

# Specifikáció

## Bevezetés

### Projekt ötlet

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

### Legfontosabb cél

4+1 képernyős: 2 listázó, egy részletező, egy bejelentkező és egy rólunk 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

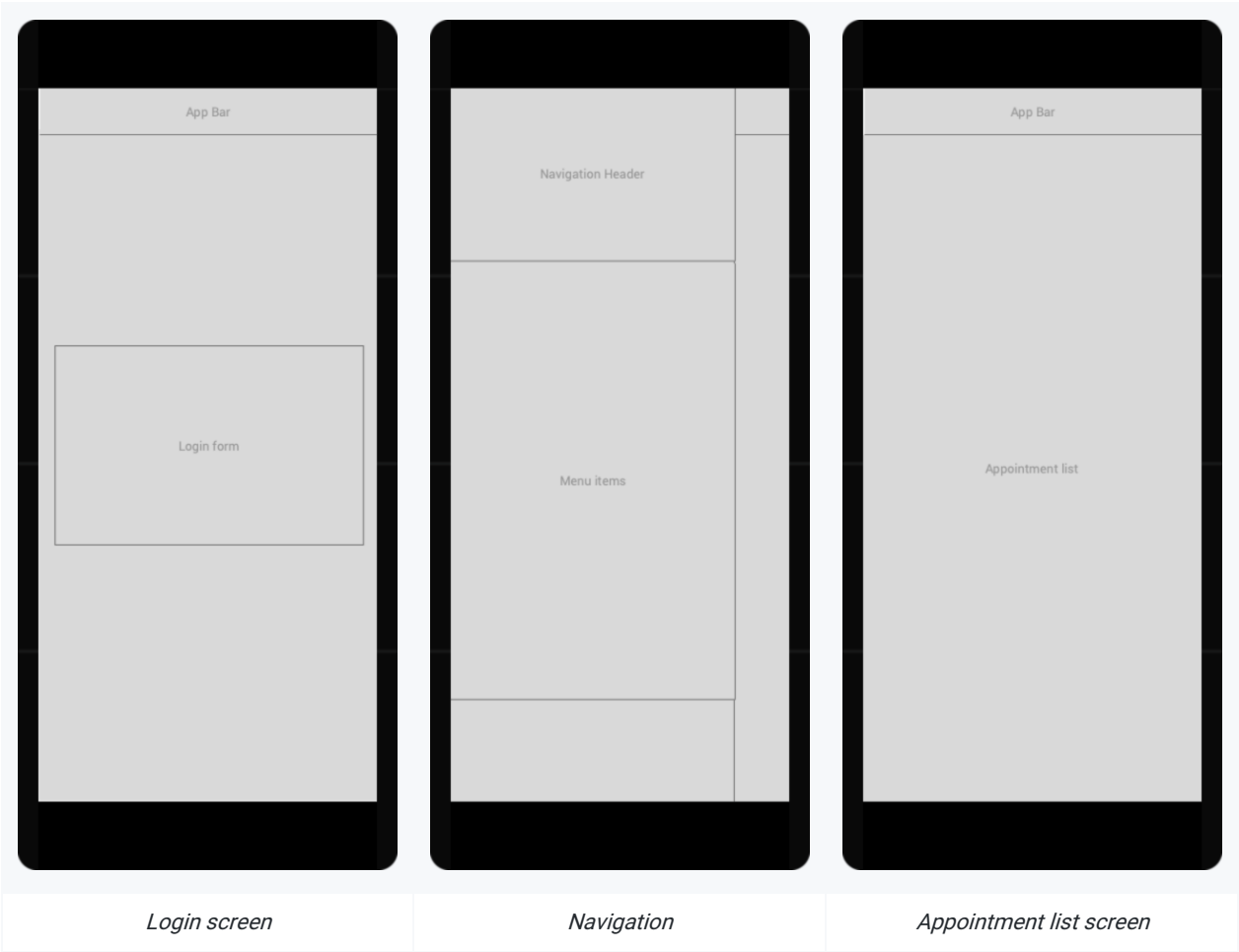
Nincs megadott design. Content és Lo-Fi wireframe-ek készülnek a JustInMind alkalmazással.

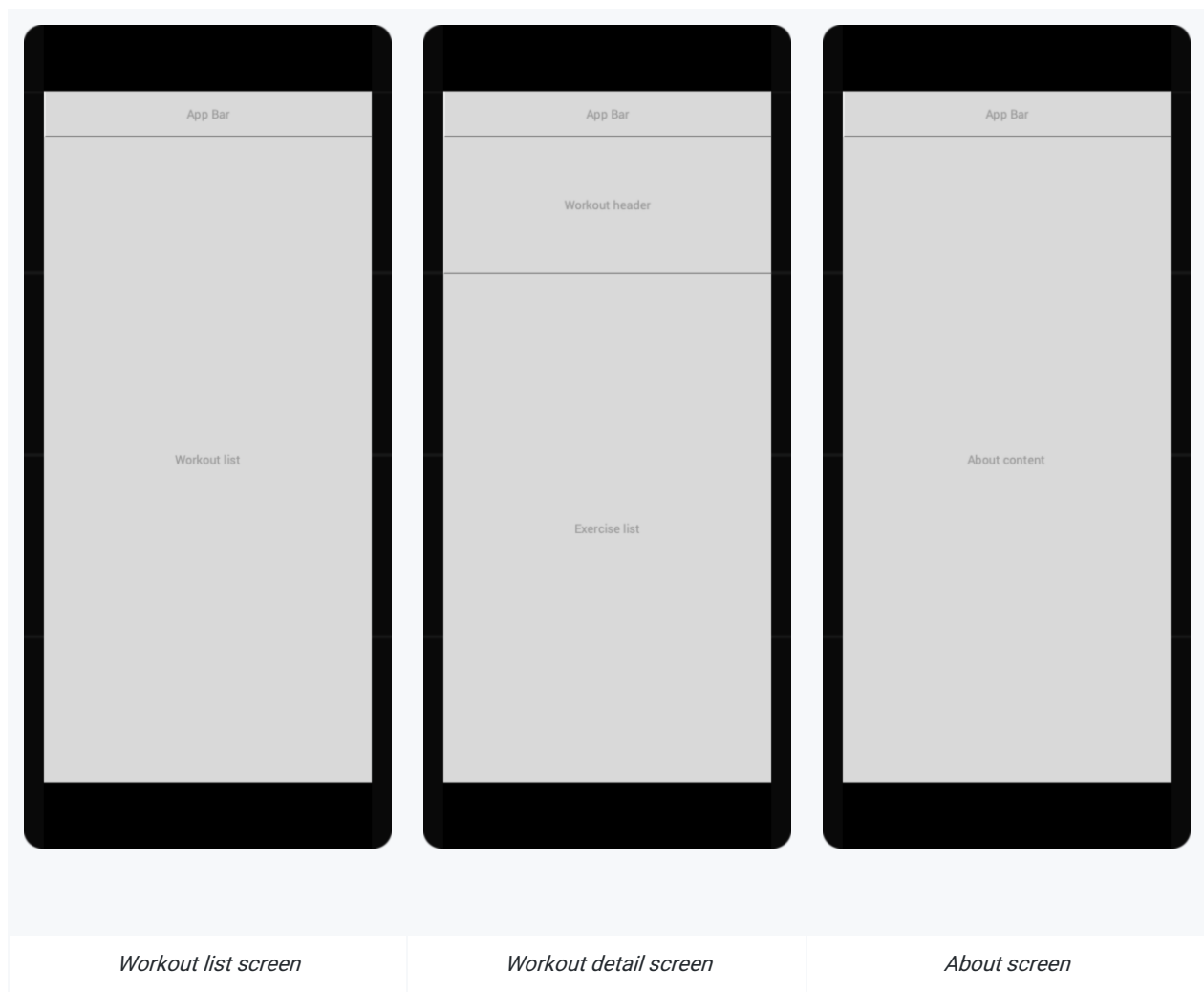
### Szállítási határidő

14. hét (2021. 05. 14.)

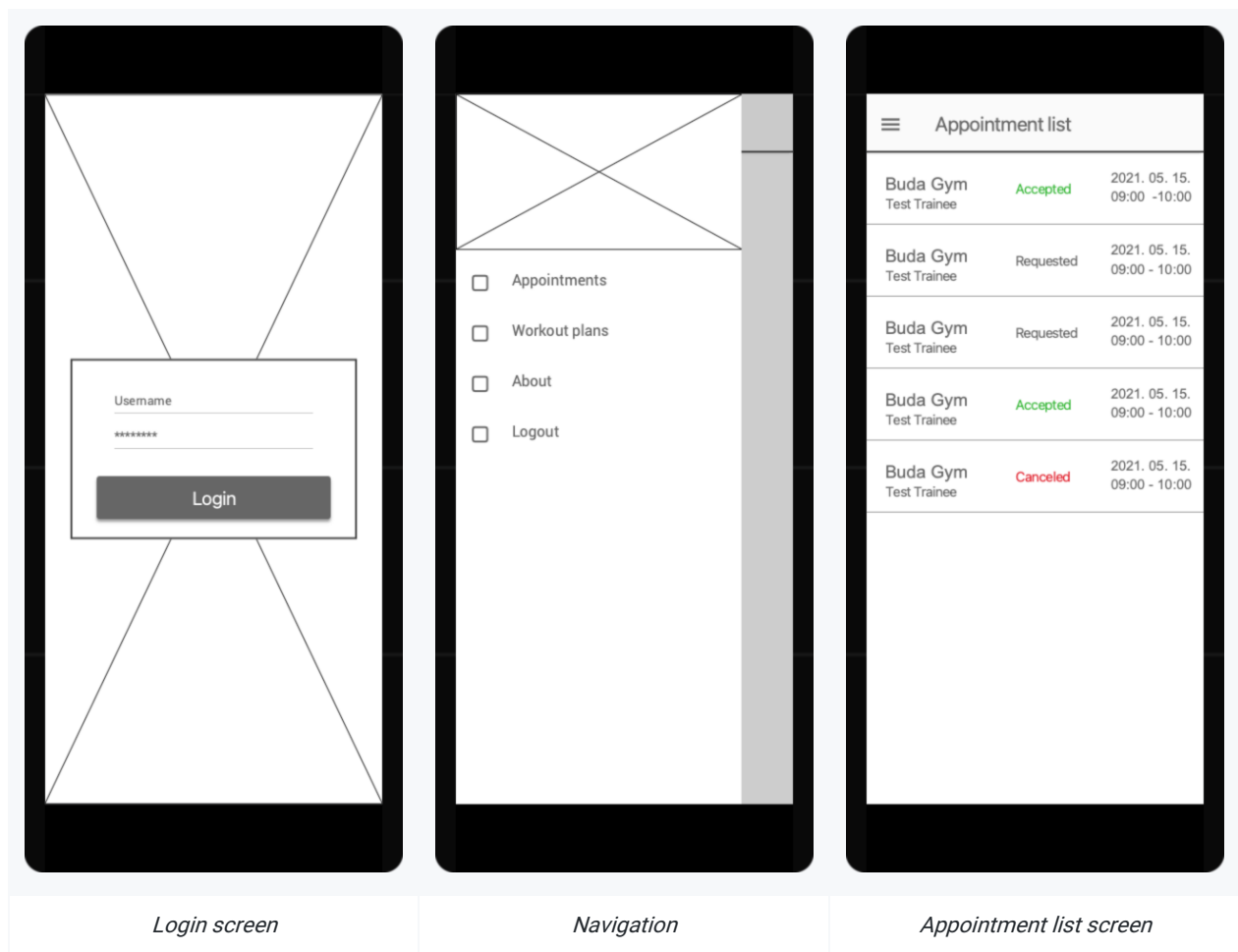
## Általános követelmények

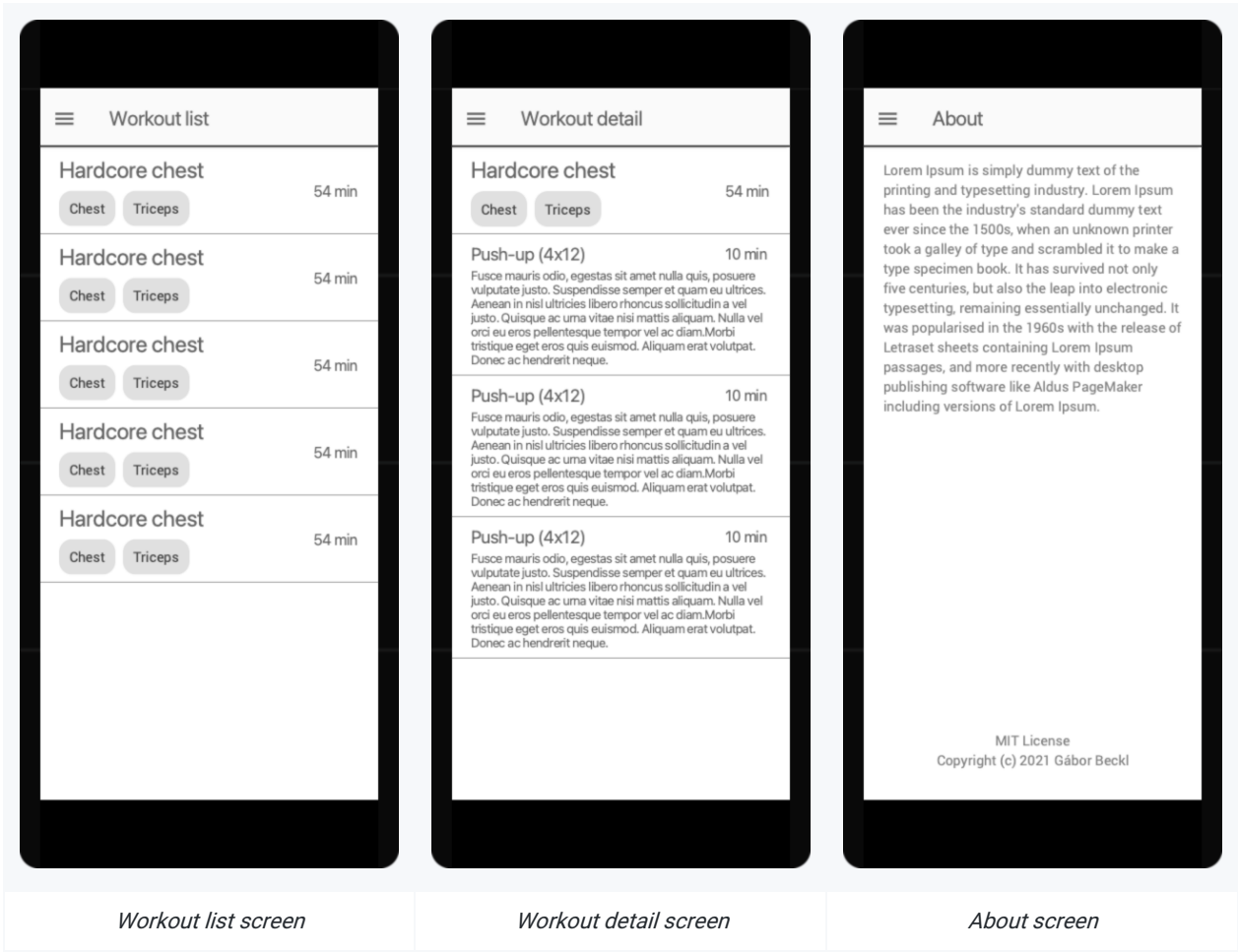
### Képernyőtervek (Content wireframe)





## Képernyőtervek (Lo-Fi wireframe)





## Eszköz típus

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.

### About

Néhány soros információ az alkalmazásról, a fejlesztőről és a szoftver licenszéről.

### 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.

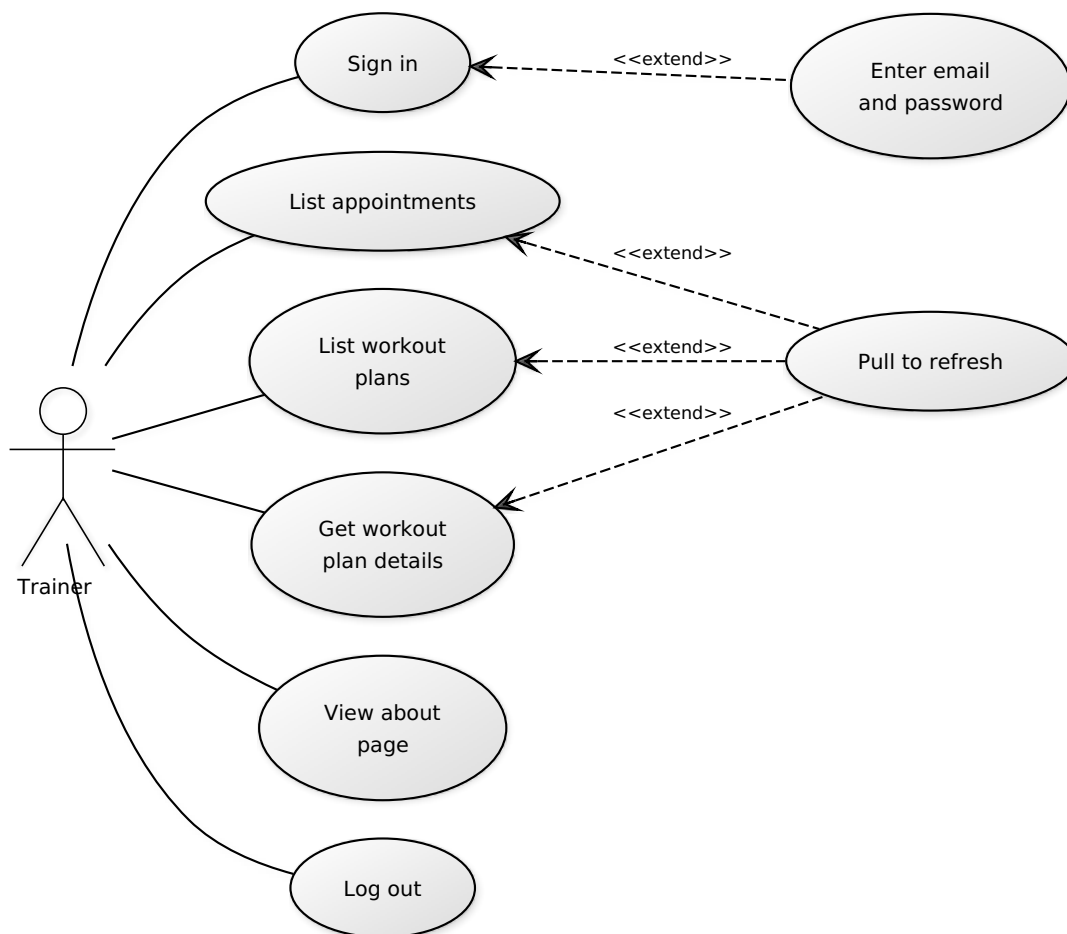
### Workout plan detail

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

## Navigáció

Az alkalmazás megnyitásakor a login képernyő jelenik meg. A belépés után az oldalsó menüből választhatjuk ki a képernyőket (Appointments, Workout plans, About), 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



CREATED WITH YUML

## User story-k

- Trainer bejelentkezik a login oldalon az email címét és jelszavát megadva a Sign in gombra kattintva
- Trainer megnyitja a rólunk oldalt az oldalsó menüből az About gombbal
- Trainer megnyitja az időpontok oldalt az oldalsó menüből az Appointments gombbal
- Trainer az időpontok listáját frissíti a pull-to-refresh segítségével
- Trainer megnyitja az edzéstervek oldalt az oldalsó 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