目录

[第一部分 引言 1](#_Toc524686656)

[1.1. 文档目的 1](#_Toc524686657)

[1.2. 项目背景与建设目标 1](#_Toc524686658)

[第二部分 业务介绍 2](#_Toc524686659)

[第三部分 功能需求 2](#_Toc524686660)

[3.1 淘宝精选微信小程序 2](#_Toc524686661)

[3.1.1 商品推荐功能列表 2](#_Toc524686662)

[3.1.2 用户中心功能列表 2](#_Toc524686663)

[3.2 商品抓取服务 3](#_Toc524686664)

[3.3 商品筛选服务 3](#_Toc524686665)

[3.4 淘宝精选小程序后台管理中心 3](#_Toc524686666)

# 第一部分 引言

## 文档目的

本文档的编写，是为了阐述**淘宝精选商品服务平台**的建设目标、建设内容、定义软件系统的功能和性能，便于开发过程中对需求的识别。

## 项目背景与建设目标

淘宝精选小程序是依托于微信为平台的一个产品，该小程序以建立“精选，领券，9.9包邮，淘抢购，邀请小伙伴”等功能于一体的淘宝精选小程序为**基本目标**，并以利用大数据、云计算等现代信息技术、建立高可用的淘宝精选商品中心，提升卖家成交量。

本项目建设目标包括：

* **淘宝精选小程序**
* **精选商品筛选处理后台**

# 第二部分 业务介绍

待定

# 第三部分 功能需求

本部分描述每个功能模块的的功能流程与功能需求。淘宝精选商品服务平台系统功能模块分为：

* + 淘宝精选微信小程序
  + 商品抓取服务
  + 商品筛选服务
  + 淘宝精选小程序后台管理中心

## 淘宝精选微信小程序

淘宝精选微信小程序分为

* **商品推荐功能**
* **用户中心功能**

### 商品推荐功能列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **功能编码** | **功能名称** | **优先级** | **备注** |
|  | 精选推荐 |  | 定时更新首页精选商品 |
|  | 今日精选 |  | 首页商品栏目导航 |
|  | 9.9包邮 |  | 首页商品栏目导航 |
|  | 淘抢购 |  | 首页商品栏目导航 |
|  | 置顶分类 |  | 首页置顶分类 |
|  | 搜索筛选 |  | 筛选入口 |
|  | 销量、券额、筛选 |  |  |
|  | 商品详情 |  |  |
|  | 领券购买 |  | 领券后打开淘宝即可优惠下单 |
|  | 分享 |  | 分享给他自己还能获得金币 |
|  | 收藏商品 |  |  |

### 用户中心功能列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **功能编码** | **功能名称** | **优先级** | **备注** |
|  | 今日金币 |  | 今日获得的金币总和以及记录 |
|  | 总金币 |  | 至今获得的金币总和以及记录 |
|  | 金币兑换 |  | 可使用金币按比例提现 |
|  | 收益明细 |  | 金币获取记录 |
|  | 邀请小伙伴 |  | 邀请小伙伴获取金币收益 |
|  | 我的收藏 |  | 收藏商品列表 |
|  | 常见问题 |  |  |
|  | 问题反馈 |  | 反馈问题 后台可看到 |

## 商品抓取服务

* 定时抓取**淘宝联盟**含有优惠券的商品入库

## 商品筛选服务

* 自动筛选推送高销量，大券额的商品

## 淘宝精选小程序后台管理中心

* 用户管理
* 商品管理
* 金币管理
* 商品分类管理