

Tema POO: IMDB

Nume: Alexa Iulian

Grupa: 321CC

Grad de dificultate al temei: Mediu

Timpul alocat rezolvării: 41 de ore

Modul de implementare:

Proiectul este implementat conform cerințelor: atât la partea de interfață în linia de comandă, cât și la partea de interfață grafică, toate opțiunile și design pattern-urile sunt implementate.

Pentru manipularea fișierelor json s-a folosit biblioteca jackson, instalată prin Maven.

Pe lângă rezolvarea cerințelor bonus, programul dispune și de implementări bonus:

1. Permite utilizatorului să vadă un trailer pentru o producție, iar contributorilor și administratorilor să adauge linkuri pentru acestea.
2. Salvează datele în fișiere json la închiderea aplicației.
3. Folosește clase generice pentru interfața grafică, pentru o implementare cât mai ușoară și ușor de modificat.
4. Utilizează o interfață completă și intuitivă; nimic din datele propuse nu rămâne neafișat/nemodificat, facilitând totodată utilizarea cu ușurință de către utilizator.

În mod prestabilit, programul rulează în modul cu interfață grafică. Pentru a utiliza programul în modul linie de comandă, utilizați argumentul “nogui” la rulare.