Vasútszimuláció

Feladat

- A rendszerben lehessen vonatokat és állomásokat tárolni
- Egy vonatban pontosan 1 mozdony lehet
- Egy vonatban max 5 kocsi lehet
- Lehessen listázni a rendszerben tárolt vonatokat
- Lehessen elindítani egy vonatot egy állomásról és megadni, hogy melyik állomásra menjen

Mozdony

- Azonosítószám
- Max sebesség (km/h)
- Egy vonathoz mindenképpen szükséges egy mozdony

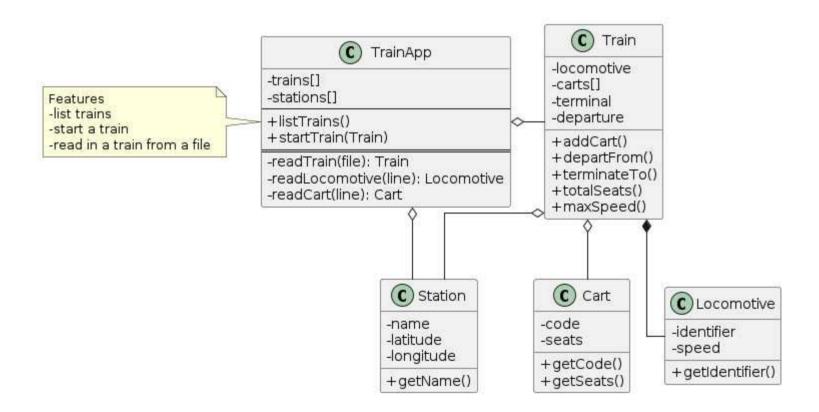
Vasúti kocsi

- Azonosító
- Ülőhelyek száma

Állomás

- Név
- Földrajzi szélesség
- Földrajzi hosszúság

UML



Vonatok tárolása fájlban

- Egy vonat egy szöveges fájl
- Egy sor egy mozdony / vagon adatai 'C' vagy 'L' kezdőkarakterrel, szóközökkel elválasztva

