1. 会员卡模块
2. 查询字段

会员卡号

会员卡类型

客户姓名

客户手机号

会员卡状态（开卡、挂失、冻结、注销、过期）注:定义枚举类型

开卡门店

1. 列表页

会员卡号

会员卡类型

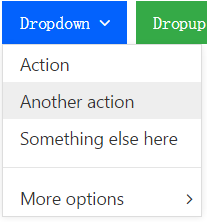
客户姓名

手机号码

会员卡状态

开卡门店

操作（查看、套餐余额、重置密码、挂失/注销、补办会员卡、套餐充值、会员消费、已完结套餐查询）



1. 查看/新增会员卡基本信息

Panel1：搜索框，AutoComplete，格式：“15850231916 / 田志良”

三种模式：

1. 已开卡的用户查看会员卡基本信息，此时搜索框禁用，直接显示具体信息
2. 客户管理界面跳转过来执行开卡操作，此时搜索框禁用，显示客户信息并设置为不可修改，会员卡信息等待操作员输入
3. 新增会员卡操作，操作员通过搜索框查询到指定的未开卡客户后，显示该客户的具体信息，会员卡信息等待输入

Panel2：客户信息

姓名

手机号码

身份证

生日

Panel3：会员卡信息

会员卡号（生成规则：公司的唯一标识+ 年月日6位 + 手机号码后四位，公司唯一标识定义在数据字典里）(必填)

会员卡类型（不可修改）

会员卡状态

销售人员

售卡时间（系统自动生成）

开卡门店（自动带出）

截止日期（2年）

1. 套餐余额

页头：会员卡号、客户姓名自动从列表页带过来

Panel1：显示现金余额

Panel2：显示所有可用套餐使用状况列表

以下拉框显示多个可用套餐，选中某个套餐，显示一下两部分信息:

第一部分：套餐信息

套餐名称

应收金额

实收金额

折扣率

折扣信息

销售人员

销售时间

销售门店

第二部分：套餐消费项目信息

消费项目名称

原始次数

剩余次数

1. 重置密码

页头：会员卡号、客户姓名自动从列表页带过来

新密码

再输入一次

1. 挂失冻结

页头：会员卡号、客户姓名自动从列表页带过来

状态（挂失/注销）-- 老卡号记录到失效会员卡表

--挂失后只能通过补办会员卡修改卡号

状态（冻结、解冻） --冻结后可执行解冻，让会员卡状态切回开卡状态

注意：

如果当前会员卡状态为开卡，显示挂失、冻结、注销

如果当前会员卡状态为挂失，不能修改状态，只能执行补办会员卡操作

如果当前会员卡状态为冻结，显示解冻

如果当前会员卡状态为注销，不能修改任何状态

1. 补办会员卡

页头：会员卡号、客户姓名自动从列表页带过来

新会员卡号

1. 套餐充值

传入会员卡号，跳转到套餐充值显示页

1. 会员消费

传入会员卡号，跳转到会员消费显示页

1. 已完结套餐查询

------列表页：

套餐名称

应收金额

实收金额

折扣率

折扣信息

-----子表页：

消费项目

消费次数

1. 套餐充值模块
2. 显示页

注：两种情况：一种单击sidebar menu，此时要根据查询条件定位到具体的会员卡，另一种从会员开卡传入会员卡号，此时直接显示该会员卡号对应的所有信息

Panel1：查询条件

会员卡号（AutoComplete）

手机号码（AutoComplete）

Panel2：显示明细

会员姓名

手机号码

身份证

会员卡号

会员卡类型

会员卡状态

截至日期（检查当前日期是否超过截止日期，如果超过，修改会员卡状态为过期）

操作按钮：充值现金、购买套餐

1. 充值现金页

Modal窗口显示：

充值金额 200

客户姓名（不可修改，自动带出）xxx

会员卡号 （不可修改，自动带出）xxx

会员卡类型（不可修改，自动带出）白金卡

现金折扣（不可修改，自动带出） 0.5

入账金额 （不可修改，自动计算）400

支付类型（现金、银行卡、微信支付、支付宝）

1. 现金充值成功页（报表）

客户姓名

会员卡号

会员卡类型

现金折扣

充值金额

入账金额

账户余额

打印（生成编号，并记录到操作日志表里）

1. 购买套餐页

Panel1：

------套餐查询字段

套餐名称（下拉框）

------消费项目列表页

消费项目名称

消费次数

Panel2：

客户姓名（自动带出）

会员卡号（自动带出）

会员卡类型 （自动带出）白金卡

套餐总价（自动带出）300

套餐折扣（自动带出） 0.5

实收金额（自动带出） 150

支付类型（现金、银行卡、微信支付、支付宝）

1. 套餐购买成功页（报表）

Panel1：基本信息

客户姓名

会员卡号

会员卡类型

套餐折扣

套餐总价

实收金额

Panel2：购买套餐的消费项目列表

消费项目

原始次数

剩余次数

------打印（生成编号，并记录到操作日志表里）

1. 会员消费模块
2. 显示页

注：两种情况：一种单击sidebar menu，此时要根据查询条件定位到具体的会员卡，另一种从会员开卡传入会员卡号，此时直接显示该会员卡号对应的所有信息

Panel1：查询条件

会员卡号（AutoComplete）

手机号码（AutoComplete）

Panel2：显示明细

会员姓名

手机号码

身份证

会员卡号

会员卡类型

会员卡状态

截至日期（检查当前日期是否超过截止日期，如果超过，修改会员卡状态为过期）

操作按钮：现金消费、套餐消费

1. 密码验证页

Modal窗口：

输入密码(三次输入密码失败，冻结会员卡)

1. 现金消费页

Modal窗口：

Panel1: 查询消费项目

消费项目（AutoComplete）

功能：新增消费项目

Panel2：消费项目列表

消费项目

单价

操作（删除）

Panel3:

消费总价

功能：扣款

1. 现金消费成功页

Modal窗口：

Panel1：消费项目列表

消费项目

单价

Panel2:

消费总价

消费后剩余金额

功能：打印（生成编号，并记录到操作日志表里）

1. 套餐消费页

Modal窗口：

Panel1：查询所有可用套餐

套餐（默认显示上次使用的套餐）

Panel2：显示选中套餐的所有消费项目

消费项目

原始次数

剩余次数

操作:消费（点击消费按钮，加入本次消费列表）

Panel3：本次消费列表

消费项目

原始次数

剩余次数

本次消费次数（本次消费次数小于等于剩余次数）

操作：删除消费项目

Panel4：

功能：确定（弹出确认框，是否消费）

1. 套餐消费成功页

Modal窗口：

Panel1：本次消费项目列表

消费项目

消费次数

Panel2：套餐剩余使用消费项目列表

消费项目

原始次数

剩余次数

Panel3

功能：打印（生成编号，并记录到操作日志表里）

1. 非会员消费模块
2. 显示页

Panel1：查询条件

手机号码（AutoComplete）

Panel2：显示明细

客户姓名

手机号码

身份证

Panel3：消费

1. 非会员消费页

Modal窗口

Panel1: 查询消费项目

消费项目（AutoComplete）

功能：新增消费项目

Panel2：消费项目列表

消费项目

单价

操作（删除）

Panel3:

消费总价

付款方式（现金、银行卡、微信支付、支付宝）

功能：付款（弹出对话框，是否付款）

1. 非会员消费成功页

Modal窗口：

Panel1：消费项目列表

消费项目

单价

Panel2:

消费总价

功能：打印（生成编号，并记录到操作日志表里）

五．充值记录模块

Panel1：查询条件

手机号码

客户姓名

身份证

会员卡号

门店

日期（开始，结束时间）

Panel2：显示

SubPanel2.1 现金

客户姓名

实收金额

平台入账金额

折扣率

操作员

销售人员（db新增）

充值日期

充值门店

SubPanel2.2 套餐

客户姓名

套餐名称

应收金额（套餐总价）

实收金额

折扣率

操作员

销售人员（db新增）

充值日期

充值门店

套餐明细子表：

项目

次数

六．消费记录模块

Panel1：查询条件

手机号码

客户姓名

身份证

会员卡号(非会员不输入)

门店

日期（开始，结束时间）

Panel2：显示（Tab1\Tab2\Tab3）

Tab1：会员套餐消费

消费批次号（db 新增 生成规则待定:手机号后四位 + 时间戳）

客户姓名

套餐名称

消费项目

消费次数

操作员

消费日期

消费门店

Tab2：会员现金消费

消费批次号（db 新增 生成规则待定:手机号后四位 + 时间戳）

客户姓名

消费项目

消费单价

消费次数

消费总价（本批次总价）

操作员

消费日期

消费门店

Tab3：非会员现金消费

消费批次号（db 新增 生成规则待定:手机号后四位 + 时间戳）

客户姓名

消费项目

消费单价

消费次数

消费总价（本批次总价）

操作员

消费日期

消费门店

每一个操作都要写到操作日志表中

挂失换卡的会员卡号要记录到失效会员卡表中