

Személyi Stylist Android platformra

Készítette: Taba Nóra
Konzulens: Pusztai Pál

Bemutató felépítése

- Probléma bemutatása
- Feladat pontosítása
- Felhasznált technológiák és szoftverek
- Az elkészített alkalmazás fő funkciói
 - Szettösszerakó algoritmus
 - Manuális szettösszerakás vagy szettkiegészítés
- Összefoglalás

Probléma bemutatása

- Divattal kapcsolatos szoftverek
 - Több ruhatermék vásárlásra ösztönöznek
 - Azt az érzést keltik, hogy nem elég jók a birtokolt ruhák
- Jelenlegi szettgeneráló szoftverek
 - Hiányosak
 - Ugyanolyan ruhadarabok ismétlődnek
 - Kaotikusak a színekombinációk
 - Nem veszik figyelembe az szett hordhatóságát és az időjárást sem
 - Lassúak

Feladat pontosítása

- Ruhadarabok megadása, mentése, szűrése, módosítása, törlése
- Szettek kezelése
- Statisztikák
- Divatszótár a felhasznált fogalmakhoz
- Felhasználókezelés és elfelejtett jelszó

Felhasznált technológiák és szoftverek

- Backend: Django webalkalmazás
- Adatbázis: SQLite
- Frontend: React webalkalmazás
- UI Komponensek: Material UI
- Android alkalmazás: React-native
- HTTP alapú kommunikáció a rétegek között
- Visual Studio Code
- Android Studio



Nyelvbeállítások

- Angol és magyar, jövőben bármikor könnyedén bővíthető
- Fordítókönyvtár használat
- LanguageDetector eszköz
- A felhasználó a bejelentkezést követően módosíthatja

Elfelejtett jelszó

- *szemelyi.stylist1@gmail.com*
- Generált token
 - Egyszeri használat után megszűnik

← Új jelszó

Új jelszó *



Jelszó újra *

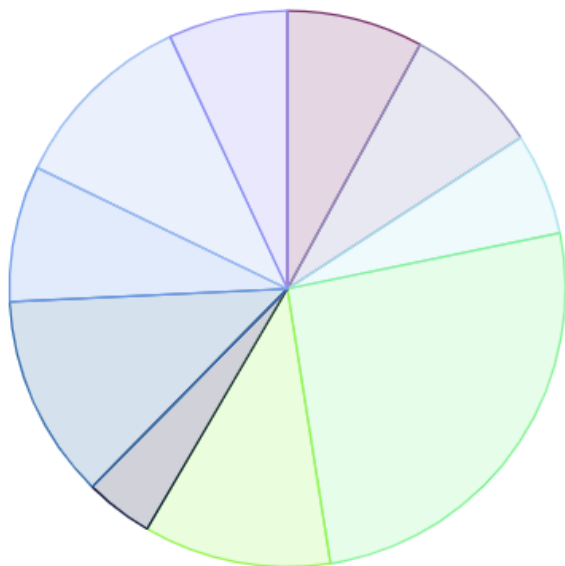


MENTÉS

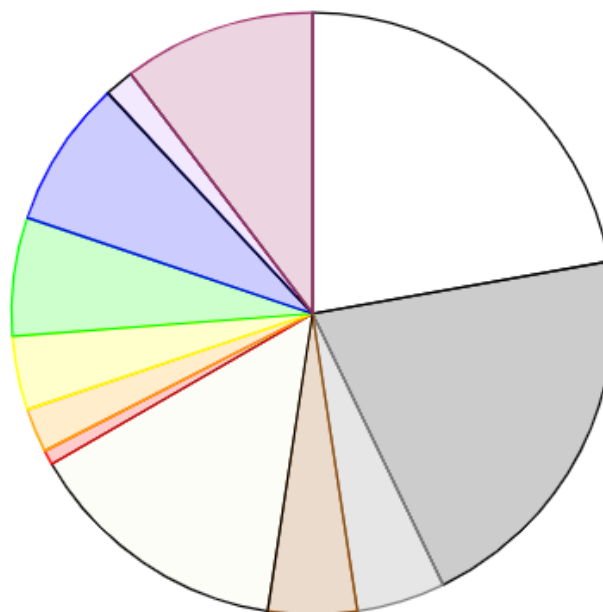
Statisztikák

× Statisztikák

Ruha típus



Színek

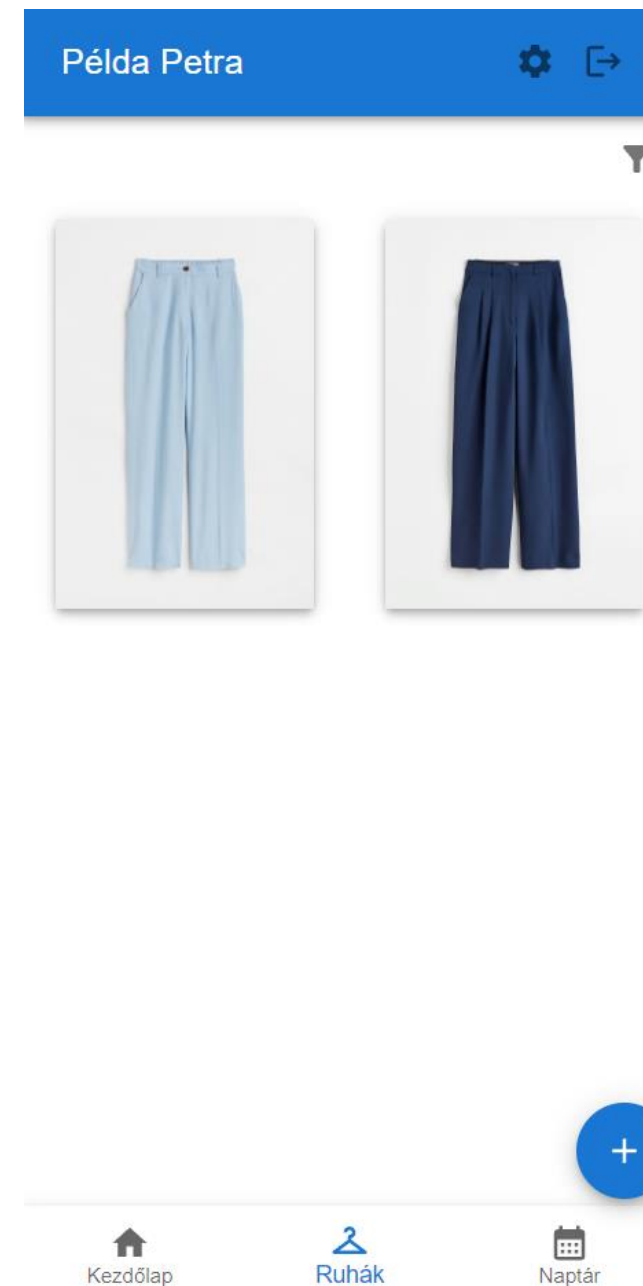
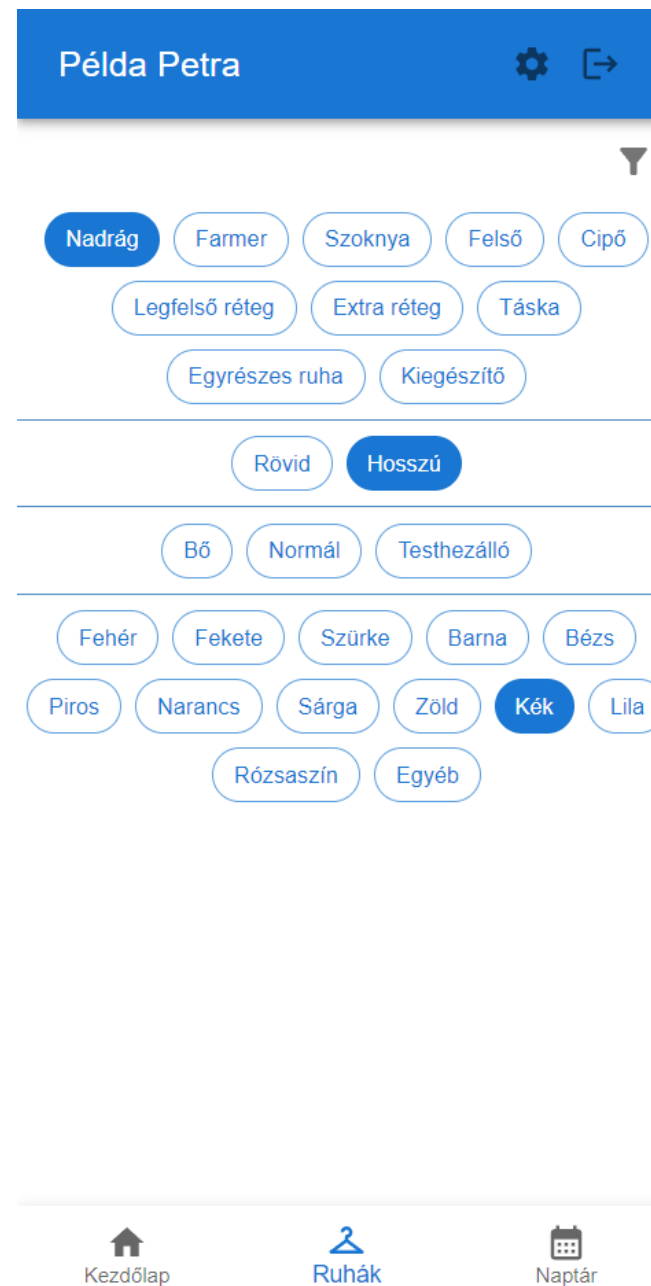


Leggyakoribb ruháid



Ruhadarabok szűrése

- Módosulnak a szűrési opciók a kiválasztott feltételek szerint



A szettösszeállító algoritmus

- Ruhadarab kiválasztása
- Nap kiválasztása
- Egyéb elemek kiválasztása:
 - Legfelső réteg (kabát)
 - Extra réteg (pulóver)
 - Sapka, Kalap, Haj kiegészítő vagy Szalmakalap
 - Sál vagy Kendő
 - Kesztyű
- Viselet kiválasztása, nyilakkal
- Mentés
- Megtekinthető naptár nézetben



×

Ruha szerkesztése

🗑️

💾️

Ruha típus

Felső

Típus részlete

Hosszú ujjú

Szabás

Bő

Fehér

Fekete

Szürke

Barna

Bézs

Piros

Narancs

Sárga

Zöld

Kék

Lila

Rózsaszín

Egyéb

Viselés

2023/04/22

📅

+

☒ Legfelső réteg

☒ Extra réteg

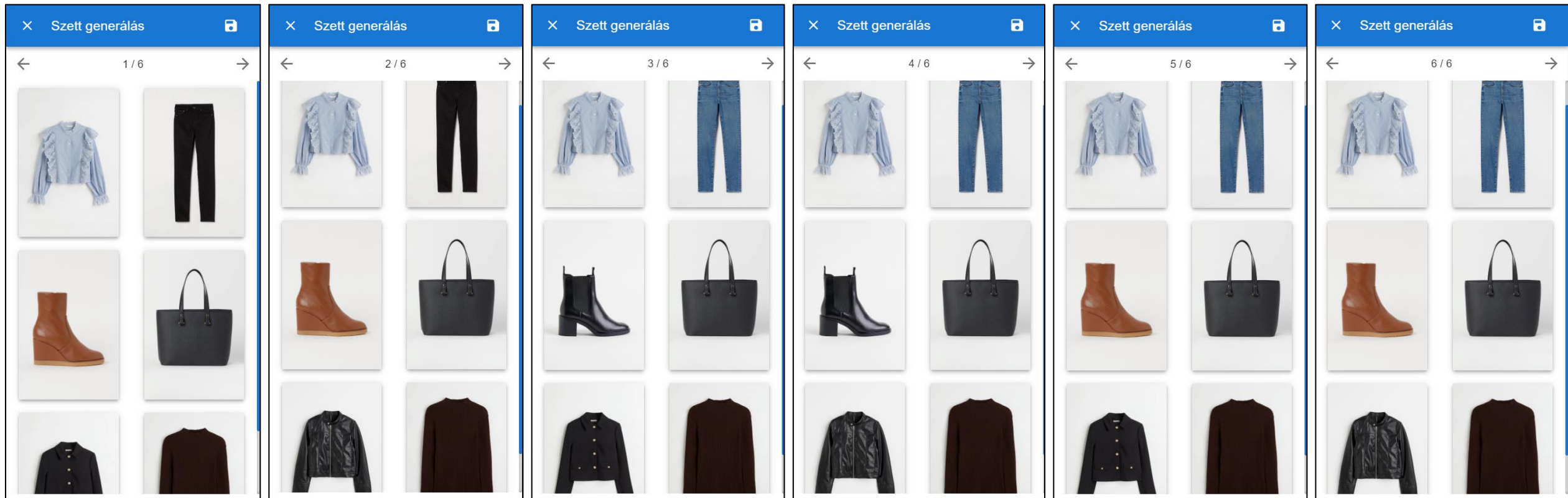
☐ Sapka, Kalap, Haj kiegészítő vagy Szalmakalap

☐ Sál vagy Kendő

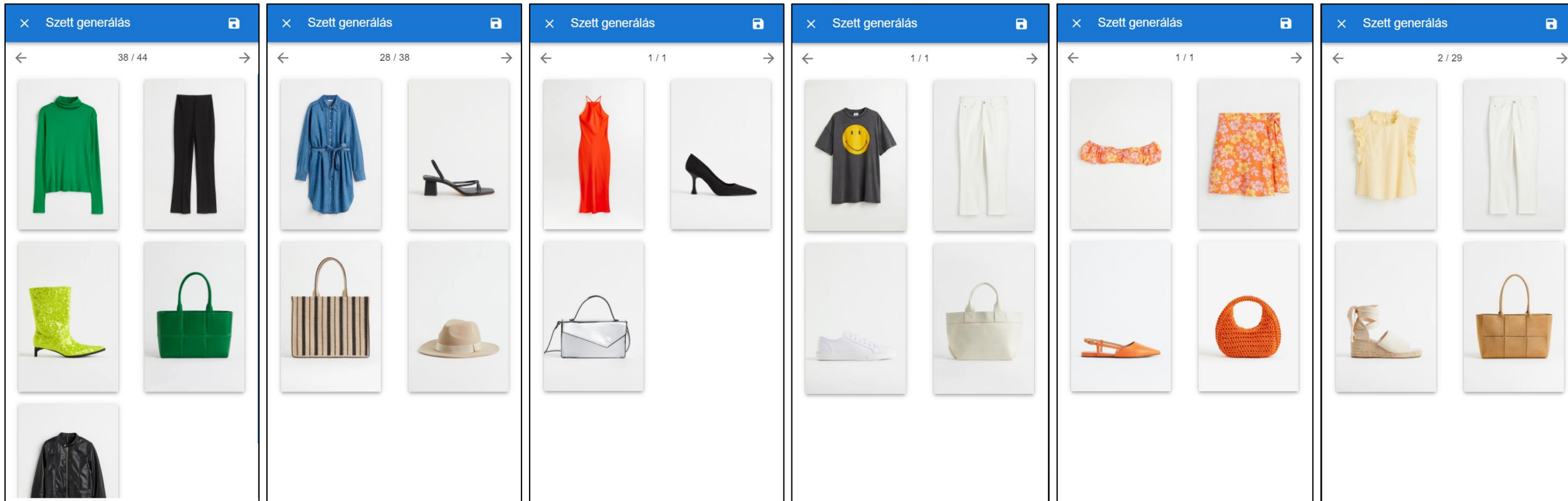
☐ Kesztyű

🎲

A szettösszeállító algoritmus



A szettösszeállító algoritmus



Manuális szettösszerakás vagy szettkiegészítés

- Ruhadarab kiválasztása
- Nap kiválasztása
- Plusz gomb megnyomása

Ruha szerkesztése

Ruha típus

Felső

Típus részlete

Hosszú ujjú

Szabás

Bő

Fehér

Fekete

Szürke

Barna

Bézs

Piros

Narancs

Sárga

Zöld

Kék

Lila

Rózsaszín

Egyéb

Viselés

2023/04/22

+

☒ Legfelső réteg

☒ Extra réteg

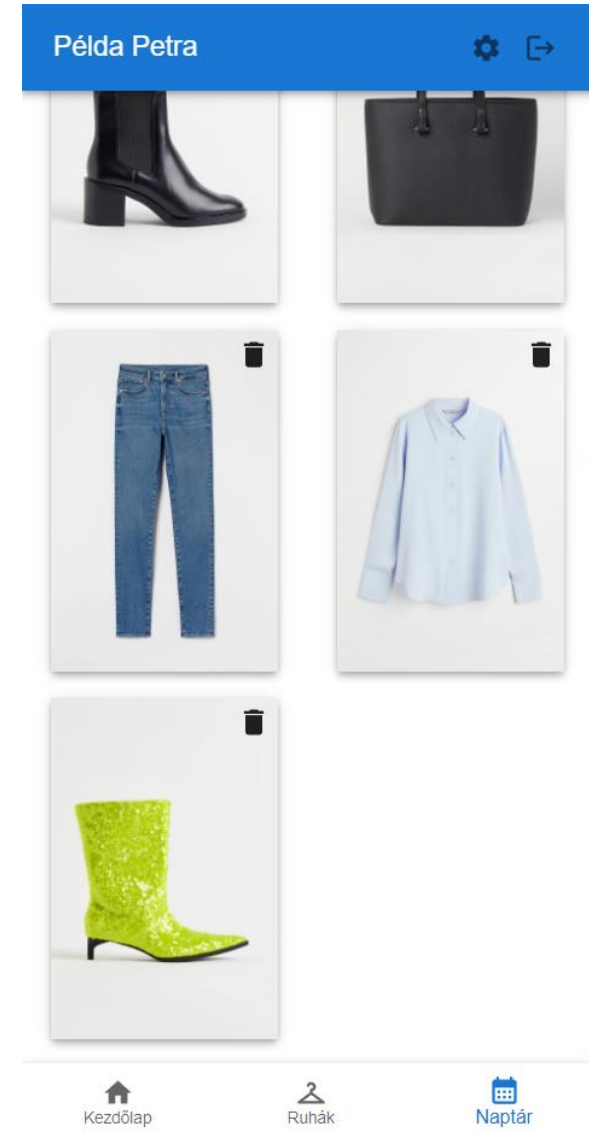
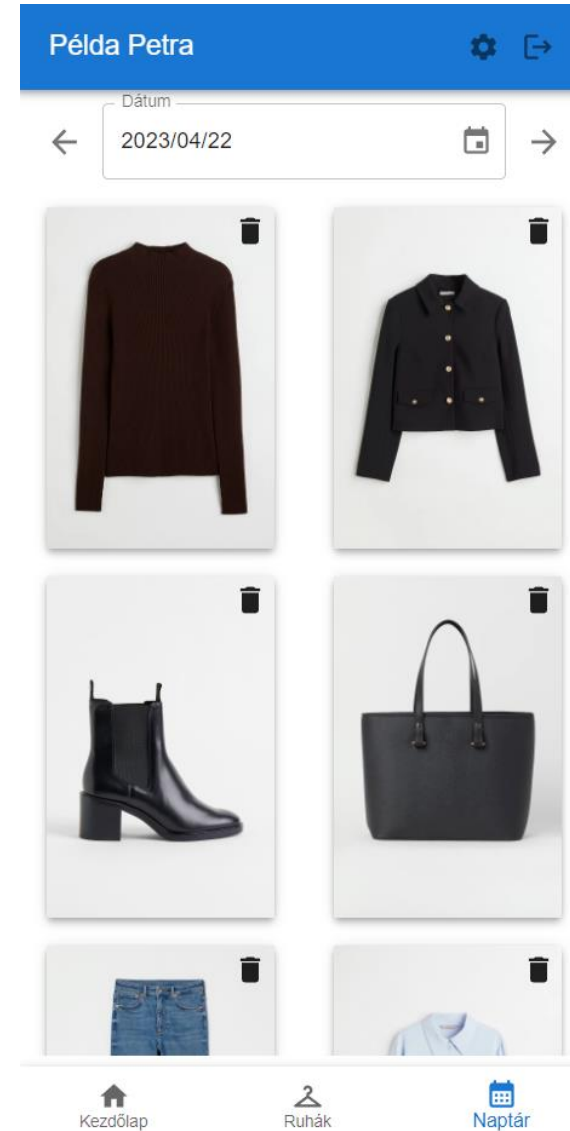
☐ Sapka, Kalap, Haj kiegészítő vagy Szalmakalap

☐ Sál vagy Kendő

☐ Kesztyű

Naptár nézet

- Dátum kiválasztása
- Ruhadarabok törlése a viseletből



Összefoglalás

- Sikerült felülmúlni a jelenleg elérhető szoftvereket
- Pozitív visszajelzés az alkalmazás (eddig) felhasználóitól
- Tervek
 - Webszerverbérlet és alkalmazás publikálása
 - Több tárolt adat és több statisztika
 - Évszak és napi hőmérséklet számításba vétele
 - Ízlésre szabható szabályok
 - Alkalmak szerinti mentés

Köszönöm a figyelmet!