|  |  |
| --- | --- |
| **文档编号：** |  |
| **文档密级：** | 公司内部使用 |

**Pad1.0测试报告**

**产品名称:飞天智能大屏**

**公司名称:飞天互娱科技文档修订历史：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **硬件配置** | **描述** | **修改日期** | **备注** |
| 1.0 |  |  | 2020/9/29 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**目录**

目录

[1. 引言 4](#_Toc28352722)

[1.1. 文档目的 4](#_Toc28352723)

[1.2. 适用范围 4](#_Toc28352724)

[1.3. 背景 4](#_Toc28352725)

[2. 测试环境与范围 4](#_Toc28352726)

[2.1测试环境 4](#_Toc28352727)

[2.1. 测试范围 4](#_Toc28352728)

[2.2. 测试目标 5](#_Toc28352729)

[2.3. 测试实施日期 5](#_Toc28352730)

[3. 测试结果 5](#_Toc28352731)

[3.1. 冒烟测试结果 5](#_Toc28352732)

[3.2. 功能测试结果 5](#_Toc28352733)

[3.3. 回归测试结果 6](#_Toc28352734)

[3.4. 性能测试结果 6](#_Toc28352735)

[3.5. BUG统计 6](#_Toc28352736)

[4. 遗留问题清单 6](#_Toc28352737)

[4.1. 测试方法通过情况 7](#_Toc28352738)

[5. 评估结果 7](#_Toc28352739)

[5.1. 质量风险分析 7](#_Toc28352740)

[5.2. 测试结论 7](#_Toc28352741)

[5.3. 建议 信息 7](#_Toc28352742)

# 引言

## 文档目的

版本测试活动结束后反馈测试数据，归纳测试工作进行过程中暴露的问题与遗留的风险，为版本发布提供数据参考依据。

## 适用范围

本文档适用于飞天互娱所有项目。

## 背景

完善产品流程管理规范。

# 测试环境与范围

## 2.1测试环境

**硬件环境：**

1、服务端：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **硬件配置** | **描述** | **备注** |
| 1 |  |  | 测试环境 |
|  |  |  |  |

2、前端：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **硬件配置** | **描述** | **备注** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

## 测试范围

本次迭代需求清单:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **终端** | **需求名称** | **描述** | **测试情况** | **备注** |
| 1 | **PAD** | 流量采集 | Pad上传采集流量 | 已完成 | 新增 |
| 2 | 流量上传 | 定时上传，可配置 | 已完成 | 新增 |
| 3 | 屏幕亮度对接 | 后台创建屏幕亮度对接PAD展示 | 已完成 | 新增 |
| 4 | **后台** | 流量统计 | 统计pad上传流量 | Bug回归 | 新增 |
| 5 | 屏幕亮度设置 | 屏幕亮度创建、编辑、删除、筛选 | 已完成 | 新增 |
| 6 | 咨询增加中转 | 资讯增加数据中转，服务器五分钟拉取一次今日头条数据做为中转 | 已完成 | 新增 |

## 测试目标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **目标内容** | **要求** | **备注** |
| 1 | 本次迭代需求清单 | 全覆盖测试通过 |  |
| 2 | 冒烟测试 | 测试通过 |  |
| 3 | 功能测试 | 测试通过 |  |
| 4 | 回归测试 | 测试通过 |  |
| 5 | 实地测试 | 测试通过 |  |
| 6 | 兼容性测试 | 测试通过 |  |
| 7 | 弱网测试 | 后台功能未涉及 |  |
| 8 | 性能测试 | 后台目前未涉及 |  |

## 测试实施日期

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **测试实施开始日期** | **测试实施结束文件** | **备注** |
| 2020-9-27 | 2020-9-29 |  |

# 测试结果

## 冒烟测试结果

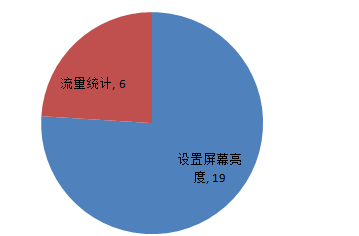
参考回归测试结果

## 功能测试执行结果

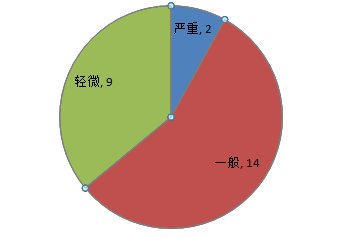


## bug统计

1、BUG情况：



2、BUG严重程度划分：



# 遗留问题清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bug ID** | **模块名称** | **问题描述** | **问题等级** | **备注** |
| 253 | **【PAD】【屏幕亮度设置】** | **屏幕黑屏状态下、出现一次ANR** | 一般 | 未解决 |
| **255** | **流量统计** | **不能导出多页数据** | **一般** | **延期解决** |
| **256** | **流量统计** | **不能精确查找查出解绑前车牌号或sim卡号** | **一般** |  |

## 测试方法通过情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **测试类型** | **是否覆盖** | **功能点/用例数** | **测试结果** |
| 1 | 冒烟测试 | 已测 | 上诉功能清单/测试分析文档 | 测试通过 |
| 2 | 系统回归测试 | 已测 | 上诉功能清单/测试分析文档 | 测试通过 |
| 3 | 探索性测试 | 已测 | 上诉功能清单 | 测试通过 |
| 4 | 性能测试 | 未涉及 |  |  |
| 5 | 可靠性测试 | 未涉及 |  |  |
| 6 | 易用性测试 | 未涉及 |  |  |
| 7 | 接口测试 | 未涉及 |  |  |

# 评估结果

## 质量风险分析

1. 遗留BUG带来的风险、在使用中可能会出现ANR的情况

# 测试结论

根据执行测试文档结果、测试分析执行率100%，包含了1/2/3优先等级的测试点，除了订单推送改变手动调节的屏幕亮度之外、其余全部执行、并且进行了探索性测试发现了问题得以修复。BUG方面严重的和一般的100%修复、轻微的BUG修复100%、剩余1个bug未解决、可继续跟踪做延期处理。

综合上诉，本次发布的功能达到上线标准。

## 总结

1. 总体按照计划流程执行、问题及时修改、沟通顺畅、测试得以顺利进行。
2. 测试点还需要考虑的更完善一些、一些测试点在测试中才发现遗漏了。
3. 本版本出现一个问题、各岗位到提测的时候才发现做的内容与1.0版本的功能清单不一致、导致提测时间就延后了

## 6.2.建议

暂无