za minimalizace zapojení lékaře specialisty a maximálního využití automatizované funkce systému. K automatizaci je využíván systém předem nastavených vazeb mezi zdravotními informacemi. Tento systém a s ním spojená míra automatizace představuje konkurenční výhodu oproti ostatním telemedicínských platformám. Strojovým učením jsou poté vazby mezi daty dále zpřesňovány. Efekt na zdraví uživatelů bude ověřen randomizovanou klinickou studií.

Unique selling points:

- Využití AI k propojení analýzy dat pacientů.
- Zajištění efektivity péče prostřednictvím automatizované diagnostiky.
- Doporučení pro zdravotnické pracovníky.
- Možnost využití individualizovaného obsahu pro pacienty k maximalizaci prevence.

1/2022

B2C

Produkt

Telemedicínska platforma

Technology readiness

- ▶ Development
- Proof of concept
- Prototype
- First implementation
- Extensive implementation