

IT v praxi konferencia pre žiakov partnerských škôl

Názov tímu

MaRViT

Členovia

Viliam Geffert

Richard Gerboc

Marko Dufala

Tomáš Žalobín

Škola

Gymnázium, Poštová 9, Košice

Popis projektu

Vývoj mobilnej aplikácie, ktorou by si ľudia mohli šikovne monitorovať obsah chladničky, alebo zistiť, ako veľmi ich jedálniček vplyva na životné prostredie. Hlavné funkcionality aplikácie:

- Monitorovanie obsahu chladničky – jednoducho v obchode vytiahnete mobil z vrecka a pozriete sa na aktuálne množstvo jedla vo vašej chladničke, čo zabráni nakupovaniu nadbytočného množstva potravín. Navyše vás aplikácia sama vopred upozorní na končiacu sa dobu spotreby niektorého z produktov, aby ste mali dostatok času na jeho spotrebovanie a nemuseli ho zbytočne vyhadzovať.
- Meranie ekologickej stopy (emisie CO₂) vášho jedálnička – jednoduchá kontrola ekologického dopadu konkrétnych produktov, vďaka čomu by ste si vedeli svoj jedálniček prispôsobiť tak, aby bol čo najzdravší pre vás aj planétu.
- Podpora čiarových kódov produktov – na pridávanie vecí do zoznamu v aplikácii by ste len jednoducho oskenovali čiarový kód produktu a doplnili informácie o jeho množstve a doby spotreby.