



# 爱宝云消费机 收银方案

## 主页管理

**账户信息:**  
扫码绑定消费机  
查看短信余额  
查看账号到期剩余天数

**营业状况:**  
查询营业金额  
查询充值金额  
交易笔数, 活跃会员数

**交易统计:**  
销售金额  
不同收款方式统计

## 会员管理

**会员资料**  
会员充值  
会员等级管理  
快速消费  
会员消费统计  
会员退卡  
充值退款  
会员流水记录 (余额查询、  
订单查询)  
短信管理  
会员补贴  
IC制卡

## 对账管理

**收银统计:**  
单据统计、店铺统计、支付方式统计、收银员支付统计、收银机支付统计、收银机统计、收银员统计

**收银流水:**  
查询流水、会员退款

**充值消费:**  
充值汇总、充值按终端汇总、充值按终端支付汇总、充值按支付汇总、充值按收银员汇总

**消费报表:**  
消费汇总、消费按终端汇总、消费按终端支付汇总、消费按支付汇总、消费按收银员汇总

## 支付管理

**随行付进件**  
随行付商户  
服务商支付  
注: 可根据需求自行进件

## 设置

**支付方式设置:**  
现金、储值卡、微信、支付宝等

**账户管理**  
系统管理 (短信、会员)  
增值服务、员工管理  
收银机终端管理

**小程序管理**  
餐段组设置 (早中晚餐、下午茶、茶点等)  
支持多种就餐方式

## 其他

客户端小程序  
安卓APP消费机端  
云消费机助手  
各类报表管理  
语音播报  
功能定制  
.....



## 任意消费

按多少元就消费多少元，如按6块则扣6元。



## 定额消费

无需按键，自动按固定金额扣款，如每次刷卡扣8元。



## 真人语音

操作时有真人语音提示，如“本次消费6元”。



## 分餐扣款

无需输入金额，在相应餐次时段内自动扣款。如早餐固定扣3元，午餐固定扣6元。



## 菜单消费

可事先设定多个菜单，消费时输入对应菜单编号，即可按设置菜单的金额扣款。可打印或统计明细。



## 多种就餐形式

系统支持多种食堂就餐形式，包括自选餐、自助餐、档口就餐等，满足食堂多样化餐饮模式的需求



## 会员等级消费

可根据不同的卡类型设定不同的折扣。如金卡用户按98折扣费。



## 补贴清零

可单独补贴、也可以按不同的卡类型或人员类型设定不同的补贴金额，还可以选择是否清零。



## 支持定制

可以根据当下需求定制，如游乐场次卡、AI人脸支付、logo、备餐等。



# 爱宝云消费机系统会员卡



通过保底金额、限额、限制次数等方式避免校园过渡消费，家长放心。同时也能避免因卡片丢失，被人过渡消费，维护学生个人利益。

## ● 保底金额

限制保底金额，会员储蓄余额里将冻结保底余额额度。

例：迪丽热巴储蓄余额有100元，该类别保底金额为10元，迪丽热巴只能消费90元。

## ● 当日限额

限制当日限额，则当日刷卡付款金额受消费累计金额限制。

例：该类别限制当日限额20元，迪丽热巴当日累计消费金额不能超过20元。

## ● 当月限额

限制当月限额，则当月刷卡付款金额受消费累计金额限制。例：该类别限制当月限额500元，迪丽热巴当月累计消费金额不能超过500元。

## ● 当日次数限制

限制当日次数限制，则当日受消费次数限制。例如该类别限制当日次数限制3次，迪丽热巴当日只能在终端消费刷卡3次。

## ● 单次限额

限制单次限额，则每次刷卡消费受付款金额限制。

例：该类别限制单次限额10元，迪丽热巴在终端刷卡消费不能大于10元。

## ● 设为默认卡

将该类别设为默认卡，新建会员资料时默认取该类别，会员均受该类别的限制。

## 快速消费

可以使用卡号、手机号、姓名等方式进行模糊查询会员，知道会员任何一个信息均能消费扣款。

## 充值退款

充值退款是用来防止充值时误操作后，进行抵消充值金额。充值退款是以记账的方式记录流水退回，可退本金与赠金



## 会员补贴

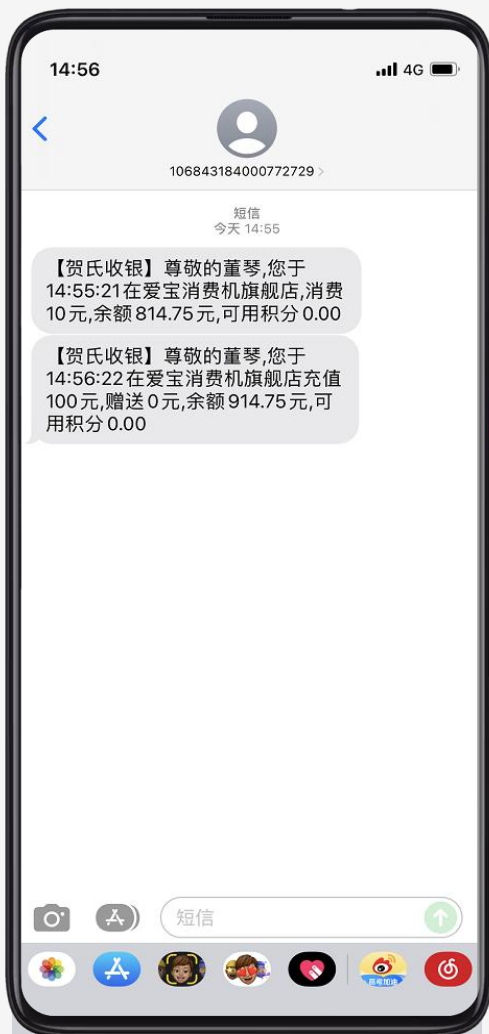
- ① 例如学校给教师发放教师福利，每月给教师补贴200元。
- ② 例如公司食堂给员工餐补，每月餐补补贴150元。

## 会员折扣

例：设置折扣率为85%。该类别下的会员消费金额均按85%计算  
迪丽热巴在饭堂档口消费10元，刷卡扣款只扣除8.5元。

* 消费金额:	<input type="text" value="10"/>
* 实付款金额:	<input type="text" value="8.5"/> 优惠了1.5元
经办人:	<input type="text" value="管理员"/>

## ① 会员储值卡消费短信通知



## ② 会员充值短信通知



## ③ 小程序订阅消息通知



# 爱宝云消费机系统收银对账



收银对账支持不同维度统计支付金额，有单据类型统计，店铺类型统计，支付方式统计，收银员支付统计，收银机支付统计，收银机统计，收银员统计、销售单，储值卡充值/退款单，工本费单，记录了会员信息，支付信息等。

The image displays four mobile phone screens showing the AIBAO cloud POS system interface. The top navigation bar includes '旗舰版 爱宝消费机【1001】' and '员工: 管理员(xfjaiba01)'. The left sidebar contains navigation options: '主页', '会员', '对账', '支付', '设置', and '日志'.

**Screen 1: 云消费机助手 (Main Dashboard)**  
Date: 2023-05-26, Time: 10:08. Shows a large '营业金额 (元)' of 53.32. Below it, '充值金额 (元)' is 10.03 and '交易笔数 (笔)' is 28. A chart titled '营业状况' shows a peak in '营业额' (Revenue) at 53.32. Other metrics include '充值' (Recharge) at 10.03, '活跃会员' (Active Members) at 3, and '交易笔数' (Transaction Count) at 28. A '今日交易时间段' (Today's Transaction Time Period) chart shows activity from 06:00 to 08:00.

**Screen 2: 收银统计 (Payment Statistics)**  
Date: 2023-05-26, Time: 18:16. Filtered by '单据类型统计' (Document Type Statistics). Shows a total of 4 items for 250元. Items include:

- 收银机编号:F11: 销售单, 支付名称: 储值卡, 支付日期: 2023-05-25, 金额: ¥50
- 收银机编号:00: 充值单, 支付名称: 现金, 支付日期: 2023-05-25, 金额: ¥200
- 收银机编号:F9: 销售单, 支付名称: 好哒, 支付日期: 2023-05-25, 金额: ¥15

**Screen 3: 收银统计 (Payment Statistics)**  
Date: 2023-05-26, Time: 14:33. Filtered by '收银员支付统计' (Cashier Payment Statistics). Shows a total of 4 items for 186.01元. Items include:

- 收银员编号:10002: 销售单, 收银员名称: 欧阳娜娜, 支付名称: 好哒, 支付日期: 2023-05-25, 金额: ¥70
- 收银员编号:10002: 销售单, 收银员名称: 欧阳娜娜, 支付名称: 储值卡, 支付日期: 2023-05-24, 金额: ¥1
- 收银员编号:10002: 销售单, 收银员名称: 欧阳娜娜, 支付名称: 好哒, 支付日期: 2023-05-23, 金额: ¥101.01

**Screen 4: 我的订单 (My Orders)**  
Date: 2023-04-10, Time: 16:47. Shows a list of transactions:

- 充值 ¥0.01 (2023-04-10 16:47:03, 随行付, 支付成功)
- 充值 ¥0.01 (2023-04-10 16:45:56, 随行付, 支付成功)
- 充值 ¥0.01 (2023-04-10 16:24:44, 随行付, 未支付)
- 消费 ¥25 (2023-04-07 17:49:23, 储值卡, 支付成功)
- 消费 ¥12 (2023-04-07 17:49:07, 储值卡, 支付成功)
- 充值 ¥50 (2023-04-07 17:48:23, 现金, 支付成功)
- 消费 ¥12 (2023-04-07 17:48:12, 储值卡, 支付成功)
- 消费 ¥15 (2023-04-07 17:47:37, 储值卡, 支付成功)

# 爱宝云消费机系统会员小程序



## 会员小程序

云消费系统小程序支持会员充值、查看流水、查看订单、接收消息等。





# 爱宝云消费机商家助手小程序



云消费系统商家助手小程序支持商家收银对账、查看各类销售报表及数据，会员资料、会员余额查询等等。





# 云收银使用云消费机支付方式收银



云收银系统配置云消费机支付方式，配置成功后，收银选择云消费机，就能实现商家店铺管理+一卡消费。

yun 第一分店-02

FK23.20230418-旗舰版\*  
收银员：管理员  
云帐户：yun001

会员： 手机： 充值 积分： 兑换

热销产品 食品1 蔬果 食品 未知 鲜花

柚子 ¥10.00/kg 苹果 ¥0.01/kg 樱桃 ¥25.00/盒

销售收款

会员充值 F11 零钱转存 L 导购员 F6

总金额 10.00

整单优惠

应收： 连接设备成功

待支付金额： 10.00

请刷卡： |

已收：

待收

抹零到元 Ctrl+Y 抹零到用 Ctrl+J 抹零至5角 Ctrl+F

1 2 3

确认支付 F1 取消 ESC

100 删除 确认 Enter

会员流水记录

请输入卡号/手机号/姓名 交易流水号 H9628523 全部交易类型 2023-04-01 00:00:00 至 2023-05-29 23:59:59 查询 重置 导出

序号	卡号	姓名	交易流水号	收银机编号	交易类型	支付方式	支付来源	交易金额	交易本金	交易赠金	交易前余额	交易后余额	交易时间	经办人	创建时间	备注
1	1235200004	撒旦法	S-1053-230419162953817-H23	H9628523	消费	储值卡	云收银	-4	-4	0	1000	996	2023-04-19 16:29:57	迪丽热巴	2023-04-19 16:29:57	
2	1235200001	莹琴	S-1053-230419161845406-H23	H9628523	消费	储值卡	云收银	-6.8	-6.8	0	831.55	824.75	2023-04-19 16:18:49	迪丽热巴	2023-04-19 16:18:49	原金额:8.00,享会员折扣率:85.00%

## 消费机云后台端

消费机云后台为后台信息管理系统，基础资料与报表统计均在云后台端。网页端与PC客户端主要区别是IC写卡。



## 安卓APP消费机端

安卓APP消费机为前端收银系统。支持刷IC卡与微信支付宝扫码支付，定值餐段快捷消费等功能。



- 安卓APP消费机**可横竖屏切换**，功能一致。
- 使用手持设备或者手机均可使用。
- 设备内置**NFC**功能可不用连外接读卡设备进行读卡操作。

## 消费机小程序

消费机小程序为会员产品端。展示会员基本信息与账户余额，记录会员消费流水与余额充值。



## 云消费机助手

云消费机助手为员工产品端。展示员工权限内可查看的营业情况。以各种维度统计收银情况。





带NFC功能手机



读卡器



爱宝AB-986消费机

研发实力雄厚、功能齐全、售后无忧、操作便捷、维护简单、提供上门安装实施培训。



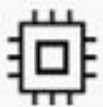
10点  
电容触控



8英寸  
1280\*800



显示面积  
155\*87mm



RK3288



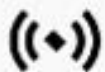
2GB内存



8GB存储



触控屏幕

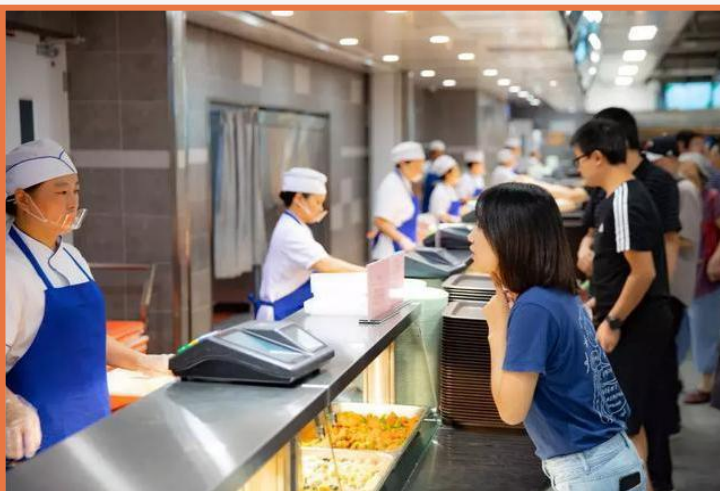


IC卡读卡器



数字键盘





## 各类食堂

适用于政府机关、企事业单位、学校食堂、校园小吃街、职工饭堂、医院食堂等多种场合。



## 美食城/广场

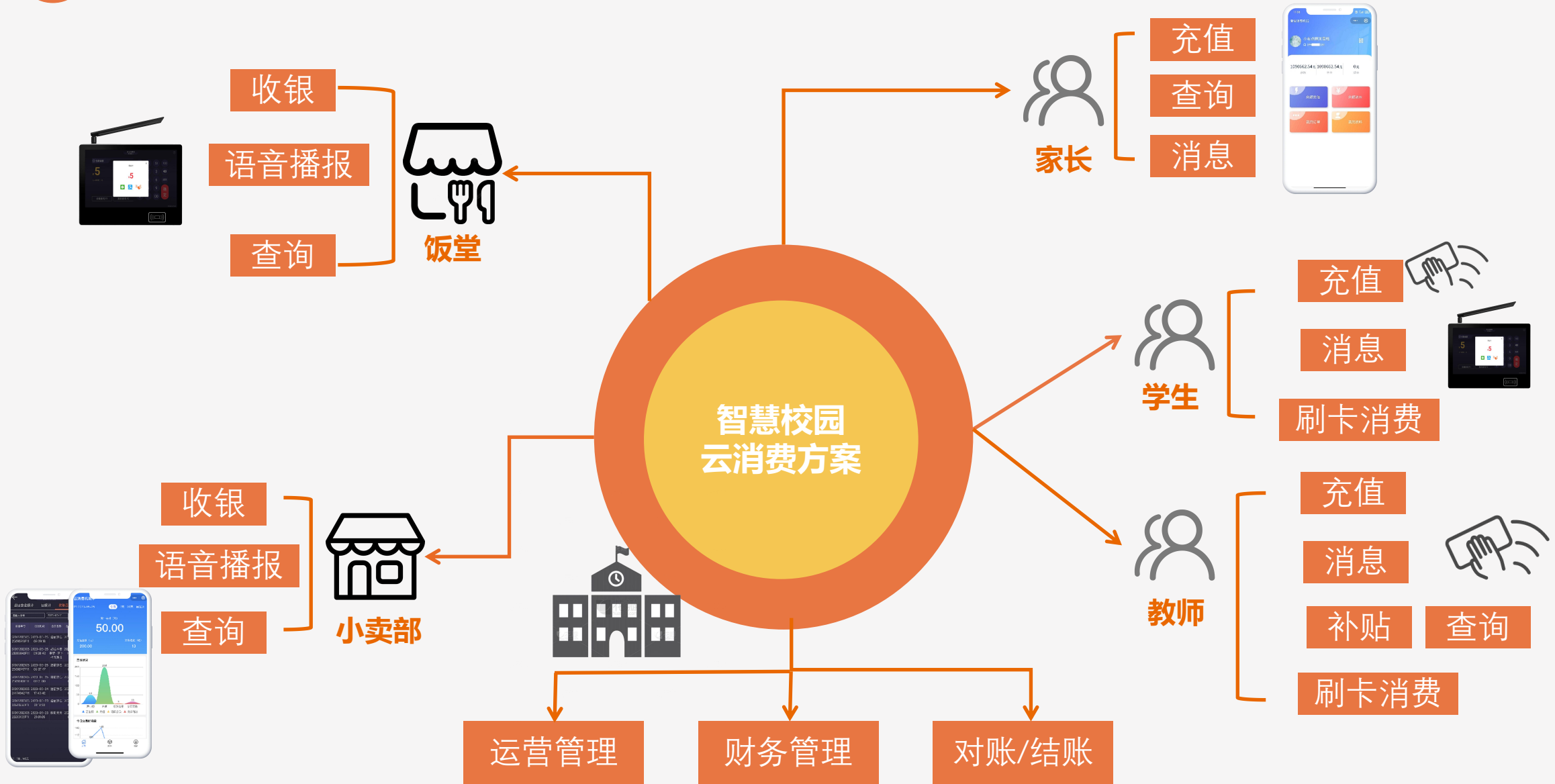
小吃街、美食广场、美食商城、各大商超美食商城，实现一卡在手，吃遍全场。



## 游乐场

游乐场内部消费统一用卡交易，无现金消费，收支统一管理，实现智慧景区。

# 智慧校园 爱宝云消费机收银方案





# 智慧校园 爱宝云消费机收银方案优势



- 刷卡消费
- 二维码扫码消费

学生



- 刷卡消费
- 二维码扫码消费、
- 微信、支付宝消费

老师



- 多餐厅/档口统一管理
- 财务准确统计与对账

学校



- 免找零收银
- 手机营业实时快速查询

食堂



- 手机端远程充值、挂失、查询
- 手机消息接收, 实时掌握孩子动态

家长



## 管理角度

杜绝了纸票、现金流通过程中的丢失、假钞、破钞, 节省了纸票、现金的兑换、回笼、清点、保管等环节上的人力、物力、财力, 提高管理层次。

## 学生角度

一次性(或分期)充值, 对学生来讲, 携带现金不安全, 不能使用手机是最方便的。

## 财务角度

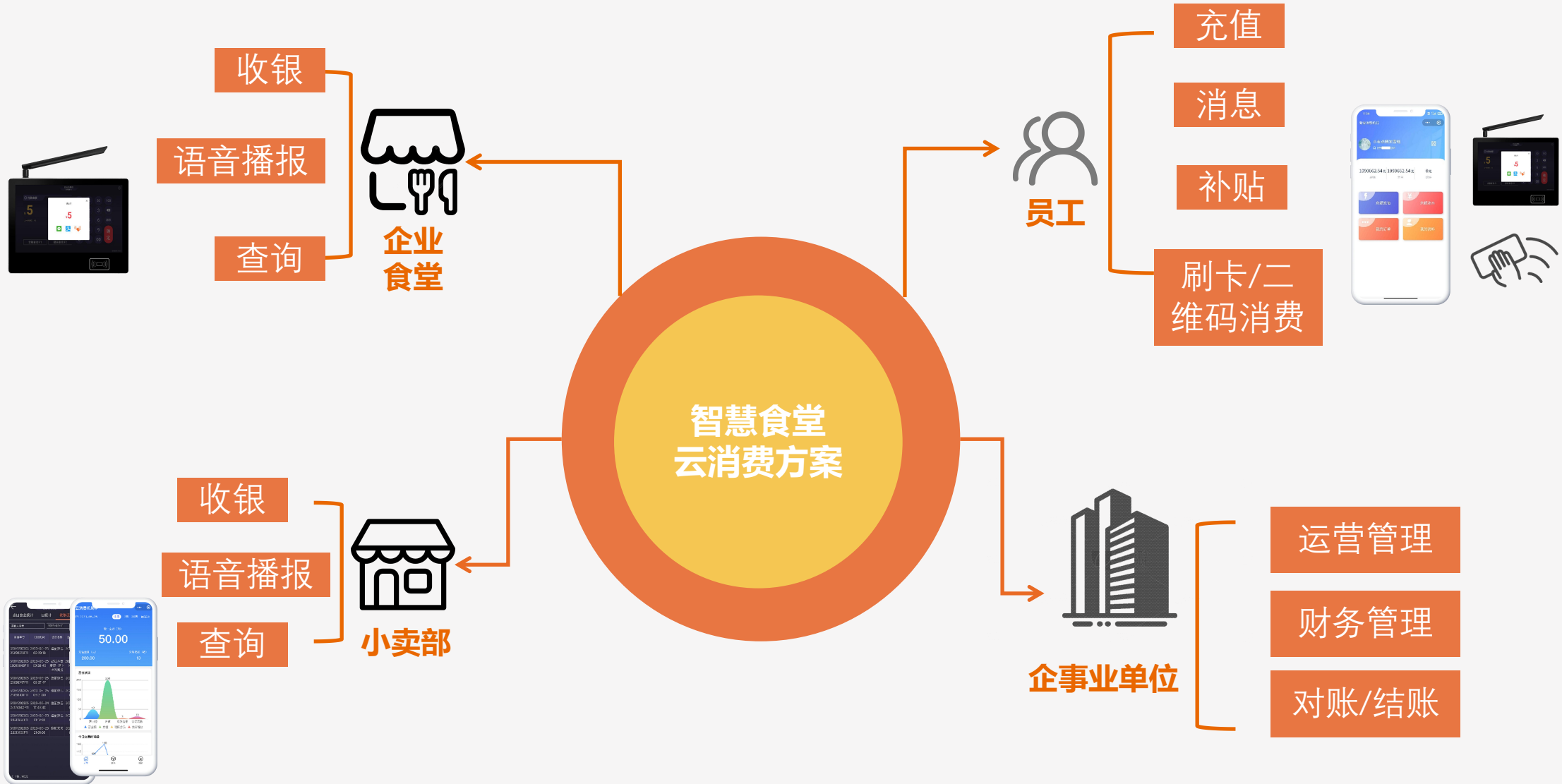
堵塞现金收款漏洞; 节省人力, 物力; 各种报表便于消费统计; 加快销售速度, 提高效率。

## 家长角度

能够通过小程序充值, 查看孩子消费订单记录, 各种消费限制如: 保底金额、限额、限制次数等避免校园过度消费。



# 企业食堂 爱宝云消费机收银方案





# 企业食堂 爱宝云消费机收银方案优势



## 解放双手 提高效率

传统食堂收费方式从饭票的印制、售卖、回收、点数、结算每个环节。

**爱宝云消费IC卡支持批量制卡，重复使用。**



## IC卡消费 干净卫生

传统饭菜票历经不同人员的手，病毒细菌的传播就多了途径。**IC卡一人一卡制，干净卫生。**

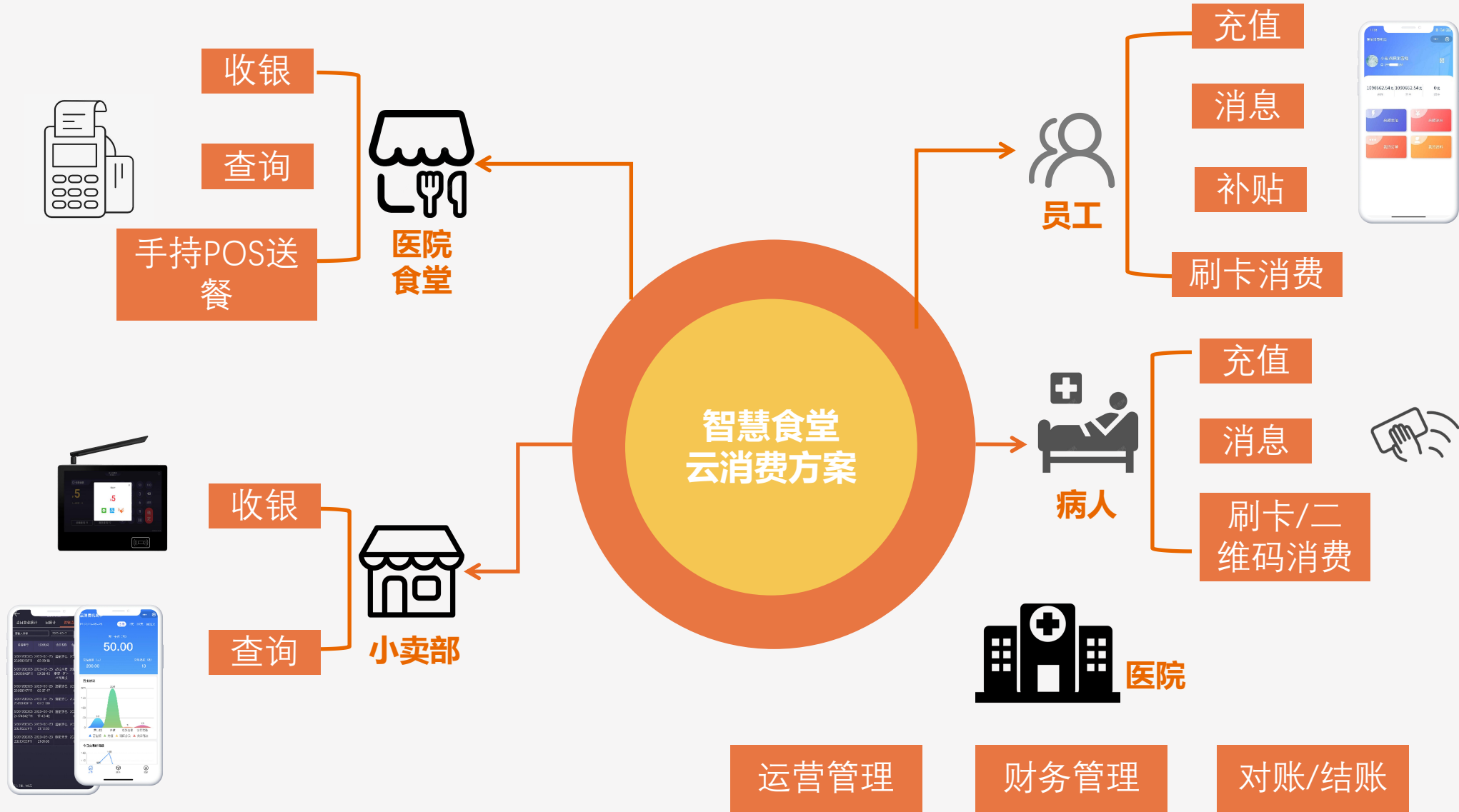


## 过程简单 账目清晰

传统模式容易出现假餐券，饭菜票无规律发放和回收导致帐目的不可靠。

**云消费系统报表详细，手机可查看，避免出错。**

# 医院食堂 爱宝云消费机收银方案



# 智慧景区 爱宝云消费机收银方案



景区

运营管理

财务管理

对账/结账



临时客户或会员

充值/刷卡/消息

一卡在手消费全场



游乐场餐厅



游乐场餐厅



游乐场餐厅



扣点发卡, 充值、退卡



游乐场餐厅 / 小卖部



游乐场餐厅



## 管理中心

数据存储：所有的交易数据都存放在数据库服务器上，其它工作站通过读取其中数据来进行操作；  
系统管理：负责管理整个系统，系统权限管理、系统维护、参数下载等；  
财务功能：负责收支管理，对各个项目进行结算；  
档口管理：对各个项目的进行管理，消费明细等设置；  
系统初始：对整套系统进行初始化，实现整套系统的软件功能。



## 串口发卡充值

前台/售票窗口/服务台是面对消费者的门面，做为整个系统面对消费者的第一步，由前台电脑、读写器、客户端软件等组成。

- 发卡、充值；退卡、退款；
- 查询消费消费记录；
- 会员卡发放。



## 景区刷卡/二维码消费

景区餐饮消费管理这一块做为整个交易过程的主要部份。

- 刷卡消费
- 查询本次消费情况
- 查询卡片余额
- 打印消费小票
- 语音播报
- 商户对账

# 智慧美食城 爱宝云消费机收银方案



充值/刷卡/消息  
一卡在手消费全场



临时客户  
会员入店



前台发卡,  
充值、退卡

运营管理

财务管理

对账/结账





# 智慧美食城 爱宝云消费机收银方案优势



“爱宝云消费机管理系统”专门针对美食城消费人群集中，用餐消费时间短、出菜要求效率高等特点开发的管理系统，能满足统一管理、摊位租赁联营、综合购物中心刷卡与美食城专区刷卡相结合的多种经营方式。用户先购卡，后消费，真正实现“一卡在手，吃遍全城”，即提升了消费都体验，又方便了商户管理。

## 对于消费者

- ✓ 以卡代币，实现消费者在各档口用卡消费管理
- ✓ 避免纸币、票证带来的卫生问题
- ✓ 实现“一卡在手，吃遍全城”

## 对于档口商家

- ✓ 避免现金收入、预防现金流失
- ✓ 快速查询当天营业状况、满足结算、对账需求
- ✓ 各类报表实现店铺智能管理

## 对于美食城管理

- ✓ 更好的为商客与消费者服务
- ✓ 便捷的收取管理费与租金
- ✓ 高效管理各个档口的销售情况
- ✓ 分析各档口的销售情况与销售明细



# 爱宝云消费机收银方案部分案例展示

