Java практика - ScaleFocus

Проект “Movie Catalog”

03.06.2019г.

Content

[Описание на задачата. 3](#_Toc10713906)

[Изисквания 3](#_Toc10713907)

[Технологии 3](#_Toc10713908)

# Описание на задачата.

Да се създаде уеб базирано приложение­, което позволява на потребителите му да търсят измежду списък от филми и могат да получават детайлна информация за избрания от тях филм – режисьор, rating, година на излъчване, актьорски състав, описание и т.н. Каталогът да може да филтрира филми по различни критерии. Приложение трябва да предоставя интуитивен интерфейс за употреба.

# Изисквания

* + Интуитивен интерфейс
  + Функциониращ списък от всички налични филми.
  + Получаване на детайлна информация за избран от потребителя филм – заглавие, постер, режисьор, рейтинг, жанр, година на излъчване, актьори, описание, език. (Детайлната информация поднадлежи на разширение.)
  + Каталогът трябва да има възможност за филтрация по следните критерии – заглавие, жанр, рейтинг.
  + Каталогът трябва да предоставя възможност за сортиране филмите по рейтинг.

# Технологии

* JavaScript базирани библиотеки – без предпочитания.
* HTML5, CSS 3
* Java SE 8
* Spring Boot – Spring REST, Spring IoC, Spring DI, Spring Data
* JSON
* MongoDB Atlas
* Maven build tool.
* GitHub