## Házi feladat specifikáció

Mobil- és webes szoftverek 2019. 10. 16.

## My notes

Schmelczer András - CVTNXD schmelczerandras@gmail.com Laborvezető: Máhonfai Bálint

## **Bemutatás**

A *My notes* app élménnyé teszi a telefonos jegyzetelést. Nemcsak az igényesen formázott szövegek előállítását könnyíti meg, hanem az elkészült írások rendszerezésében is komoly segítséget nyújt.

A Google Notes hiányzó funkciói ihlették az alkalmazást. Ezek mindenkinek feltűnhetnek, akik több és nagyobb terjedelmű jegyzeteket szerettek volna írni Notes-ban. Én ezt a csalódott közönséget szeretném megcélozni.

## Főbb funkciók

Az alkalmazás kezdőoldalán az eddig elkészített jegyzeteink láthatók felsorolva egy görgethető listában. A lista fölött checkbox-ok helyezkednek el. Ezek kipipálásával szabályozhatjuk, hogy mely jegyzetek jelenjenek meg az oldalon. A lista alatt pedig egy hozzáadás gomb. Erre kattintva készíthetünk új jegyzetet.

A jegyzetek szövegét értelmezve az applikáció megkeresi a #hashtag jellegű részeket. Ezek lesznek az adott jegyzet *tag-j*ei. Ugyanazt a tag-et több szövegben is használhatjuk. Minden tag-hez tartozik egy checkbox. Ez a mechanizmus biztosítja a rendszerezést.

Egy új jegyzetet létrehozva megjelenik a szerkesztő. Ide egyszerű szöveget írhatunk. Amennyiben formázni szeretnénk a szöveget, a markdown szintaxisának használatával ezt megtehetjük. Egy *View* gombra kattintva bármikor megnézhetjük, hogy az éppen szerkesztett dokumentum hogyan néz ki a markdown értelmezése után. A *Done* gombbal pedig befejezhetjük a szerkesztést.

Az összes jegyzet lista bármelyik elemére kattintva megjelenik az adott jegyzethez tartozó nézet, ami az értelmezett markdown-t mutatja. Itt egy *Edit* gombra kattintással juthatunk a szerkesztő nézetbe, ahova automatikusan betöltésre kerül az adott jegyzet forrásszövege.

A jegyzeteink az alkalmazás bezárása után is elérhetőek maradnak. Az eszközön történő perzisztens tárolás mellett arra is lehetőségünk van, hogy az összes jegyzetünket kiexportáljuk, vagy egy kiexportált archívumból beimportáljuk.

Az alkalmazás felhasználói felülete könnyen kezelhető és ergonomikus.