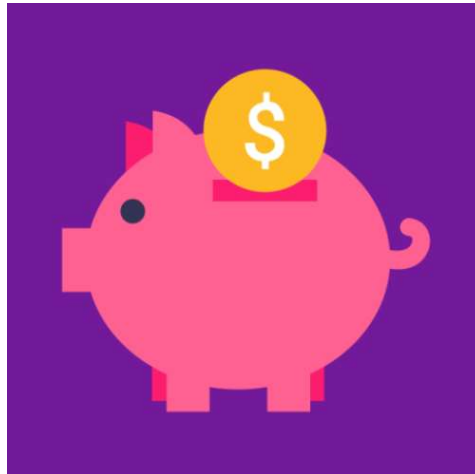


MoneyMagNet

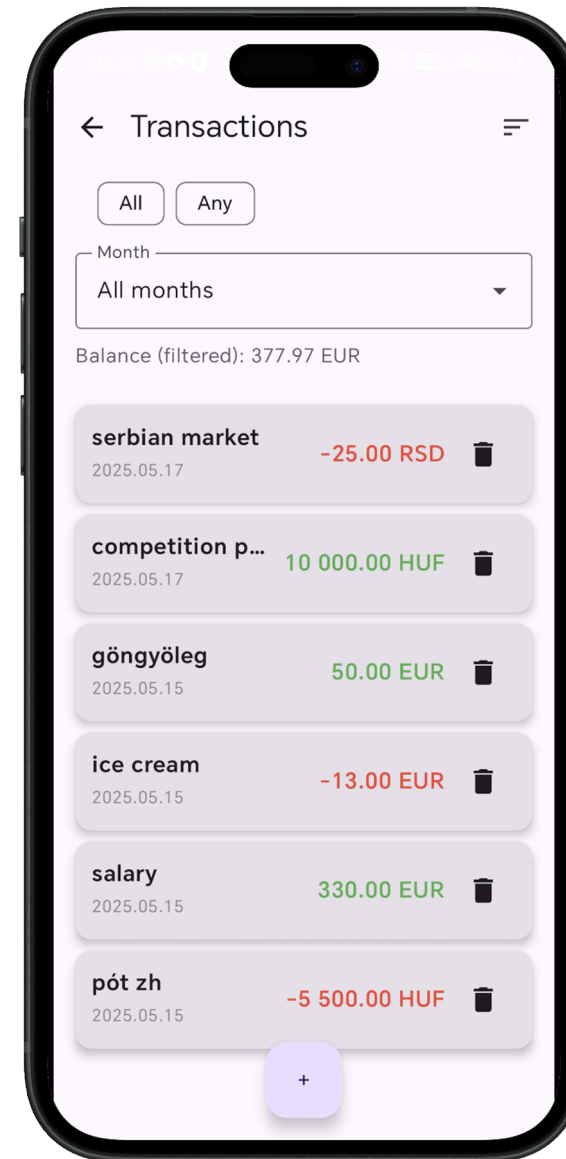
Tranzakció követő pénzügyi alkalmazás

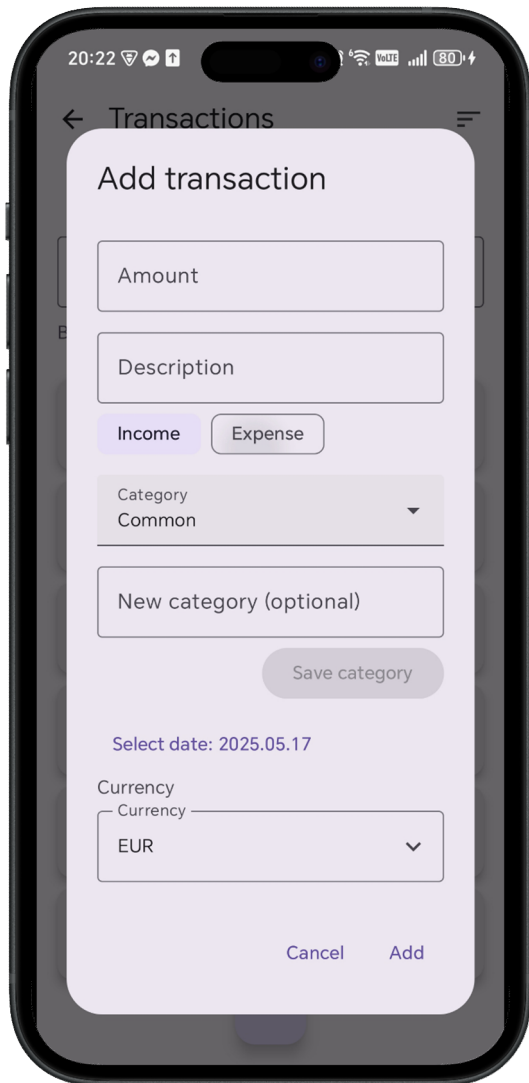


Bemutató

Az alkalmazás egy kiadás és bevétel követő rendszer, ami segít átláthatóbbá tenni a felhasználó számára a pénzügyeit. A célközönség elsősorban diákok, fiatal felnőttek, akik szeretnék tudatosan kezelni a pénzüket, megtakarításaikat. Vagy akik többféle pénznemben mozgatják a pénzüket, és egy tiszta, átfogó képet szeretnének kapni erről.

Az alkalmazás angol és magyar nyelven elérhető.





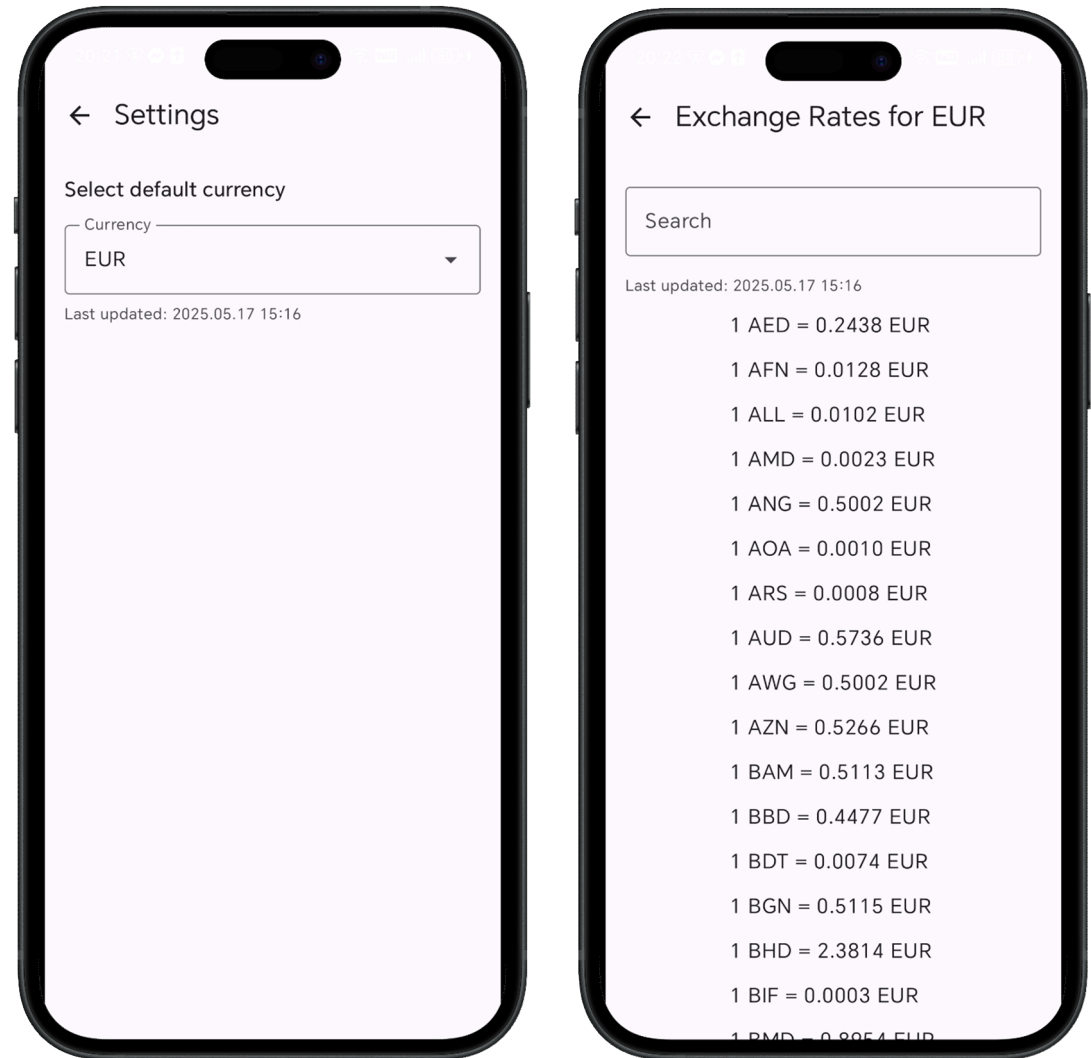
Tranzakciót leíró adatstruktúra:

- összeg
- leírás (név)
- kiadás/bevétel
- kategória
- dátum
- pénznem
- létrehozásának helye (engedély megadása esetén)

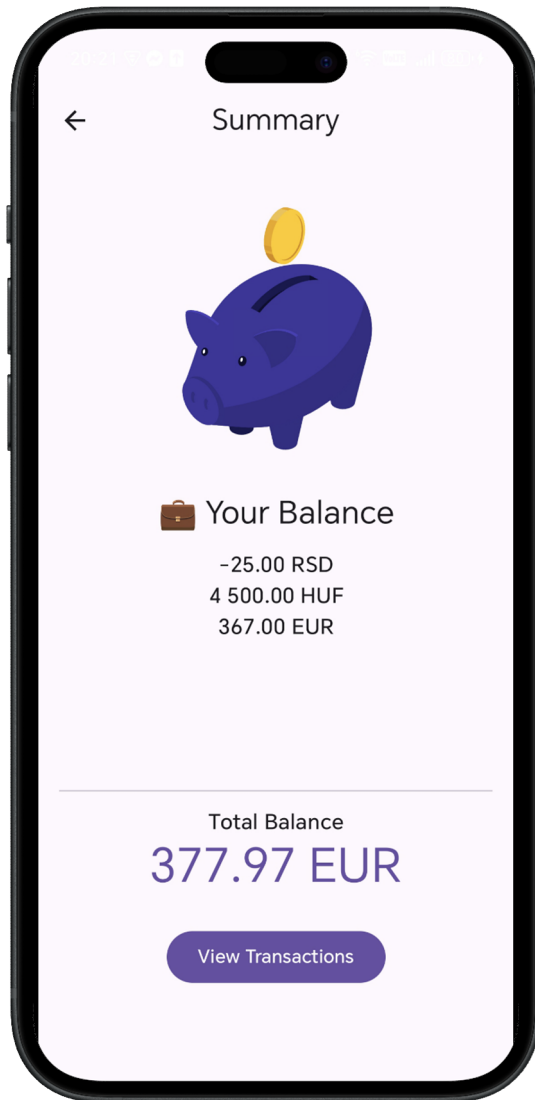
Napi árfolyam lekérdezése

<https://www.exchangerate-api.com/>

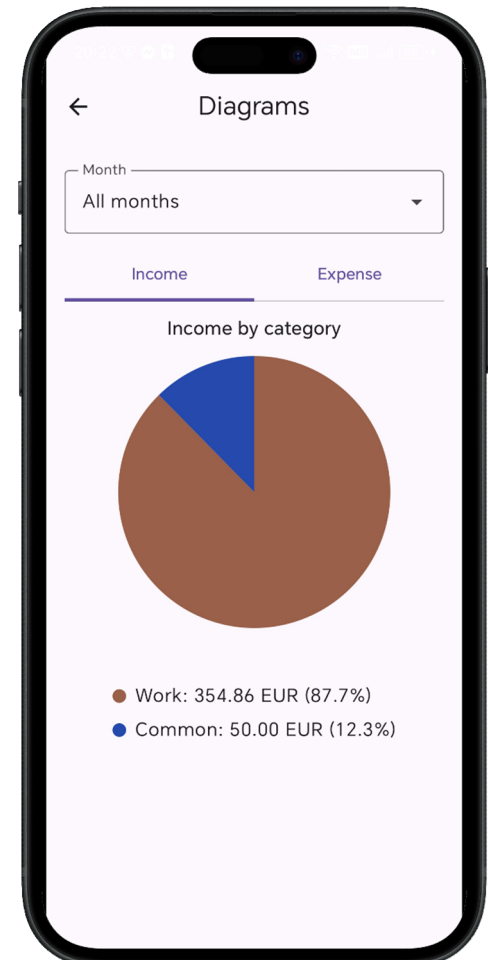
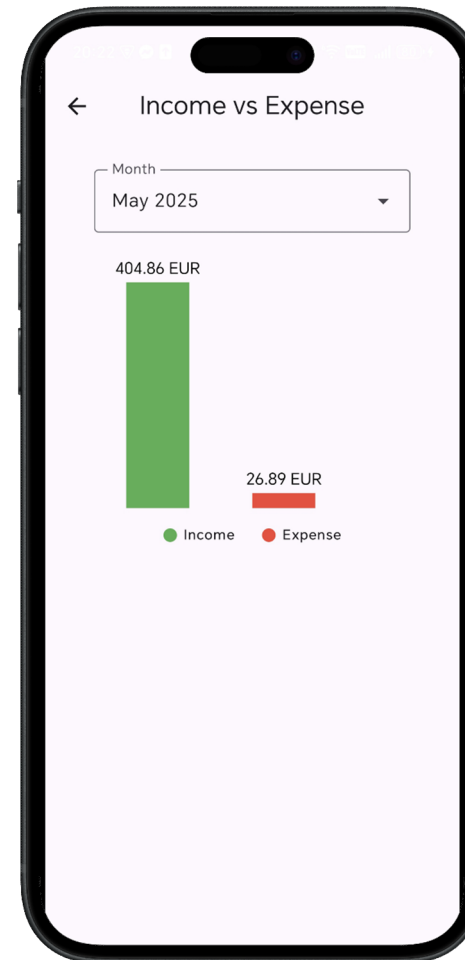
- 24 óránként egyszer (csak 1500 ingyenes lekérdezés/hónap)
- sikertelen lekérdezés esetén a legutolsó elmentett állapot
- hálózat: Retrofit

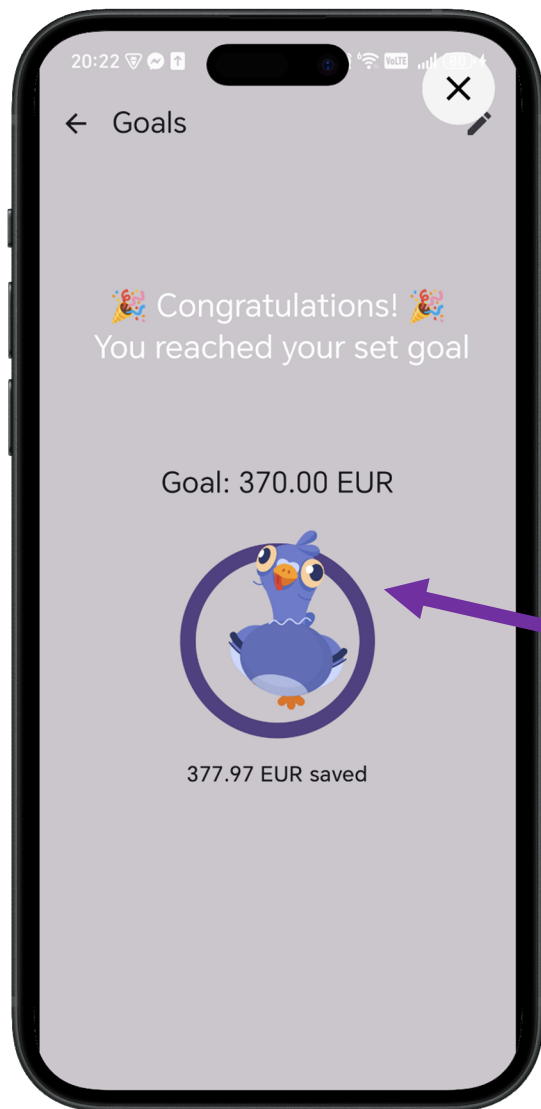


Összegzés egyetlen pénznemben



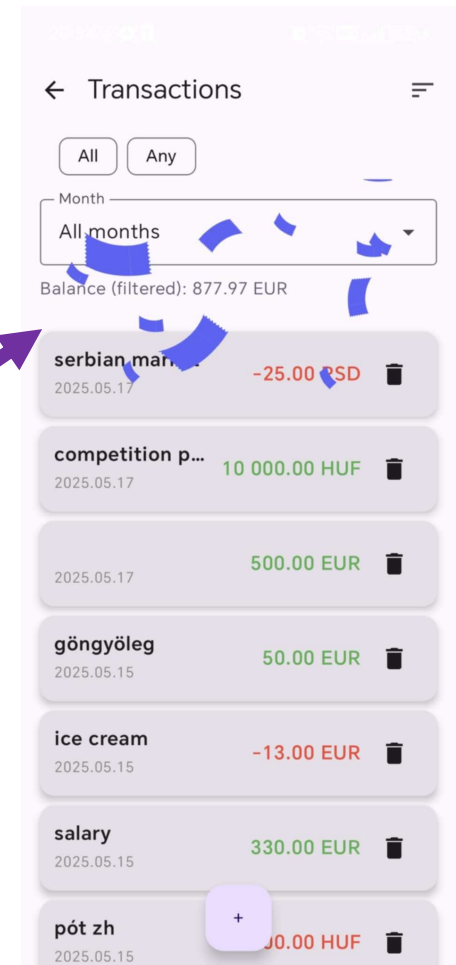
- motiváló animációk
- átlátható diagramok





Összefoglalás

- egyszerű, intuitív
- felhasználóbarát
- személyre szabható: választható alapértelmezett valuta
- két nyelven elérhető
- motiváló elemek



Javítandó hibák és továbblépési lehetőségek

- a **location** lehetne módosítható, térképen választható ponttal
- felhasználói fiók regisztrálása
- több különböző **zseb**/célt lehessen beállítani, pl. külön malacpersely 1 adott célra
- autocomplete text (új kategória megadásánál, tranzakció nevének beírásakor)
- engedély elkérésénél tájékoztató!
- **settings** screen elég üres, a nyelv beállítás is lehetne ott ill. hozzáadni további beállítási lehetőségeket (sötét téma...)
- ⚠ bug: pénzösszeg nagysága szerinti szűrésnél csak a számot nézi, nem váltja át a valutát :)
- oszlopdiagramok szebben pozicionálása, animáció kicsit lassú
- ⚠ api kulcs hardcodeolva
- ⚠ értesíteni a felhasználót ha a napi árfolyam lekérése megghiúsult és régi adatot töltöttünk be