修订日志：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 修改日期 | 修改人 | 备注 |
| 11.18 | 王文祥 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

本系统是一个电影推荐系统，会对于用户进行热门电影及相似电影的推荐。本系统展示了若干部电影的基本信息，包括导演、演员、编剧、豆瓣得分等等，还显示了豆瓣用户对于用户当前正在浏览的电影的一些短评，以供用户进行参考。用户还可以通过注册并登录系统以完成对电影的评论和打分，本站用户的评论内容也会被显示在网页中。

当用户在浏览电影时，推荐系统会根据电影的类型、评论、得分等信息计算出与当前用户正在浏览的电影相似的电影，并在同一页面中展示。

除此之外，本系统还提供了搜索功能，用户可以通过指定电影的完整或部分名称、导演或类型等信息，搜索查询得到与用户输入的内容相同或相似的电影信息。搜索功能还可以通过用户当前在搜索框中已输入的内容进行联想，猜测用户可能实际想要搜索的信息，对用户进行提示。

本系统的推荐系统会根据用户的最新评论和打分数据对电影之间的相似度进行更新，并据此更新前端显示的电影推荐信息。