泡影 APP 测试报告

第一部分 - 产品功能概述

介绍泡影 APP 的几大主要功能;

第二部分 - 测试计划

介绍针对该应用将如何开展测试工作;

第三部分 - 测试环境

明确测试进行的硬件条件和系统平台;

第四部分 - 测试记录

实施测试计划过程中获得的记录和结论;

第五部分 - 测试总结

在项目测试工作的总结和思考;

一、产品功能概述

设计一款主打社交约影功能的电影订票 APP, 用户通过泡影可以实时查看热映电影推荐并且进行购票,同时可以通过泡影平台发出约影和接收心仪的 TA 的约影!

二、测试计划

根据泡影的几大功能,制定了以下的测试计划:

似据他影的几个功能,				
编号	测试功能	测试目标	测试方法	
1	注册、登录	符合注册数据字段要求的	用多组数据测	
		请求可以正常注册,而后	试,包括合法和	
		可以正常登录和退出登录	非法的 注册登	
			录操作	
2	热映电影推荐	确保首页上方 banner 可以	多次测试,包括	
		正确进行热映电影推荐	判断推荐的电影	
			是否显示以及是	
			否推荐正确	
3	热映电影列表	确保首页可以正常显示热	多次遍历测试,	
		映电影列表以及正确获取	确定电影列表可	
		并且展示不同电影的详情	以正常显示,同	
			时其所获取显示	
			的详情信息无误	
4	购票	确保泡影可以完成正常的	用多组数据测	
		购票业务	试,包括合法和	
			非法的购票操作	
5	约影	确保泡影可以完成简单的	用多组数据测	
		约影功能,包括发起约影	试,包括合法和	
		和接受约影。	非法的约影操作	
6	设置	确保用户可以正常设置应	多次测试,包括	
		用的主题颜色,查看关于	判断用户的选择	
		看法者的信息。	与结果显示是否	
			一致。	
7	个人中心	确保用户可以查看自己的	用多组数据测	
		订单记录和约影记录。	试,包括合法和	
			非法的购票和约	
			影操作。	

三、测试环境

手机:华为FRD-AL10 操作系统:Android 7.0

四、测试记录

1、 注册、登录

- 1-1 注册用户名没有按照格式要求 提示用户名格式错误,注册失败
- 1-2 注册密码没有按照格式要求 提示用户密码格式错误,注册失败
- 1-3 注册两次输入密码不一致 提示两次输入的密码不一致,注册失败
- 1-4 注册邮箱格式不正确 提示输入的注册邮箱格式不正确,注册失败
- 1-5 注册手机号格式不正确 提示输入的手机格式不正确,注册失败
- 1-6 重复注册相同账号 提示该账号已经存在,请直接登录。
- 1-7 登录名账号密码与注册的不匹配 登录失败,提示账户名或者密码错误。

- 1-8 注册所有数据的字段均符合要求注册成功。
- 1-9 登录账号密码与注册的数据匹配 登录成功。

2、热映电影推荐

- 2-1 未登录状态下首页 banner 电影推荐 正常显示热映电影推荐。
- 2-2 登录成功首页 banner 电影推荐 正常显示热映电影推荐。
- 2-3 不同账号登录下首页 banner 电影推荐 正常显示电影推荐。

3、热映电影列表

- 3-1 未登录状态下热映电影列表显示 正常显示所有热映电影列表。
- 3-2 登录情况下热映电影列表显示 正常显示所有热映电影列表。

以进行相应的购票业务。

3-3 电影列表中每项电影获取显示 电影列表中的简介信息均与对应电影匹配,同时点击对应电影的详情页 面可以正常播放对应的预告片以及查看其更为详细的电影介绍,同时可

4、购票

4-1 没有选择影院 提示选择影院,购票失败。

4-2 没有选择观影日期 提示选择观影日期,购票失败。

4-3 没有选择观影时间 提示选择观影时间,购票失败。

4-3 填写票数大于剩余票数 提示剩余票数不足,购票失败。

4-4 购票所要求的数据均填写完整与正确 购票成功。

4-5 发起约影并且填写的购票数据信息均正确 发起约影成功,将信息添加到约影页面成功。

5、约影

5-1 发起约影但是填写购票数据信息有误 操作失败。

5-2 发起约影并且填写的购票数据信息均正确 发起约影成功,将信息添加到约影页面成功。 5-3 接受 TA 的约影 成功接受约影,并且将信息添加到我的约影记录中。

5-4 取消接受 TA 的约影 成功取消约影,并且将记录从我的约影记录中删除。

5-5 重复接受 TA 的约影 提示无需重复操作。

6、设置

6-1 分别选择四种不同的主题颜色 均可以正常匹配显示

6-2 查看关于开发者 开发者列表信息可以正确显示。

6-3 显示应用版本号 正常显示。

7、个人中心

7-1 选择上传头像成功上传。

7-2 查看我的订单记录 记录显示正确,并且可以查看详情。

7-3 查看我的约影记录

记录显示正确,并且可以查看详情和取消约影。

五、测试总结

本报告是在程序源代码开发完毕后进行全面的测试的过程中编写的, 主要目的在于进行全面、完整的功能测试以验证程序是否还存在着错误以 及时进行修正。

在部署执行本测试计划过程中,我们利用大量测试用例,对应用的各项功能都进行了仔细的测试,所有测试结果都跟预期的一致

总体来说,应用在测试过程中测试结果均与期望结果相同,程序符合 要求,可以交付验收。

文档版本控制

版本	修订时间	修订人	备注
0.1	2017-6-5	文档与测试	开始撰写测
		组	试报告
0.2	2017-6-7	李敏惠	拟定测试计
			划
1.0	2017-6-8	李敏惠	追加各种测
			试结果
1.1	2017-6-9	李敏惠	追加总结、
			排版
2.0	2017-6-10	项目管理	校队、验收