

A program célja:

A programban előre rögzített repülőgép járatokra lehet jegyet foglalni, foglalást törölni, menüt választani, valamint lehet járatokat keresni és meg tudja jeleníteni a foglaltsági térképet is. A járatokról pedig egy összesítést is meg tud jeleníteni.

A program használata:

A program használatához annak rendelkezésére kell bocsátani egy „jaratok.txt” fájlt, amiben előre rögzített járatok vannak a következő formában: minden járat külön sorban, minden adat '#' karakterrel elválasztva ebben a sorrendben: járatszám, honnan, hová, indulás időpontja(ÉÉ/HH/NN formátumban), max férőhely, szabad férőhely.

A program menüvezérelt, tehát indulás után megjeleníti az elérhető menüpontokat, a felhasználónak pedig a menü sorszámának megadásával kell választania ezek közül.

Elérhető menüpontok:

- 1.: járat keresése
- 2.: repülőjegy foglalása
- 3.: foglalás törlése
- 4.: összesítés
- 5.: kilépés

A futás eredménye:

A program a választott menüpont alapján elvégzi az adott feladatot, kilistázza a keresésnek megfelelő járatokat, elvégzi/törli a foglalást valamint összesítést végez. A program mindaddig visszatér a főmenübe, amíg a felhasználó nem választja a kilépés menüpontot.