# 味多美项目功能概要

## 1.前台功能模块

### 1.1首页模块

首页模块主要是展示蛋糕大图以及展示一些热销活动优惠券。通过点击首页的大图，可以进入相关的展示页面，点击蛋糕进入蛋糕详情页面，点击热销活动进入优惠券活动促销界面。

官网参考图如下：

图形用户界面, 网站

描述已自动生成

### 1.2登录注册模块

登录注册模块，登录注册建议通过传递token的形式实现，token的有效期为7天；注册目前应该还不能通过短信验证的方式实现，后期时间足够可以进行了解优化。首次注册可以获得会员积分。注册需要通过第三方接口来实现图形验证码

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

### 1.3蛋糕模块

#### 1.31蛋糕列表

该模块主要展示蛋糕的样式已经简单说明，可以通过按钮到购物车或者蛋糕详情页面

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

#### 1.32蛋糕详情

主要用来选择蛋糕的规格以及款式

社交网络的手机截图

描述已自动生成

#### 1.33购物车

用来统一管理客户购买的商品，并进行结算，支付通过调用支付宝的接口来进行支付

图形用户界面, 文本, 电子邮件

描述已自动生成

### 1.4电子卡券模块

电子卡券主要是用于促销，加强客户的回购率，通过购买卡券的次数，给客户加标签，例如：老顾客，购买次数多等等标签，可以这些用户单独提供一下额外的优惠，根据用户的购买力来决定优惠力度，购买的越多，优惠越小，反之，则越大。

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

### 1.5全国邮寄

略，排期开发

### 1.6同城配送

略，排期开发

### 1.7会员中心

属于个人信息管理模块，可以查看客户的购买记录，积分，卡券等信息，详情如下图：

表格

描述已自动生成

### 1.8积分换礼

该模块主要是用户积分兑换礼品

### 1.9企业介绍

略，排期开发

## 2.后台管理员模块-PC端

### 2.1订单管理

查看客户购买的订单信息

### 2.2数据分析

图形展示商品购买的趋势，使用Echart插件来绘制

### 2.3商品管理

主要用于商品的上下架管理，以及库存设置

### 2.4卡券管理

主要用来管理卡券的配置信息

### 2.5积分礼品管理

主要用来上架可以用积分兑换的礼品

## 3.客服模块

该模块属于后期优化的模块，时间充足可以进行开发