开发逻辑：

方案一：

采用crmeb多店版代码进行开发。将电子秤集成到收银台中。逻辑步骤如下

1. 电子秤按照规则比如001,002,003编号，代表1店，2店，3店的电子秤，在传输重量信息的时候附带将编号传输；
2. 开发重量读取软件随收银台系统系统，收银台系统WIN7,WIN10系统，启动后，自动读取电子秤重量数据实时传输到公网，再从公网向外发布重量数据；
3. 每家店的收银台登录的账号不一样，在账号信息了附带收银机编号例如张三，001，意思为张三登录收银台他获取得是001电子秤的数据。
4. 收银台登录后，接受来自001电子秤的重量数据，实时在收银台主页面显示，收银台点击商品（此商品为特殊商品，没有规格，是计量商品。）后，自动算出价格然后加到购物车，多件商品以此类推，
5. 点击结账后，按照，crmeb系统进行结账，优惠折扣会员积分等系统还是按照原系统集成进去，并不变动。即生成订单结算时也需要将商城有的优惠，折扣等信息加入进来。
6. **方案一验收标准：收银台登录账号后，可以收到登录账号捆绑的电子秤发送过来的称重数据，再收银机界面选择商品后，商品单价\*重量=总价，同时放入购物车中，然后电子秤拿走物品，放入下一件物品，再次点击商品后，商品单价\*重量=总价，全部商品计算好价格加入购物车后结算。**

方案二：

电子秤单独运作，电子秤的商家和crmeb里面的价格设置为一样的价格，电子秤单独称重，打印出不干胶价格标签，顾客收银台结算，收银台扫条码显示出商品和价格标签，多件商品多次扫描，扫描好之后按照crmeb收银台结账。

如当前crmeb收银台没有专门的称重收银，先考虑集成，集成不行，再收银台单独做一个选项卡：称重收银，点击后进入称重收银界面，即可扫码结算。

**方案二验收标准：电子秤独立运作，打印好不干胶条码后，收银台扫描条码显示出商品和价格标签，多件商品多次扫描，扫描好之后按照收银台结账。**

两套方案，由服务商按照程序特点和硬件自由选用，服务商选择方案一或者方案二开发都可以。

协议要点：

1. 采用的代码为雇主提供的开源代码，雇主自行购买授权；
2. 如无法提供可供修改的未加密、未编译源码。服务商不负责且预付款不退。但是如果双方协商一致商议其他方案，费用双方协商一致后，之前预付款可以转到新方案预付款。

3、雇主购买服务器和收音机提供给服务商部署代码。或者提供本地服务器环境部署，本地部署需要虚拟机软件，有收费、开源、破解版本，雇主自行选用操作系统和版本，所需的授权和安装由雇主负责，服务商提供指导；

4、所需硬件双方根据实际情况协商确定后购买。

5、本文档用于说明网站功能，未提及细化的功能不予开发，两套方案最终实现一套功能即可；（补充协议中明确了两套方案）

7、项目的演示网址也视同与交付

8、售后期一年，售后期内保证网站的正常运行，修复遇到的BUG。并提供基于网站功能的咨询服务，遇到网站重大问题（不能访问、功能流程不能正常使用服务商提供7\*24小时响应服务）

9、本协议金额不含税。

10、本协议的履行、交付地和管辖地为江西省南昌市。

违约责任：

1、没有按期交付软件测试版，雇主给予5天缓冲期，5天过后还不交付成果，雇主要求退还所有款项，雇主没有在工作时间及时沟通造成的延期不在此列。

2、雇主工作时间应在在线沟通（工作时间为法定工作日的8:30-17:30），如出现工作时间3小时联系不上雇主（微信或电话联系），工期则每次相应顺延一天。雇主应自行注意沟通时间，服务商不会额外提示因为沟通超时而引起工期延期。

3、协议所有的赔偿违约金，最高不超过协议金额。

4、测试修改时间不包含在工期内。