



Vasút projektterv

Géczi Zsófia, Fehér Dajana, Veszprémi Csongor





Összefoglaló

A projekt célja egy korszerű, felhasználóbarát webalkalmazás fejlesztése, amely egy vasúti applikáció funkcióit valósítja meg: menetrend keresés, jegyfoglalás, járatinformációk és felhasználói fiókkezelés. A rendszer asztali és mobil böngészőből is elérhető lesz, reszponzív kialakítással.

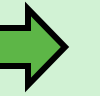
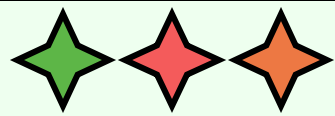




A projekt bemutatása[★]



Ez a projektterv a Vasút projektet mutatja be, amely 2025-09-08-tól 2025-12-08-ig tart, azaz összesen 92 napon keresztül fog futni. A projekten három fejlesztő fog dolgozni, az elvégzett feladatokat pedig négy alkalommal fogjuk prezentálni a megrendelőnek, annak érdekében, hogy biztosítsuk a projekt folyamatos előrehaladását.

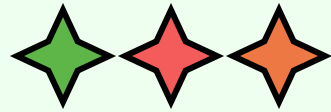


Rendszerspecifikáció



A webalkalmazásnak raktároznia kell az adott menetrendeket. A felhasználók tudnak keresni a mentrendek között, melyik vonatok állnak meg az általuk megadott állomáson, a megadott időszávan. Van felhasználói fiók. A felhasználók tudnak jegyet/bérletet venni.





Rendszerspecifikáció



Funkcionális követelmények

- útvonaltervezés
- menetrend keresés
- jegyfoglalás
- járatinformációk megjelenítése
- felhasználói fiókkezelés



Nem funkcionális követelmények

- reszponzív megjelenés
- adatok biztonságos tárolása

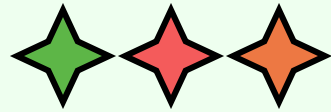




Szervezeti felépítés

A projekt megrendelője Héger Gábor. A Vasút projektet a projektcsapat fogja végrehajtani, amely 3 fejlesztőből áll. A csapat pályakezdő programozókból áll.





Projektesapat



Név	Pozíció	Email cím
Veszprémi Csongor	Projekt tag	veszcso2016@gmail.com
Fehér Dajana	Projekt tag	feherrd@gmail.com
Géczi Zsófia	Projekt tag	h158224@stud.u-szeged.hu

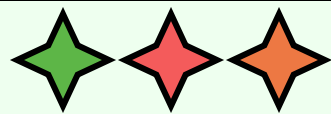




Munkakörnyezet

- 2db, Windows 11-es operációs rendszer
- 1db MacOS 26.0
- Acer Nitro 5
- Macbook Air M3
- Acer





Rizikómenedzsment

Kockázat Leírás ✦ Valószínűség Hatás

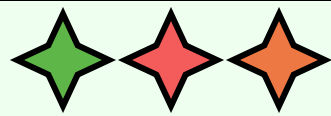
Betegség

Hátráltatja,
vagy
megakadályoz
za az adott
személyt
feladata
elvégzésében.
Megoldás:
feladatok
átszervezése

nagy

erős

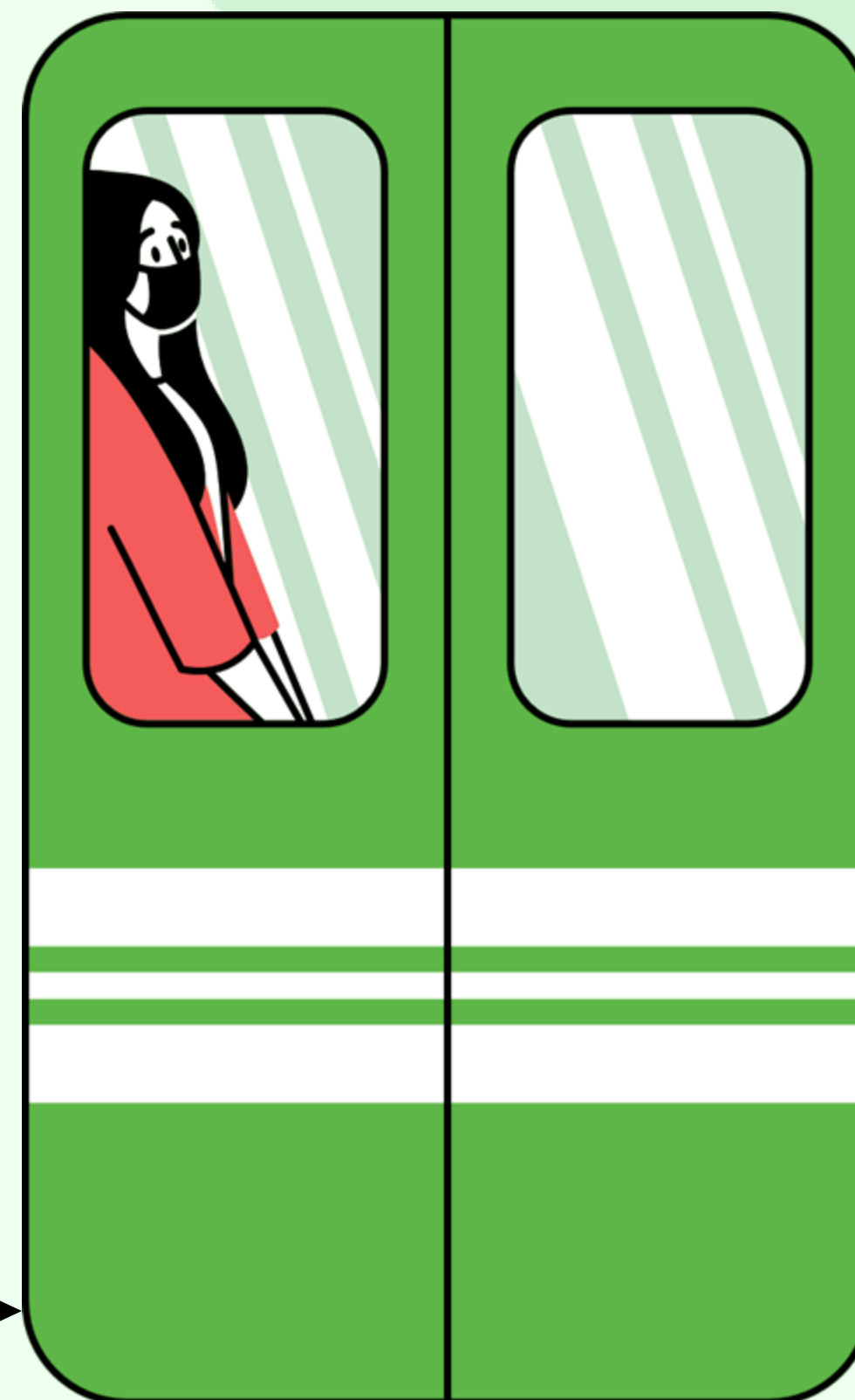


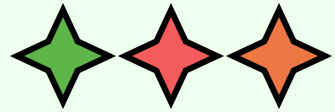


Csoportgyűlések



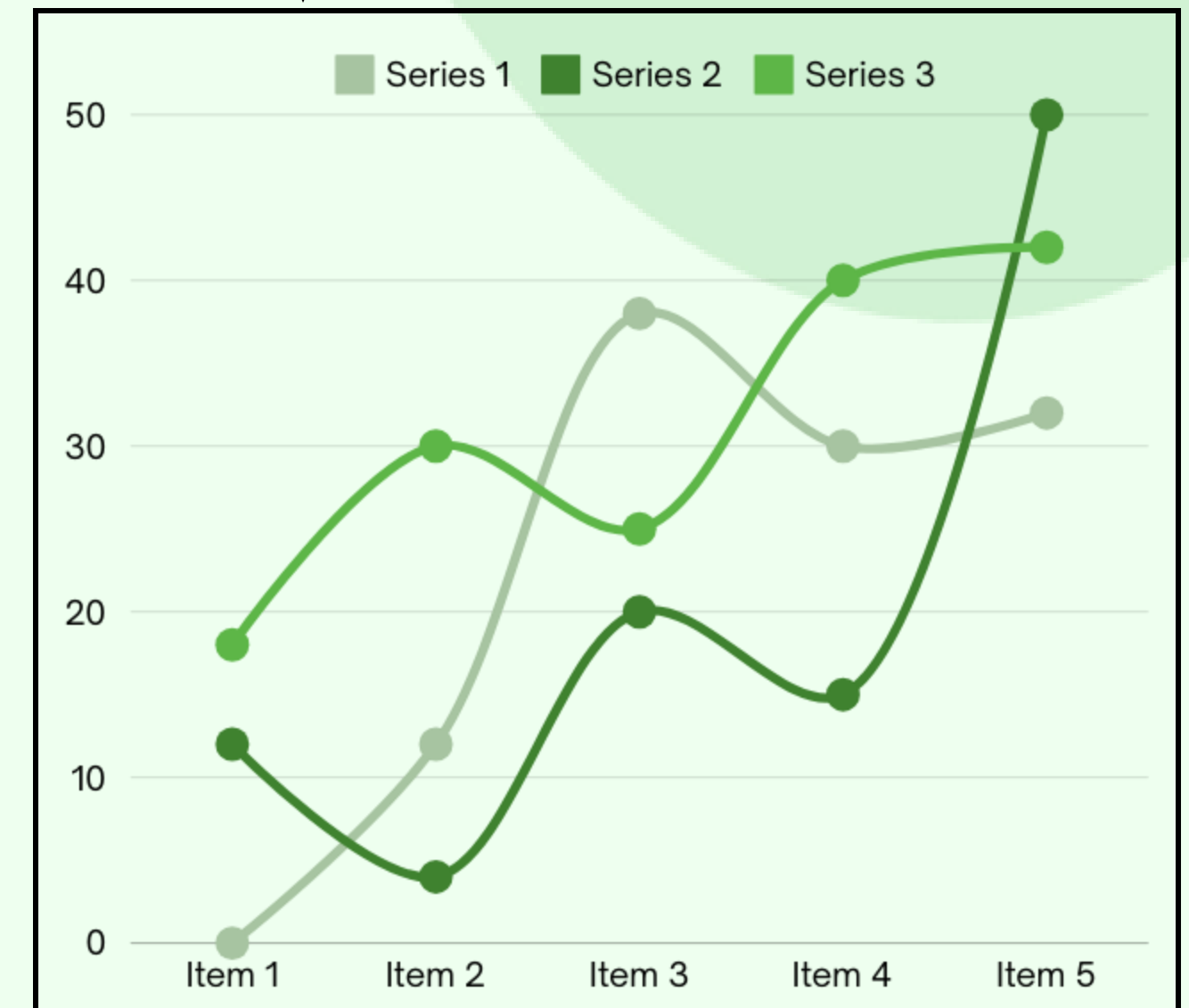
A csapat heti szinten egyszer ül össze megbeszélni az elmúlt hét történéseit, és a következő hét feladatait. Szükség esetén hét közben is összehívható egy második csoportgyűlés.






Minő ségbiztosítás

A projekt minden részét minden csapattag átnézi bemutatás előtt, hogy az elvárt módon működjön a webalkalmazás, szükség esetén belejavítunk egymás munkájába.



A photograph of a railway track curving through a misty forest. The track is made of dark rails and wooden sleepers, receding into the distance. The surrounding trees are bare and shrouded in a thick white mist. Two white four-pointed star icons are placed in the upper left and upper right corners of the image. A large white rectangular frame is centered over the image, containing the main text.

**Köszönjük a
figyelmet!**