Specifikáció

Bevezetés

Projekt ötlet

Saját időpontok és edzéstervek megtekintése a PTMA alkalmazásból (időpontfoglaló webes alkalmazás).

Legfontosabb cél

4 képernyős: 2 listázó, egy részletező és egy bejelentkező nézet. PTMA publikus API-jának használata, és adatok lokális tárolása.

Platform

Natív android alkalmazás kotlin nyelven min. 26-os API verzióval.

Támogatott nyelv

Angol

Kreatív design

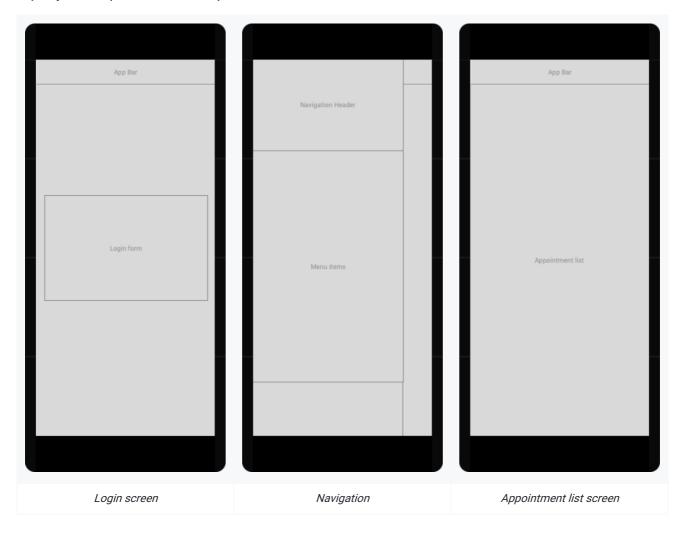
Nincs megadott design. Content és Lo-Fi wireframe-ek készülnek a JustInMind alkalmazással.

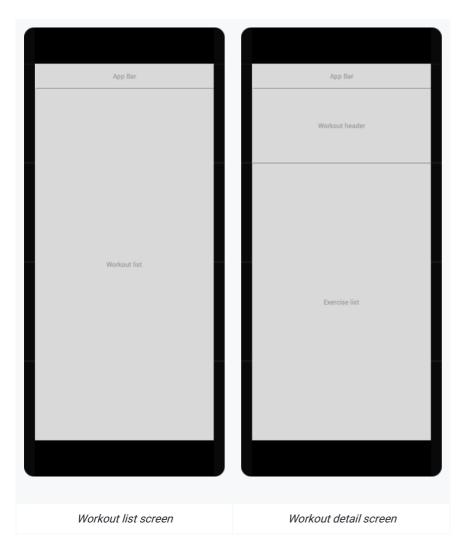
Szállítási határidő

14. hét (2021. 05. 14.)

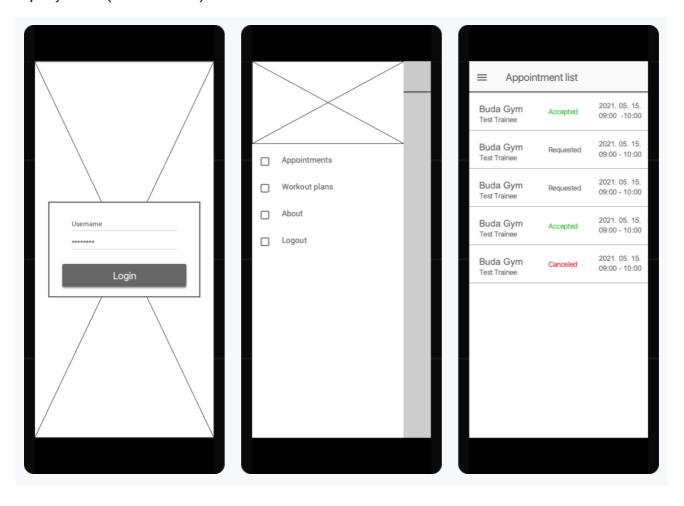
Általános követelmények

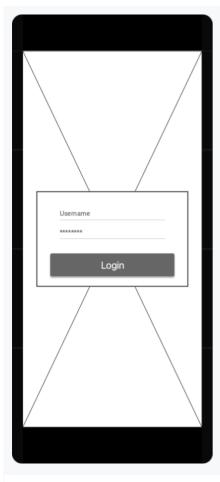
Képernyőtervek (Content wireframe)

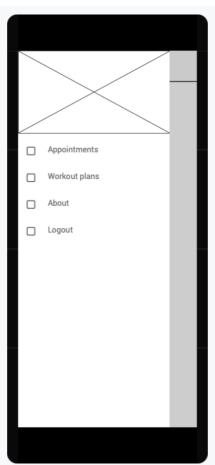


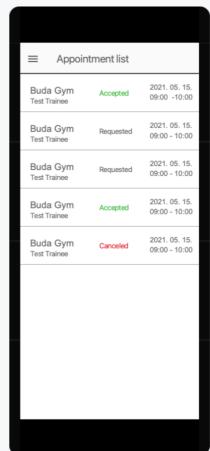


Képernyőtervek (Lo-Fi wireframe)





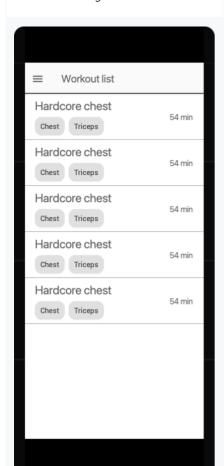




Login screen

Navigation

Appointment list screen



Workout list screen



Telefon-ra készül az alkalmazás, és álló módra lesz optimalizálva.

Online/Offline

Offline megtekinthetők a korábban betöltött adatok.

Backend kapcsolat

Kommunikáció a PTMA szerverével JWT autentikációval https-en keresztül.

Specifikus követelmények

Képernyők részletes leírása

Login

A bejelentkező felület, ahol az email cím és jelszó megadásával lehet belépni.

Appointment list

A Trainer időpontjait jeleníti meg egy listában. A lista elemei tartalmazzák a helyszínt, a vendéget, az időpont státuszát és a pontos időintervallumot.

Workout plan list

Az edzéstervek megjelenítése egy listában. Az elemekben megtalálható az edzésterv elnevezése, hozzá tartozó izomcsoportok és az időtartam.

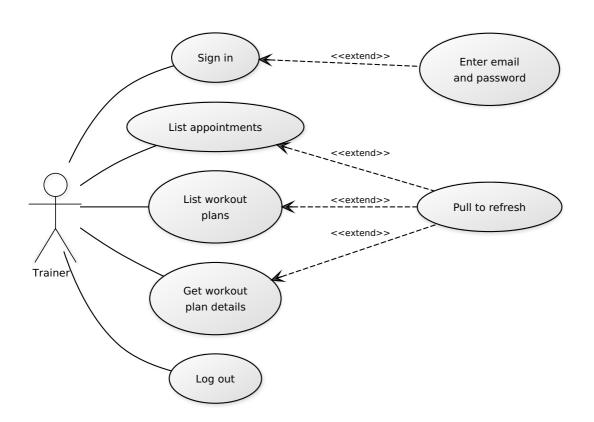
Workout plan detail

Az edzésterv részletező nézetének fejlécében megjelennek az edzésterv adatai (név, izomcsoportok, időtartam), és egy listában a hozzá tartozó gyakorlatok. A gyakorlatok tartalmaznak egy elnevezést, leírást és időtartamot, illetve tartalmaznatnak sorozat és ismétlés számot is.

Navigáció

Az alkalmazás megnyitásakor a login képernyő jelenik meg. A belépés után az oldalsó menüból választhatjuk ki a képernyőket (Appointments, Workout plans), amik között szabadon léphetünk. Az edzéstervek listájából egy elemre kattintva a részletező képernyőre navigálunk, ahol visszanavigálással térünk vissza a listázó oldalra. A Logout gombra kattintva visszatérünk a bejelentkező képernyőre.

Use-case diagramm



User story-k

- Trainer bejelentkezik a login oldalon az email címét és jelszavát megadva a Sign in gombra kattintva
 Trainer megnyitja az időpontok oldalt az oldalsó menüből az Appointments gombbal
- Trainer az időpontok listáját frissíti a pull-to-refresh segítségével
- Trainer az edzéstervek oldalt az oldalső menüből a Workout plans gombra kattintva
 Trainer az edzéstervek listáját frissíti a pull-to-refresh segítségével
 Trainer az edzéstervek listájából egy elemre kattintva megnyitja a részletező oldalt
 Trainer az edzésterv részletek oldalt frissíti a pull-to-refresh segítségével

- Trainer kijelentkezik az alkalmazásból az oldalsó menüből a Logout gombra kattintva