纸巾宝web端功能完善项目

# 一、初步评估

1. 我的收益

评估：

钱包余额，今日、昨日和累计在线收益，在线支付收益记录可以做，

提现记录等提现功能可以使用了再做。（后台新增接口，前端需要新增页面）

1. 交易管理（1.交易订单2.交易统计）

评估：可以做

1. 交易订单，就是原订单管理（列表新增下单时间），查询条件新增下单时间
2. 交易统计，统计维度（原场地统计、设备统计，商品类型统计） 日报周报月报是查询条件 （后台新增接口，前端需要新增页面）
3. 设备管理（1.设备列表2.缺货备货3.补货日志）

评估：可以做

1.设备列表，就是原设备管理，新增解绑设备功能，新增查询条件（在线离线状态、场地名称）

2.缺货备货，缺货列表可以做，备货需求不明，需要讨论（后台新增接口，前端需要新增页面）

3.补货日志，（后台新增接口，前端需要新增页面）

1. 商品管理（1.商品列表2.商品类型）

评估：可以做

1. 商品列表，就是原产品管理
2. 商品类型，（后台新增接口，前端需要新增页面）
3. 场地管理（1.场地列表）

评估：可以做，场地列表-（前端需要新增页面）

1. 用户管理（1.用户列表）

评估：可以做，用户列表，（后台新增接口，前端需要新增页面）

1. 数据分析（1.订单分析2.商品分析3.点位分析4.客户分析）

评估：

1. 订单分析 订单数量和金额分析，订单下单时间分布可以做。目前后台监控不到支付方式，所以支付方式、支付结果等实现不了（后台新增接口，前端需要新增页面）
2. 商品分析。

乐摇摇是按（商品分类-商品）来设计的，比如

小包纸：清风小包纸 ，清凉小包纸

卷纸：清风卷纸，清凉卷纸

乐瑶瑶商品分析有4个模块（A品类成交金额top10，B商品成交金额top10，C畅销品top10，D滞销top10）。

其中A就是按商品分类统计，B就是按商品统计。

目前商品种类只有小包纸和卷纸。畅销和滞销展示就是换了个位置，应该没必要做吧

（后台新增接口，前端需要新增页面）

1. 点位分析

场地类型对应的设备数量top10，应该就是以（商场\教学楼）统计的吧？具体有那几种类型要告诉我们

场地交易金额top10，就是按场地统计

（后台新增接口，前端需要新增页面）

1. 客户分析
2. 活跃客户、活跃新客户、活跃老客户数，定义标准不明
3. 订单转化漏斗，不好实现，因为提交订单和支付都是在用户小程序端的，我们系统获取不到

（后台新增接口，前端需要新增页面）

1. 异常管理（1.异常列表2.远程出货）

评估：可以做

1. 异常列表，（后台新增接口，前端需要新增页面）
2. 远程出货，新增远程启动和启动记录列表（后台新增接口，前端需要新增页面）
3. 系统配置（即用户管理1.角色管理2.账号管理）

评估：可以做

1. 角色管理-（前端需要新增页面）
2. 账号关系-（前端需要新增页面）

# 二、需求复杂度的评估

|  |  |
| --- | --- |
| 功能点 | 复杂度 |
| 1 | 中等 |
| 2-1 | 简单 |
| 2-2 | 中等 |
| 3-1 | 简单 |
| 3-2 | 中等 |
| 3-3 | 中等 |
| 4-1 | 简单 |
| 4-2 | 中等 |
| 5 | 中等 |
| 6 | 中等 |
| 8-1 | 中等 |
| 8-2 | 中等 |
| 9-1 | 中等 |
| 9-2 | 中等 |

# 三、工作量特别大的需求评估

7-1：数据分析-订单分析

订单数量和金额分析和订单下单时间分布，按照昨天、本周、本月等维度进行统计，代码逻辑复杂，比较耗时

目前后台监控不到支付方式，所以支付方式、支付结果等实现不了

7-2：数据分析-商品分析

乐摇摇是按（商品分类-商品）来设计的

比如（小包纸：清风小包纸 ，清凉小包纸；卷纸：清风卷纸，清凉卷纸）

乐瑶瑶商品分析有4个模块（A品类成交金额top10，B商品成交金额top10，C畅销品top10，D滞销top10）。

其中A就是按商品分类统计，B就是按商品统计。按照昨天、本周、本月等维度进行统计，代码逻辑复杂，比较耗时

目前商品种类只有小包纸和卷纸。畅销和滞销展示就是换了个位置，应该没必要做吧

7-3：数据分析-点位分析

按照昨天、本周、本月等维度进行统计，代码逻辑复杂，比较耗时

场地类型对应的设备数量top10，应该就是以（商场\教学楼）统计的吧？

具体有那几种类型要告诉我们

7-4: 数据分析-客户分析

按照昨天、本周、本月等维度进行统计，代码逻辑复杂，比较耗时

活跃客户、活跃新客户、活跃老客户数，定义标准不明

订单转化漏斗，不好实现，因为提交订单和支付都是在用户小程序端的，我们系统获取不到

# 四、需要反馈

1.（7-2）商品分析的畅销和滞销展示有必要做吗

2.（7-3）场地类型对应的设备数量top10，应该就是以（商场\教学楼）统计的吧？

具体有哪几种类型

3. （7-4）活跃客户、活跃新客户、活跃老客户数，定义标准不明

4. （3-2）备货需求不明，需要讨论