

A stack of US dollar bills, including a \$100 bill, is shown next to several gold coins. The bills are tied together with a yellow rubber band. The coins are stacked in two main piles, with a few loose coins scattered around. The background is a gradient of light blue and white.

Financial Investment App

Vágó Blanka
Pribyl Rómeó
Mandl Ábel
Németh Bence
Nyíró Levente

IZ7TL4
THUF0B
BTHDXD
UF8GH9
B4KZAN

Bevezetés

- Fiataloknak és új befektetőknek
- Ideális befektetési lehetőségek bemutatása
- Hova fektessük a pénzt? Itt a segítség!

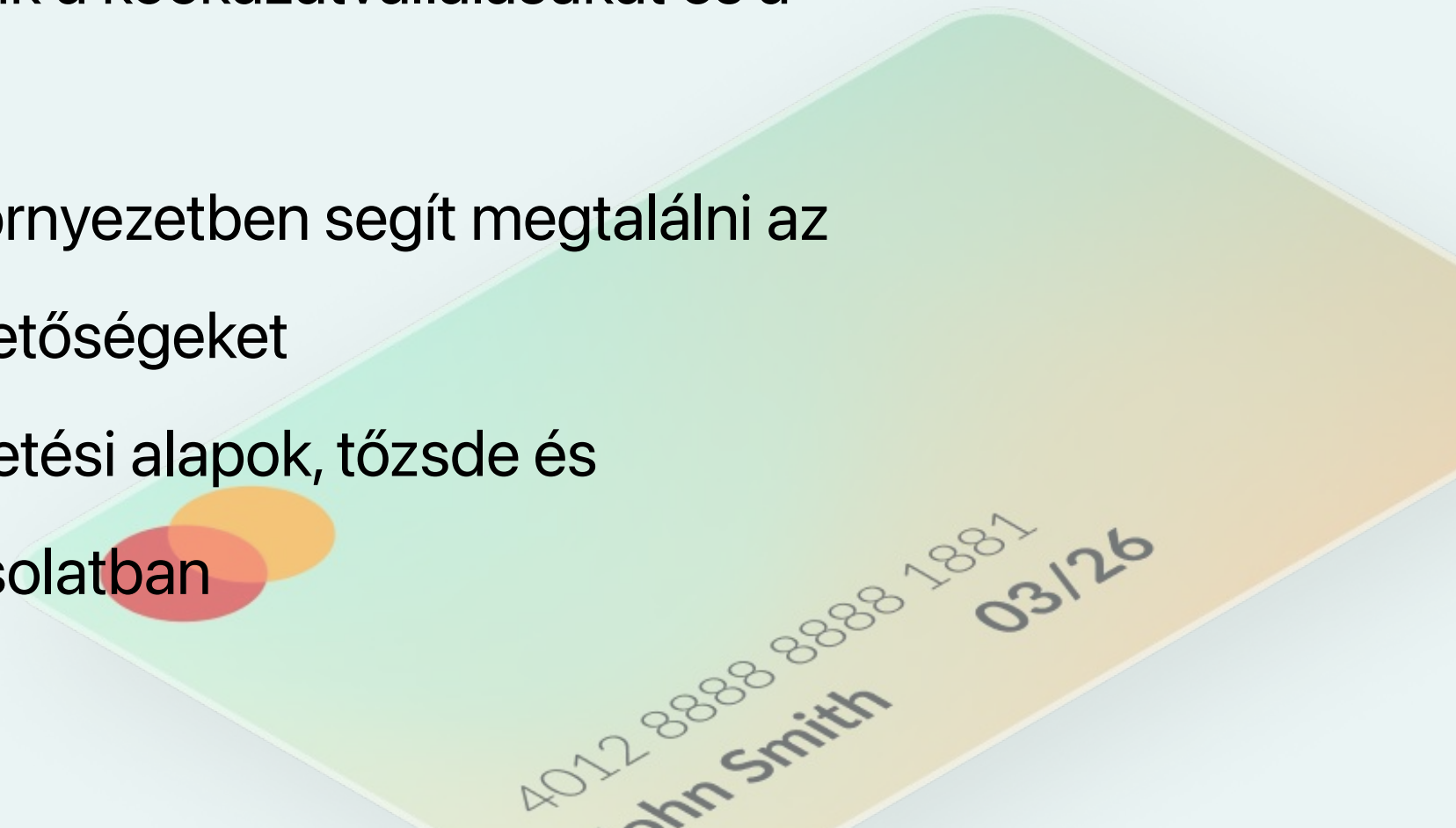


Probléma

- A magyar felnőttek körében a pénz gyarapítása nem preferált pénzügyi stratégia (Pénziránytű Alapítvány 2015-ös felmérése)
- Tanulás és megfelelő tudás nélkül könnyű pénzt veszíteni
- Egyedi célok és kockázatvállalás miatt nincs univerzális megoldás

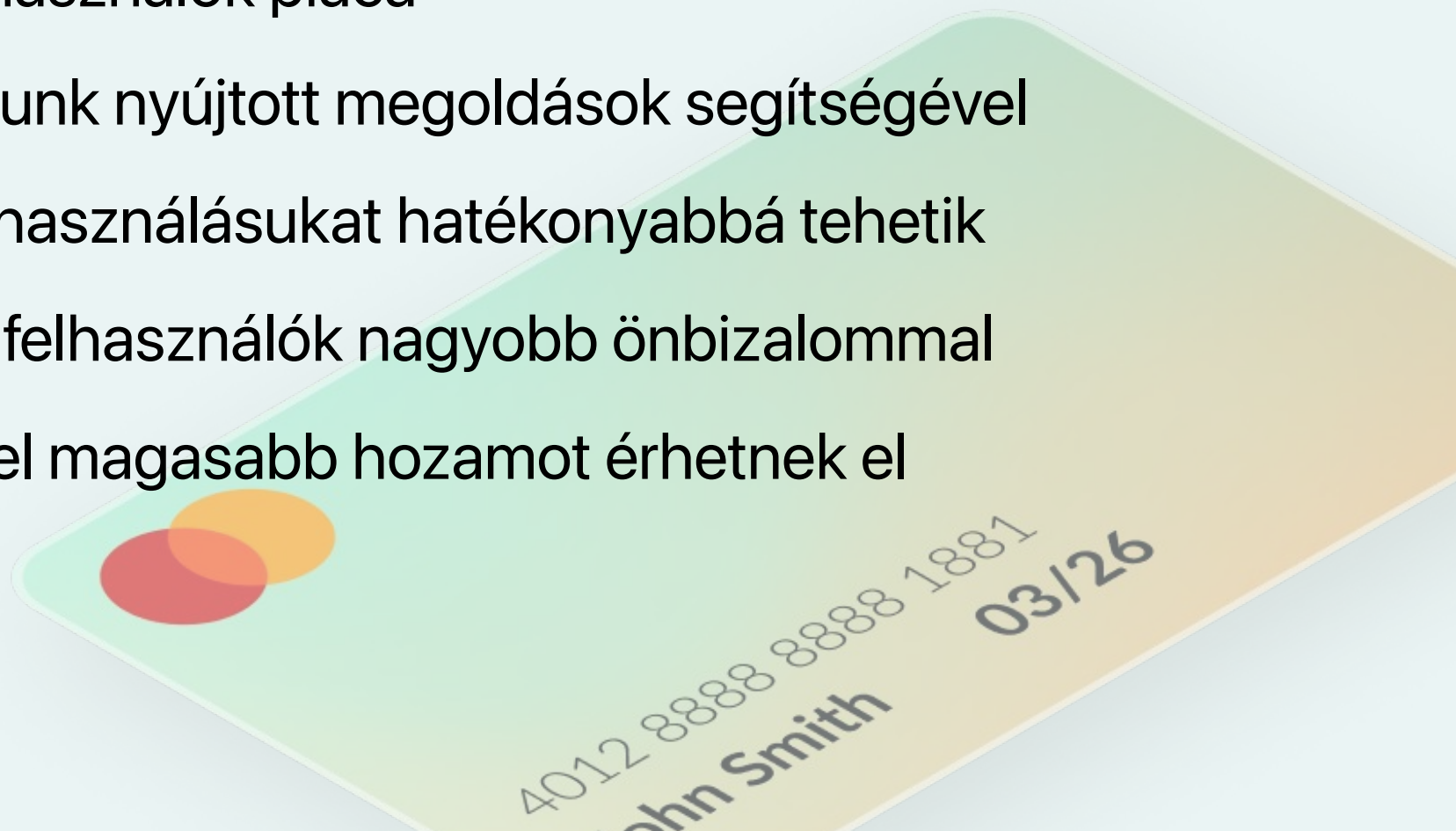
Megoldás

- Felhasználók megadják a kockázattvállalásukat és a befektetési kereteiket
- A magyar pénzügyi környezetben segít megtalálni az ideális befektetési lehetőségeket
- Ajánlásokat ad befektetési alapok, tőzsde és kriptovalutákkal kapcsolatban



Versenyelőnyök

- Nagy a potenciális felhasználók piaca
- A felhasználók az általunk nyújtott megoldások segítségével idő- és erőforrások felhasználásukat hatékonyabbá tehetik
- Az alkalmazás miatt a felhasználók nagyobb önbizalommal és kisebb veszteséggel magasabb hozamot érhetnek el



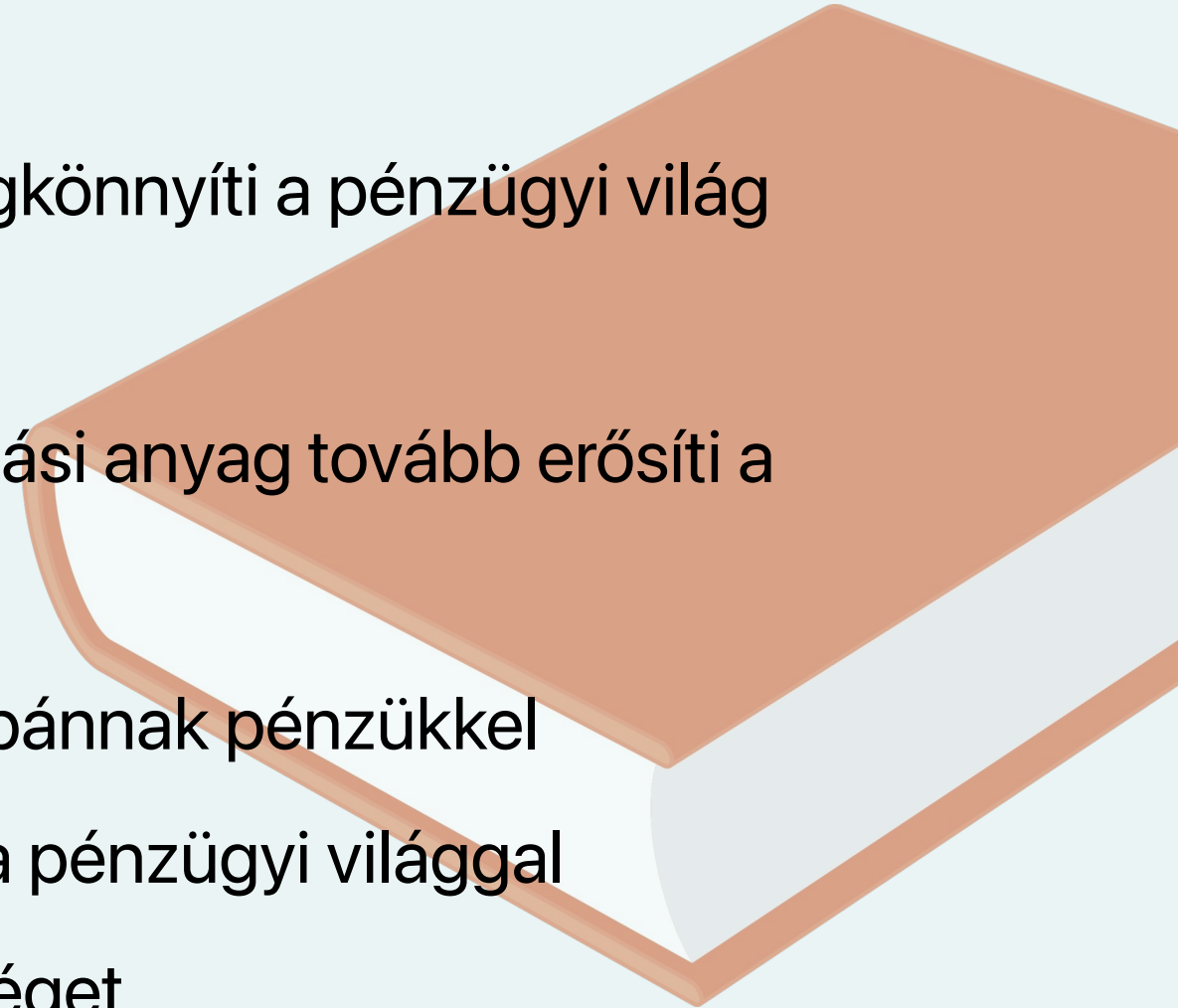
Innovatív megoldásaink

- Ismertető a magyarországi befektetési lehetőségekről
- Egyedülálló, személyre szabott ajánlások
- A felhasználók kockázatvállalását és pénzügyi helyzetét figyelembe véve
- Kompakt oktatási anyagok biztosítása
- Aktuális piaci adatokra épülő ajánlások



Projektünkben rejlő potenciál

- Potenciális felhasználók számára megkönnyíti a pénzügyi világ megértését
- Személyre szabott ajánlások, és oktatási anyag tovább erősíti a pénzügyekkel kapcsolatos tudást
- Ezzel a felhasználók hatékonyabban bánnak pénzüikkel
- Visszatérő felhasználók, akik keresik a pénzügyi világgal kapcsolatos segítséget és egyszerűséget



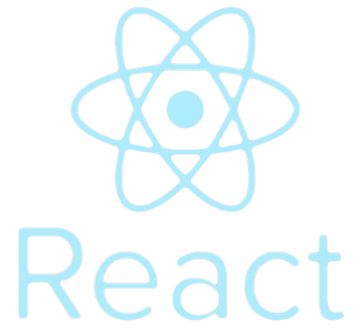
Szoftveres megvalósítás

- REST kommunikáció a backend és a frontend között
- A biztonságos kommunikációhoz JWT webtokenet használunk
- Backenden használt technológia: Express
- Frontenden használt technológia: React
- Adattárolás SQLite adatbázison



Architektúra

Frontend



Nézet

HTTPS protokoll

Kérés

GET
POST

Válaszkód
+
JSON adat

Válasz

Backend

Express

JS

Router

Middleware

Services

Models



SQLite
adatbázis

**Köszönjük a
figyelmet!**

