

Horga Flavian

Grupa 6303

Proiect Programare Java

Profesor coordonator: conf. dr. ing. Damian Catalin

Proiect Programare Java

1. Ideea proiectului:

Initial, ideea mea a fost sa concep un tool pentru a ajuta oamenii sa isi gaseasca o masina dupa preferintele lor. Din lipsa timpului, si a unei baze de date sau un API care sa imi ofere o gama larga de masini, am ajuns la concluzia ca este mai usor sa realizez o aplicatie pentru a gestiona inferomatiile care se regasesc intr-un dealership.

2. Scopul proiectului:

Scopul proiectului este de a ajuta atat angajatii cat si clientii (daca se fac anumite modificari asupra aplicatiei) in a vinde respectiv a cumpara o masina.

Partea grafica a aplicatiei (window builder) ofera utilizatorului un calculator de rate (in cazul in care se doreste ca masina sa fie cumparata in rate), dar si o interfata pentru a adauga informatiile clientilor.

3. Functionalitatile proiectului:

La rularea fisierului “test.java” ne este prezentat in consola un meniu cu diferite optiuni.

- Listarea masinilor din fisier;
- listarea angajatilor;
- adaugarea unei noi masini;
- s.a.m.d;

Daca masina este adaugata din consola, aceasta este salvata in fisierul "listaMasiniAdaugate.txt".

Preferabila este varianta adaugarii unei masini direct in fisier, sau prin folosirea ferestrei grafice.