Ph-COOH团队

新一代影视服务网站建设

URPS+ 清单

电影购票应用URPS+ 清单

简介

本文记录了应用中的非功能需求。

可用性

1. 易用性：主页面推荐电影根据放映时间，热度，好评度等用户感兴趣的因素排序；在选择影院方面，根据距离、好评度等排序，特色服务的提供，优惠活动的展示和常去、附近影院的推荐，可提高用户的决策效率。支持二维码扫码取票，支持观影零食的线上购买，避免使用一般色盲人群难以辨认的颜色。
2. 安全性：该应用可读取用户手机GPS，支付时验证用户，其他应用如需访问该应用许得到用户许可。
3. 无错快捷的选购的处理极为重要，选购者希望快速完成选购过程，提高应用体验。

可靠性

1. 可恢复性：支付过程因为网络问题、手机电量问题等原因意外中断时，可采取直接取消本次交易的措施，对用户操作记录归档，对此还需要更加深入的分析。
2. 性能：为提高用户体验，要尽量提高影片资讯的检索效率，尽可能更快更准确响应用户的操作。

可支持性

1. 可适应性：不同用户有不同的需求。
2. 可配置性：在保证主要人群用户量的前提下，可针对年龄在两端的人群将进行一些定制性的设计，如针对低龄学生群体或高龄人群的活动设计等，将他们发展成产品的忠实用户。提供豆瓣、知乎等影评网站的接口，用户可根据个人喜好选择影评种类或者不选择。

所关注领域内的信息

1. 定价：除了在“应用的领域规则”小节中描述的定价规则之外，还需要注意，产品有原始价格和折扣优惠影票之分。产品标示的价格应是原价。
2. 支付处理：可支持包括微信支付，支付宝支付，Apple Pay支付以及信用卡和借记卡支付。当支付授权服务批准支付后，将由支付授权服务方而不是买方来负责对卖方的支付。因此，对于每笔支付，卖方都需要将授权服务的未付金额记录于其应收账户下。通常，授权服务在每晚执行电子转账操作，将卖方当天的应收总额转入其账户下，同时对每笔交易扣除（少量的）服务费。

法律问题

我们优选选择开源构件，并解决其许可限制的问题，以便使包含开源软件的应用能够正常使用。并遵循法律规定，在交易过程中遵从所有税务规则。在使用相应影评的接口时，注重和各公司的协定。

版本更新记录

|  |  |
| --- | --- |
| 17/05/01 | 初稿 |
| 17/05/04 | 内容少量修饰 |