



# 食品药品管理

软件介绍

小组成员: 吕祺雨 赵书妍 李铁军 翟建辉

### 目录

- 产品功能
- 可行性分析
- 产品定位及目标
- 产品内容总策划
- 推广方案
- 运营规划书



### 产品功能

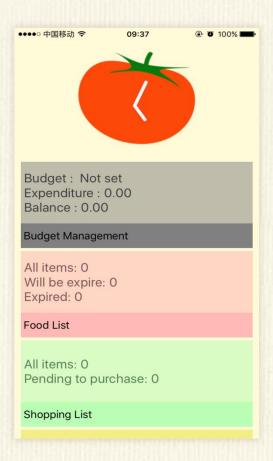
- 实现与手机时间同步,使用户在旅行时能根据时差智能调整提醒。
- 确保用户保存的信息不丢失
- 软件中有快捷操作,保证用户的简易体验。
- 提醒你即时处理即将过期的食品药品
- 根据不同食品药品种类推荐存储方式
- 根据用户设置,提醒用户准时吃药
- 在特定时间内提醒用户食用特定食物
- 用户可以创建家庭组,同组中可以相互为对方设置提醒,而且可以共享同一个数据库的数据

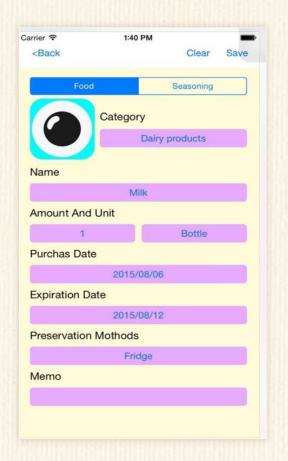
可行性分析

### 行业市场分析

目前有关食品药品安全管理的软件较少,有关食品的软件多偏向资金的管理。

在apple store找到两个竞品,以下为其中一款相关软件





Carrier ₹	12:34 PM	_
<back< td=""><td></td><td>Add</td></back<>		Add
Milk An	mount 1 Bottle	
Potato	Amount 2 Pill	
O rotato	/ III Z I III	
Apple Amount 6 Pill		
Apple 1	Amount o Fin	



竞品设计



### 竞品分析

界面: 为英文版本

色彩鲜艳

输入功能: 食品名称

购入数量和单位

购入时间

食品过期时间

存储环境

提醒功能: 时间设置

显示设置



### 综合分析

优势:

有语言转换(中文和英文版本)

用户注册登录, 提高信息安全性

可輸入生产日期和保存时限,自动生成过期时间。使用更方便市场上竞品少

可能存在的问题:

市场可参照性不强

产品定位及目标



### 产品定位及目标

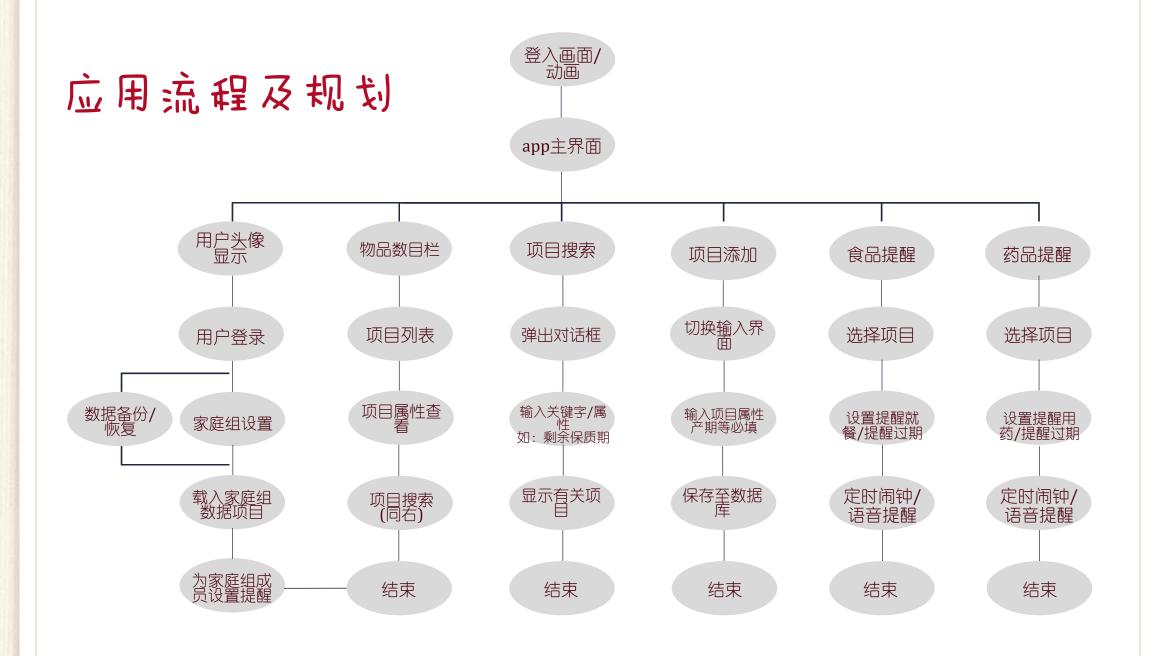
主要目标市场:

符合各年龄段需要提醒食品药品过期的人群

例如:家庭主妇,老人,食品药品有堆积情况的人

目标市场需求:减少食品药品的重复购买,减少食品药品的浪费

产品内容及总策划





### 设计与测试规范

- 设定测试周期为两三周, 并根据项目实际情况适当缩减或延长;
- 安全方面:
- 设计、测试用户级别,防止数据泄漏、非法授权访问等;
- 测试安装与卸载完整性、数据完整性与安全性;
- UI设计与测试:布局、风格等应符合目标用户群要求,文字、图片等正确适宜,保证UI友好性、人性化、易操作;
- 功能测试:根据功能介绍与用户需求,设计并验证APP各个功能是否达到要求。

## 开发日程表

开发目标	开发时间
软件界面设计	两 周
用户相关功能实现	— 周
项目列表功能实现	— 周
项目增删、检索功能实现	—
食品提醒功能	两 周
药品提醒功能	两 周
APP测试与完善	两 周

推广方案



### 推广方案

• 社交平台推广 在微信、微博、QQ等社交平台上通过发送文章介绍应用来推广

• 其他应用中植入广告 联合一些应用,相互在各自的应用中植入对方的广告达到省钱又宣传的功效

运营规划书

### 运营的分工和种类

- 基础运营: 维护产品正常运作的最日常最普通的工作。
- 用户运营: 负责用户的维护, 扩大用户数量提升用户活跃度。对于部分核心用户的沟通和运营, 有利于通过他们进行活动的预热推广, 也可从他们那得到第一手的调研数据和用户反馈。
- 内容运营: 对产品的内容进行指导、 推荐、整合和推广。给活动运营等 其他同事提供素材等。

- 活动运营: 针对需求和目标策划活动,通过数据分析来监控活动效果适当调整活动,从而达到提升kPI,实现对产品的推广运营作用。
- 渠道运营:通过商务合作、产品合作、渠道合作等方式,对产品进行推广输出。通过市场活动、媒介推广、社会化媒体营销等方式对产品进行推广传播



### 运营推广的前期准备工作

• 保证产品能正常运行。

• 明确产品定位和目标。

• 选择合适的推广渠道和方式,协调内外部的资源并制定详细的计划。

• 确定团队分工并执行

### 运营推广

#### 运营推广的上线初期工作

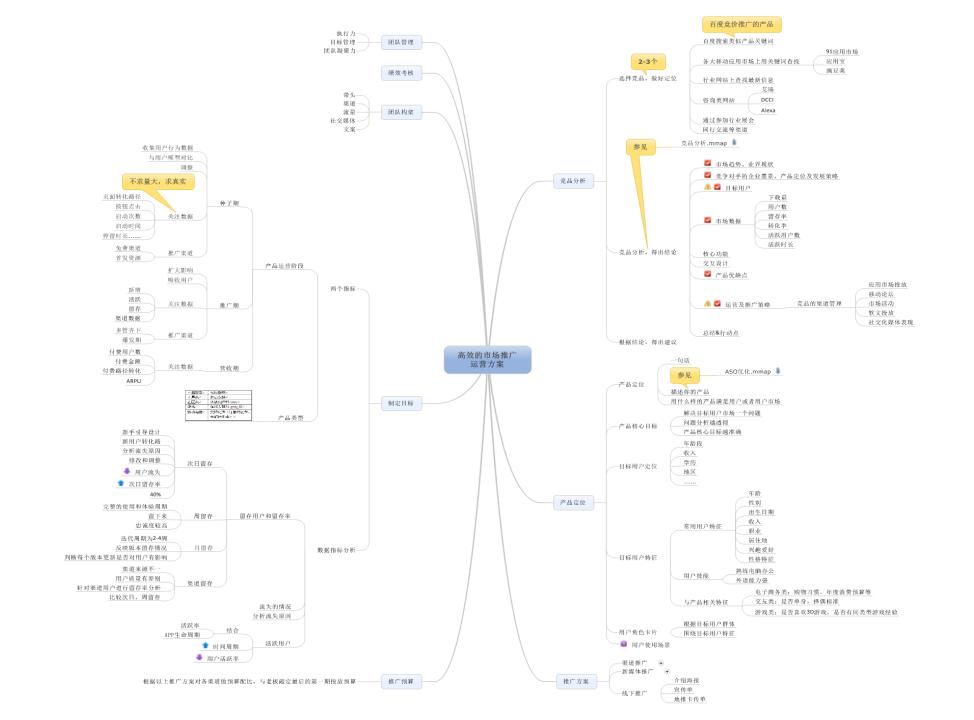
• 保障产品的正常使用

• 根据运营状况,阶段性的跳转优化产品

• 上线初期的推广策略

#### 运营推广的后期日常工作

- 产品的更新
- 内容运营
- 活动策划
- 用户运营
- 数据分析
- 意见反馈



组长: 吕祺雨

成员: 赵书妍 李铁军 翟建军

任务分配

赵书妍 吕祺雨 李铁军 翟健辉: 市场分析与调研

赵书妍 李铁军: 功能设计及后期测试

翟建辉 吕祺雨: UI设计与功能设计

# END

组长: 吕祺雨

成员: 赵书妍 李铁军 翟建辉