

项目愿景报告

专业:数据科学与计算机学院

班级: 软件工程 计应

课程: 系统分析与设计课

小组成员: 陈文汉、范纯燕、谭瑞林、

陈海城、叶泽坤、梁智辉___

教师: 潘茂林

修订历史

文档	版本号	版本更改说明	更改日期	更改人
初始草案	1.0.0	第一个草案,主要在细化阶段中进行细化	2017-03-23	叶泽坤、 陈海城

简介

我们设想 Mapmovie 是下一代的、智能便捷的第三方电影售票 APP。它除了拥有传统的影院和电影票信息查询和在线预订功能之外,还可以即时播放上映电影的预告片,给出影院周边旅游、观光、购物、娱乐等推荐。若观众不能按时到场,更有"一键转卖功能",为无法退票的用户排忧解难。

定位

1. 商业机遇

从用户角度考虑,Mapmovie 整合了影院周边信息,在给予用户更多描述和选择的同时可以有效地增加我们的流量。

在其它 APP 无法退票的时候,"一键转卖功能"可以填补市面上对这一需求的空缺,给 予用户更多选择,激发用户之间的互动,为用户的交流和驻留提供方便,改变售票系统 只是一个售票工具的现实。

2. 问题综述

传统的电影购票存在如下问题:

对退票支持较少。

用户之间沟通较少;

影片信息不够完善。

3. 产品定位综述

我们将 Mapmovie 定位为一个电影主题平台,致力为消费者提供在线选座、电影资讯、 影院周边、一键转卖等服务。

通过我们的调查,Mapmovie 的目标客户是互联网最为普及的青年人。

我们借助受欢迎的影评平台,预告片的即时播放和影院周边信息来支持用户对电影进行选择。"一键转卖功能"可以为用户提供便利,其中的手续费可以带来收益而减少广告的投放,提高客户体验。

4. 选择和竞争

同类型的竞争产品如下:

格瓦拉、猫眼电影、淘宝电影、大众点评、微信电影票等 第三方电影售票的市场虽以瓜分殆尽,然在细分市场中找到亮点,亦可突出重围,找到

涉众描述

一席之地。

1.市场统计

据《2016年中国在线电影票务行业研究报告》中提到:

2015 年,全国居民人均消费支出汇总,教育文化娱乐占比 **11%**,可看出中国居民的需求结构正在逐步升级,文化休闲娱乐需求增强。

观影人群中25岁及以下占比51.4%,超过一半。

2016年中国在线电影票务市场线上渗透率达74.7%,在线电影售票平台成购买主渠道。

2. 涉众(非用户)概要

影院所有人:希望借助售票平台售出更多的票,得到收益。

第三方售票系统:帮助影院进行售票,搭起影院和观众的桥梁。

影院周边业主:通过提供影院周边信息,例如小吃等,促进周边经济发展,同时也能帮助影 院吸引更多观众,形成一个良性循环。

3.用户概要

购买电影票,得到观影体验。

4.涉众的关键高阶目标及问题

高阶目标	优先级	相关问题	当前解决方案
退票需求	高	当下电影票的退票	提供"一键转卖功
		功能不完善	能",给予用户自行
			处置影票的平台
挑选影院方案	中	影院众多,难以选择	提供影院周边设施
			和地图服务
挑选电影方案	中	电影的评判和挑选	提供预告片和优质
		不太容易	影评帮助用户进行
			选择

(待修改完善)

5. 用户级目标

提供完善的影片信息,使得用户对影片能有更全面的认识; 提供影院周边信息,帮助更好地策划自己的观影计划; 处理销售交易、处理退票、入款、转卖; 管理用户、安全性和系统表;

6. 用户环境

移动客户端。

产品概览

(待完善)

- 1. 产品展望
- 2. 优点概述
 - "一键转卖"功能; 优质影评推荐和预告片播放;
- 3. 假设和依赖
- 4. 成本和定价
- 5. 许可和安装

系统特性概要

支付授权;

实时交易:

"一键转卖"功能;

提供完善的影院和电影信息;

(待补充)

其它需求和约束

为防止"一键转卖"功能成为黄牛利用的工具,我们约定使用该功能前,用户需先进行实 名登记注册,且我们为每个用户维护一个信用记录,信用优良者才能使用该功能。