

20

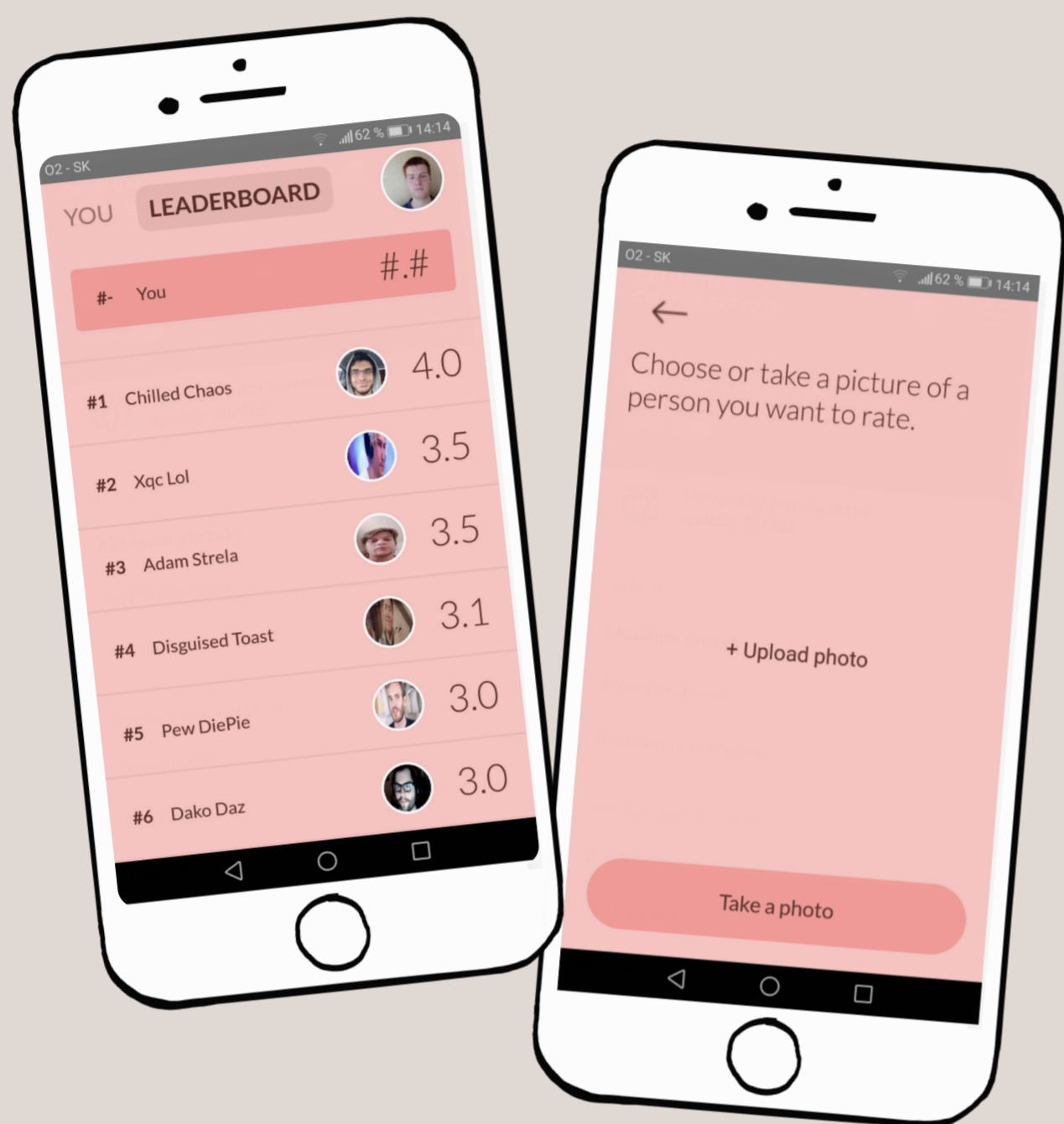
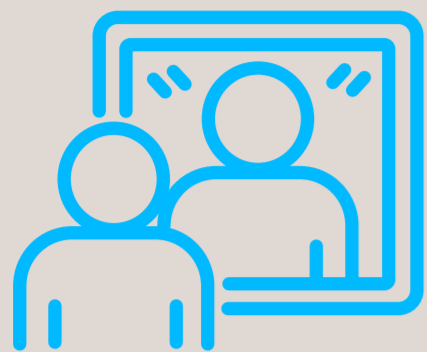
Black Mirror

Mentor za školu: Marcel Vološin

Mentor za Hotovo: Erik Hric

Študenti: Strela Adam, Buček Tomáš, Frankovič Tomáš, Tóth Tomáš, Mucha Martin

HOTOVO



POPIS PROJEKTU

PROBLÉM

- Vytváranie a ukladanie digitálneho odtlačku/podpisu tváre,
- vyhľadávanie a rozlišovanie známych a neznámych tvári podľa ich digitalizovanej verzie,
- demonštrácia riešenia replikovaním systému zo seriálu black mirror, pomocou ktorej je možné identifikovať a hodnotiť ľudí podľa ich tváre.

RIEŠENIE

Vytvoríť aplikáciu, ktorá dokáže rozpoznať ľudskú tvár, vie získať informácie o tomto človeku zo servera a následne mu priradiť zvolené hodnotenie. Riešenie má obsahovať aj serverovú časť, ktorá sa bude starať o prístup k databáze používateľov tejto aplikácie.

TECHNOLÓGIE

Springboot, Maven, Postgres, Docker, React Native, Python - Face recognition

