

会员卡工作站系统操作手册

会员卡储值与支付

3/5/2015

易丰软件(武汉)有限公司

年志奇



目录

系统简介.....	2
系统主画面.....	2
1.会员卡查询.....	3
2.储值.....	5
3.支付.....	7
4.查询.....	8
5.储值作废.....	10
6.交班.....	11
7.补印储值单.....	16
7.功能.....	17
8.其他.....	18
关于易丰软件.....	19
公司简介与产品.....	19
报价与联络方式.....	19



系统简介

会员卡工作站是为了扩展易丰 KTV 管理系统。提供客户在第三方收银系统(如餐厅)也可以使用会员卡系统。

该系统主要实现会员卡资料查询、储值与支付。另外也提供交班查询、打印等功能。

系统主画面

营业日期		2015年03月06日		账单编号	台号	查询	支付	储值	清资料			
卡ID	卡号	营业日期	账单编号	台号	类型	金额	工作站	状态	建立时间	建立人员	更新时间	更新人员
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060008	零5	储值		3,000 C01	新增	2015-03-06 10:42:22	计算机	2015-03-06 10:42:22	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060031	02	支付		1,000 C01	删除	2015-03-06 09:18:50	计算机	2015-03-06 10:38:52	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503061988	02	支付		250 C01	新增	2015-03-06 10:38:20	计算机	2015-03-06 10:38:20	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060007	零5	储值		2,000 C01	删除	2015-03-06 10:32:30	计算机	2015-03-06 10:36:47	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060006	零5	储值		1,000 C01	新增	2015-03-06 10:20:40	计算机	2015-03-06 10:20:40	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060005	零5	储值		1,000 C01	新增	2015-03-06 10:10:56	计算机	2015-03-06 10:10:56	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060004	零5	储值		2,000 C01	新增	2015-03-06 10:09:58	计算机	2015-03-06 10:09:58	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060003	零5	储值		1,000 C01	新增	2015-03-06 10:04:56	计算机	2015-03-06 10:04:56	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060002	零5	储值		500 C01	删除	2015-03-06 09:48:09	计算机	2015-03-06 09:51:03	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060001	零5	储值		500 C01	新增	2015-03-06 09:27:52	计算机	2015-03-06 09:27:52	计算机

上页	1 / 1	下页	储值作废	交班	补印储值单	查询会员卡	功能
----	-------	----	------	----	-------	-------	----

联机	退出	POS (14.6.10.291)	工作站: 会员卡(C01)	乐美斯	计算机	03/06 10:56:49	打印机
----	----	-------------------	---------------	-----	-----	----------------	-----

系统画面

1.会员卡查询

点击主画面的查询会员卡，根据会员提供信息可选择输入或直接刷会员卡的方式查询会员信息，如身份证字号、卡号、手机号码、姓名、以及读卡。（如图 1-1）



图 1-1

*会员卡查询分为两种查询方式:

1.直接输入信息查询: 选择寻找类型(如身份证字号、卡号、手机号码、姓名) -> 输入关键字 -> 寻找。由于类型较多此处查找类型为身份证字号查询为例, 其他类型不做类似陈述。(如图 1-2)



图 1-2

2.刷卡查询：选择读卡。(如图 1-3)

营业日期	账单编号	台号	查询	支付	储值	清资料						
2015年03月06日												
卡ID	卡号	营业日期	账单编号	台号	类型	金额	工作站	状态	建立时间	建立人员	更新时间	更新人员
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060003	零5	储值	3,000	CD1	新增	2015-03-06 10:42:22	计算机	2015-03-06 10:42:22	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060011	02	支付	1,000	CD1	更新	2015-03-06 09:18:50	计算机	2015-03-06 10:38:52	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503061989	02	支付	250	CD1	新增	2015-03-06 10:38:20	计算机	2015-03-06 10:38:20	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060007						2015-03-06 10:32:38	计算机	2015-03-06 10:38:47	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060006						2015-03-06 10:20:40	计算机	2015-03-06 10:20:40	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060005						2015-03-06 10:10:56	计算机	2015-03-06 10:10:56	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060004						2015-03-06 10:09:58	计算机	2015-03-06 10:09:58	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060003						2015-03-06 10:04:56	计算机	2015-03-06 10:04:56	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060002						2015-03-06 09:48:09	计算机	2015-03-06 09:51:03	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060001						2015-03-06 09:27:52	计算机	2015-03-06 09:27:52	计算机

卡片ID: 1234567890 卡号: 1234567890

读卡成功!

卡片信息

会员卡号: 1234567890(12345678) 卡片点数: 881.70

会员姓名: 刘磊 卡片余额: 13230.0000

身份证号: 420104198407194317 打折折数: 90

会员生日: 2013/07/19 卡片状态: 有效

使用期限: 2099/8/15 卡片类型: 85折储值卡(M)

上页	1 / 1	下页	储值作废	交班	补印储值单	查询会员卡	功能
----	-------	----	------	----	-------	-------	----

联机 结束 POS (14.6.10.291) 工作站: 会员卡(C01) 乐美斯 计算机 03/06 11:01:33 打印机

图 1-3

2. 储值

储值付款方式可分为单一付款方式和双重付款方式。储值也可以作废，在后面的第 5 章做具体介绍。

储值流程：1. 点击储值，2. 选择付款方式，选择现金或银行卡。（如图 2-1）

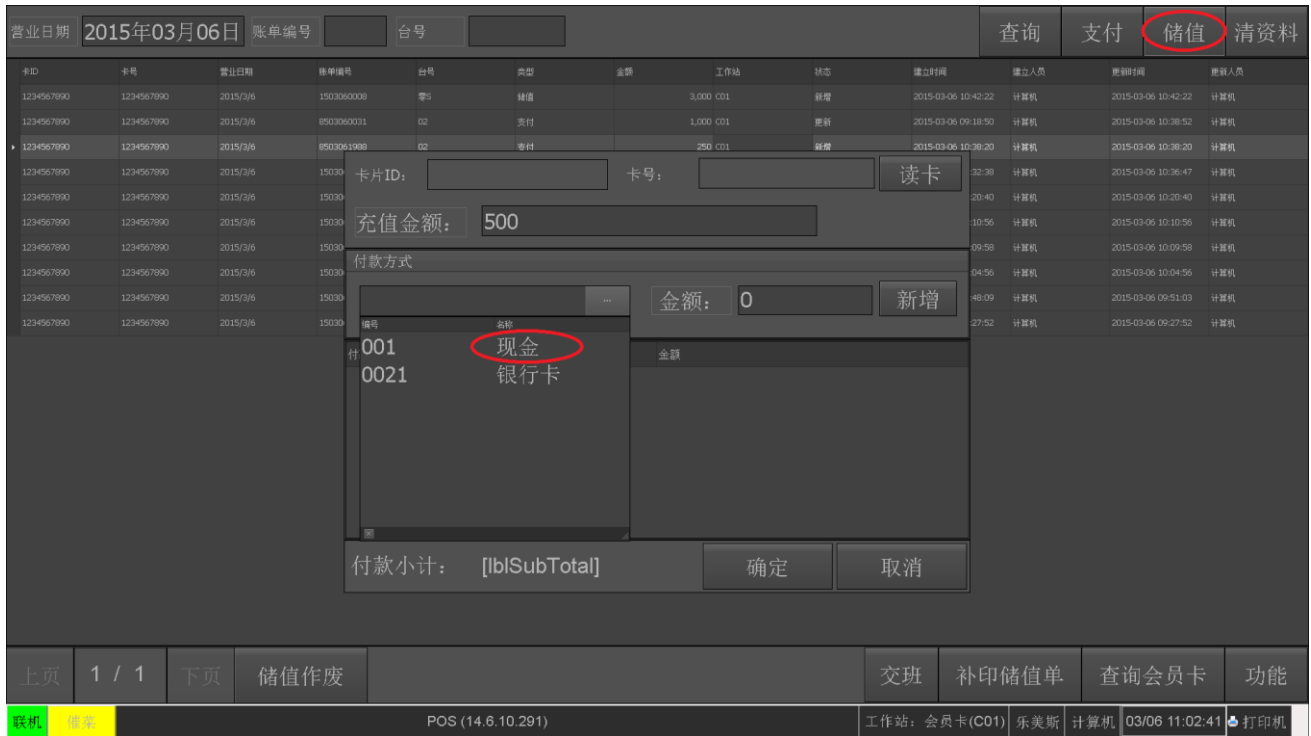


图 2-1

1. 单一存储付款：指选着单一付款方式，如现金付款。（如图 2-2）

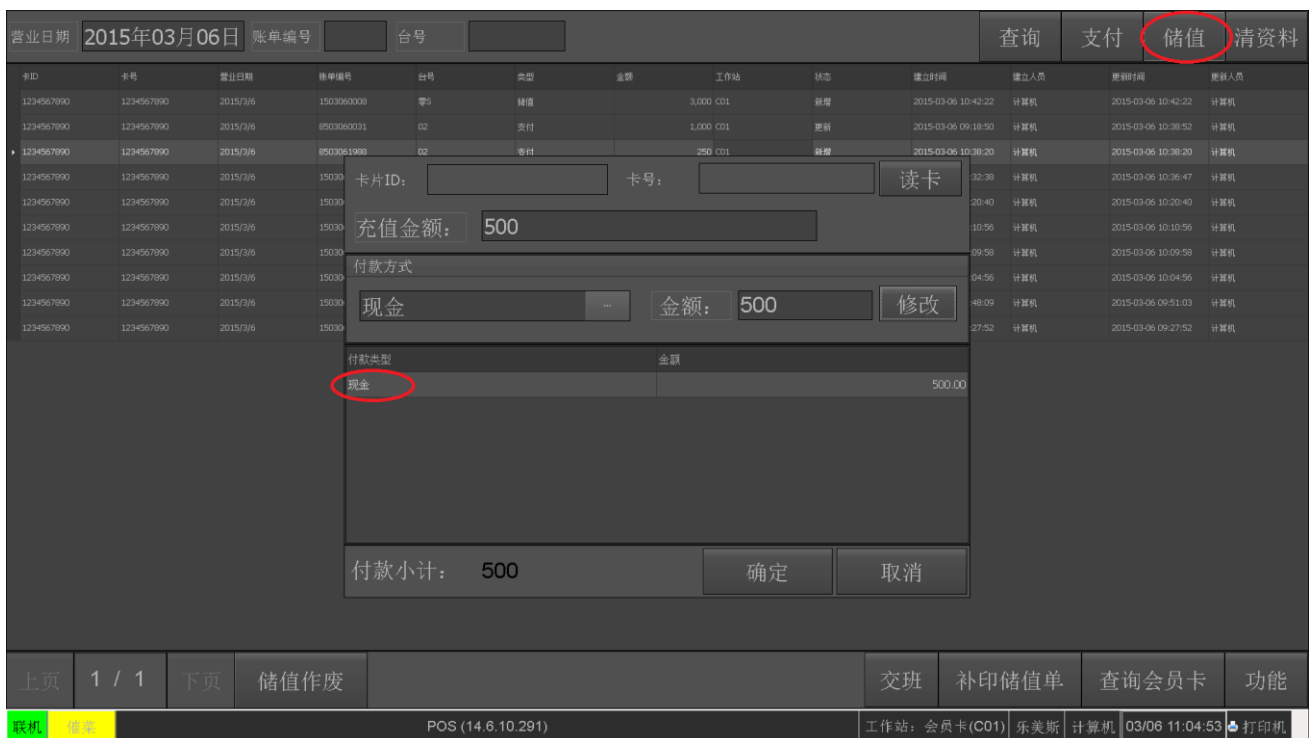


图 2-2

2.双重存储付款：指单笔存储选择现金和银行卡。例如：充值 500 元，现金 200 元+银行卡 300 元。（如图 2-3）

卡ID	卡号	营业日期	账单编号	台号	类型	金额	工作站	状态	建立时间	建立人员	更新时间	更新人员						
1234567890	1234567890	2015/3/6			储值	3,000	C01	储值	2015-03-06 10:42:22	计算机	2015-03-06 10:42:22	计算机						
1234567890	1234567890	2015/3/6			支付	1,000	C01	更新	2015-03-06 09:18:50	计算机	2015-03-06 10:38:52	计算机						
1234567890	1234567890	2015/3/6			零付	250	C01	储值	2015-03-06 10:38:20	计算机	2015-03-06 10:38:20	计算机						
1234567890	1234567890	2015/3/6			储值													
卡片ID: <input type="text"/> 卡号: <input type="text"/> <input type="button" value="读卡"/>																		
充值金额: <input type="text" value="500"/>																		
付款方式																		
<input type="text" value="银行卡"/> ... <input type="text" value="金额: 300"/> <input type="button" value="修改"/>																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>付款类型</th> <th>金额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>现金</td> <td>200.00</td> </tr> <tr> <td>银行卡</td> <td>300.00</td> </tr> </tbody> </table>													付款类型	金额	现金	200.00	银行卡	300.00
付款类型	金额																	
现金	200.00																	
银行卡	300.00																	
付款小计: 500 <input type="button" value="确定"/> <input type="button" value="取消"/>																		

上页	1 / 1	下页	储值作废	交班	补印储值单	查询会员卡	功能	
联机	退单	POS (14.6.10.291)			工作站: 会员卡(C01)	乐美斯	计算机 03/06 11:06:09	打印机

如图 2-3

3.支付

1.支付页面：读卡 -> 输入付款金额及账单号码（注意输入正确的账单号）。（如图 3-1）

卡ID	卡号	营业日期	账单编号	台号	类型	金额	工作站	状态	建立时间	建立人员	更新时间	更新人员
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060009	零5	储值	3,000	CD1	新增	2015-03-06 10:42:22	计算机	2015-03-06 10:42:22	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060031	02	支付	1,000	CD1	更新	2015-03-06 09:18:30	计算机	2015-03-06 10:38:52	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503061988	02	支付	250	CD1	新增	2015-03-06 10:38:20	计算机	2015-03-06 10:38:20	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060007	零5	储值	2,000	CD1	删除	2015-03-06 10:32:38	计算机	2015-03-06 10:36:47	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060006	零5	储值	1,000	CD1	新增	2015-03-06 10:20:40	计算机	2015-03-06 10:20:40	计算机

卡片ID:	1234567890	卡号:	1234567890	读卡
卡内余额	13230.0000			
付款金额	500			
账单号码	0033	(流水号后四位)		
台号	02			
确定		取消		

POS (14.6.10.291) 工作站: 会员卡(C01) 乐美斯 计算机 03/06 11:08:13 打印机

图 3-1

2.支付修改：选择支付账单记录 -> 刷卡 -> 修改金额或台号（只可修改当天的支付记录）。（如图 3-2）

卡ID	卡号	营业日期	账单编号	台号	类型	金额	工作站	状态	建立时间	建立人员	更新时间	更新人员
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060033	02	支付	500	CD1	新增	2015-03-06 11:09:57	计算机	2015-03-06 11:09:57	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060001	零5	储值	200	CD1	新增	2015-03-06 11:00:51	计算机	2015-03-06 11:00:51	计算机

卡片ID:	1234567890	卡号:	1234567890	读卡
卡内余额	12730.0000	卡号 1234567890 卡ID 1234567890		
付款金额	500			
账单号码	0033	(流水号后四位)		
台号	02			
确定		取消		

POS (14.6.10.291) 工作站: 会员卡(C01) 乐美斯 计算机 03/06 11:10:14 打印机

图 3-2

4. 查询

可按照查询条件查询储值及支付。

1. 按照营业日期查询。点击营业日期 -> 选择营业日期。(如图 4-1)



图 4-1

2. 按照账单编号查询，输入流水号后四位。(如图 4-2)



图 4-2

3.选择营业日期，输入台号，查询交易明细。(如图 4-3)

卡ID	卡号	营业日期	账单编号	台号	类型	金额	工作站	状态	建立时间	建立人员	更新时间	更新人员
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060036	02	支付	600	CD1	新增	2015-03-06 11:15:51	计算机	2015-03-06 11:15:51	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060035	02	支付	400	CD1	新增	2015-03-06 11:15:32	计算机	2015-03-06 11:15:32	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060034	02	支付	200	CD1	新增	2015-03-06 11:15:15	计算机	2015-03-06 11:15:15	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060033	02	支付	500	CD1	新增	2015-03-06 11:09:57	计算机	2015-03-06 11:09:57	计算机

营业日期: 2015年03月06日 账单编号: 台号:

上页 1 / 1 下页 储值作废

联机 POS (14.6.10.291) 工作站: 会员卡(C01) 乐美斯 计算机 03/06 11:15:58

图 4-3

4.清资料

清资料：清空查询条件（账单编号、台号）。

5. 储值作废

储值作废是对储值账单作业的作废。

1. 储值作废前，储值的状态为新增。（如图 5-1）

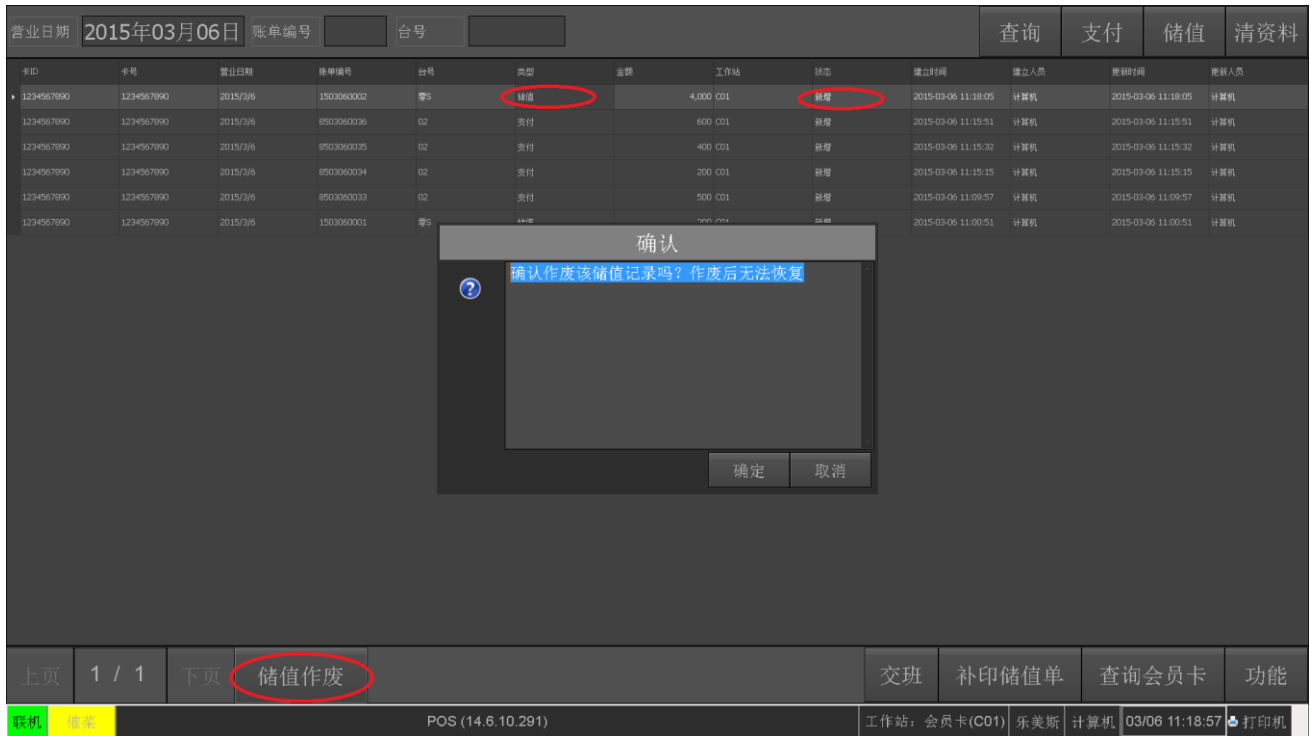


图 5-1

2. 储值作废后，储值的状态为删除。（如图 5-2）

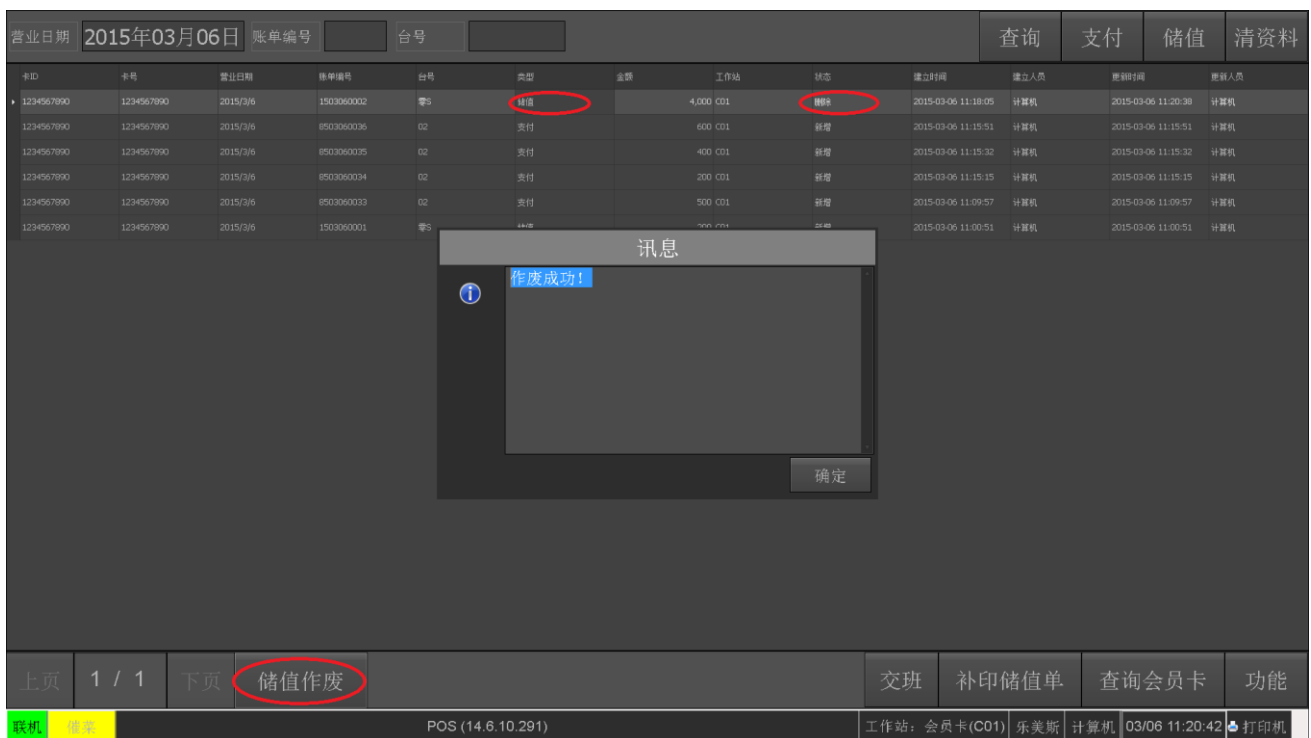


图 5-2

3.储值作废，作废金额必须大于卡内金额。(如图 5-3)

The screenshot displays a POS system interface with a table of transactions. A modal dialog box is overlaid on the table, showing an error message. The error message text is: "错误 当前卡片余额为100.00,小于当前储值金额200.00,无法作废". The dialog has a red 'X' icon and a "确定" (Confirm) button. Below the table, there are navigation buttons: "上页", "1 / 1", "下页", "储值作废" (circled in red), "交班", "补印储值单", "查询会员卡", and "功能". At the bottom, there is a status bar with "POS (14.6.10.291)", "工作站: 会员卡(C01)", "乐美斯", "计算机", "03/06 17:55:58", and "打印机".

图 5-3

6.交班

点击交班按钮，进入交班主页面。交班注意班别，柜别，以及营业时间。(如图 6-1)

The screenshot shows the "交班" (Shift Handover) screen. At the top, there are three red circles highlighting the "班别" (Shift Class) field set to "早班", the "柜别" (Counter) field set to "S", and the "营业日" (Business Day) field set to "2015年03月06日". Below these are fields for "笔数" (1), "金额" (200), "人数" (1), and "销售" (200). A table displays transaction details with columns: 包厢 (Room), 人数 (People), 起算 (Start), 结算 (Settle), 作业 (Operation), 账单 (Bill), 餐饮 (Food/Drink), 消费 (Consumption), 应付 (Due), 超市账单 (Supermarket Bill). The first row shows: 早班, 1(0), 11:01, 11:01, 存档, *060001, 200.0, 200.0, 0.0. To the right, there is a "汇总" (Summary) and "明细" (Details) section. The "明细" section shows a table with columns: 品名% (Item Name%), 方式 (Method), 总价 (Total Price), 数量 (Quantity), 退餐 (Return), 已出 (Out), 出时 (Time). The first row shows: 901007..., 销售, 200.00, 200, 0, 200 11:00. At the bottom, there are navigation buttons: "上页", "1 / 1", "下页", "上页", "1 / 1", "下页", "查询", "打印", "续单", "排序", "跳查", "关帐", "明细", "离开".

图 6-1

1.查询：选择班别（早班、晚班、全日）再进行查询（1）输入菜单查账单、（2）账单转包厢记录、（3）

账单查访客进出、(4) 人员收款查询、(5) 查询批数/人数、(6) 时段包厢使用、(7) 挂账查询、(8) 签送查询、(9) 取消账单查询。(如图 6-2)

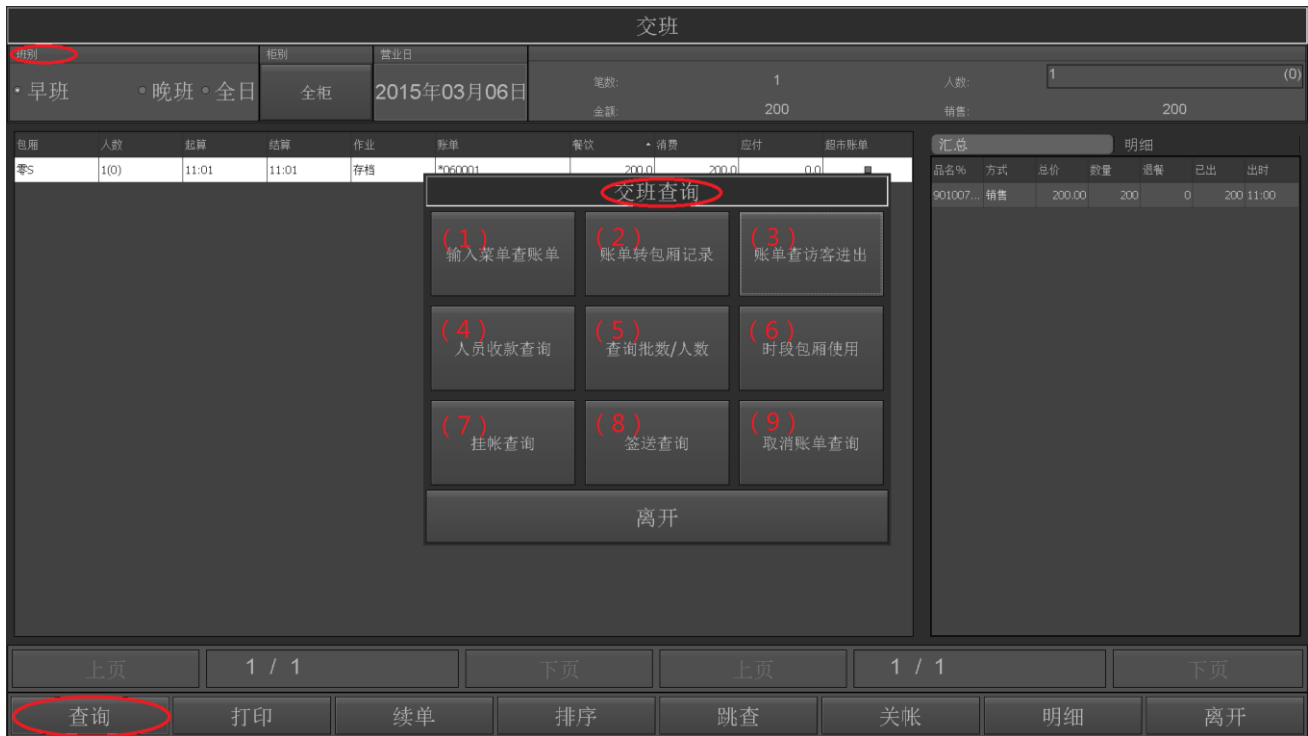


图 6-2

(1) 输入菜单查账单：可根据日期或菜单查询。(如图 6-3)



图 6-3

(2) 账单转包厢记录：由于查询类型类似，此处不做陈述。

(3) 账单查访客进出：由于查询类型类似，此处不做陈述。

(4) 人员收款查询：可以依据账单类型或依据人员进行查询。明细查询，可查询账单详细内容，如：账单编号、包厢号、收款金额、收款类型、收款人员等。(如图 6-4)

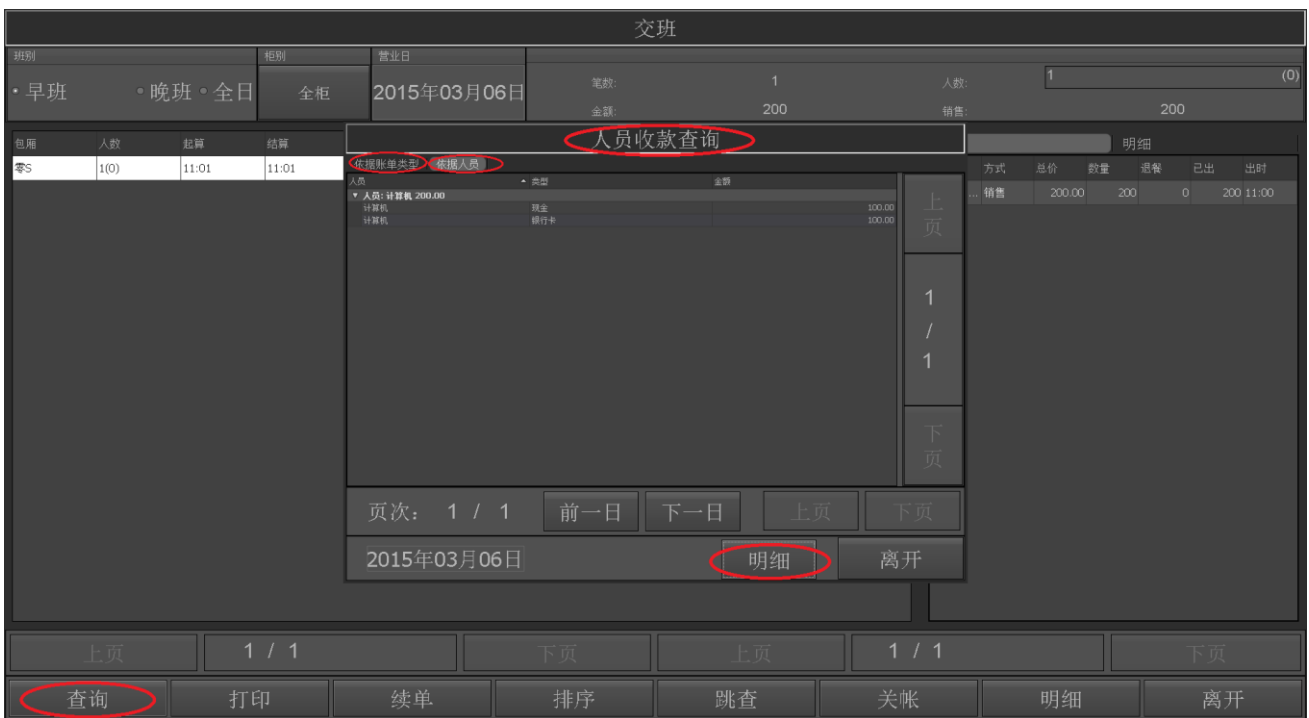


图 6-4

* (5)(6)(7)(8)(9) 此处不做陈述。

2. 打印：交班报表，选择打印表项。（如图 6-5）



图 6-5

3. 续单：略。

4. 排序：略。

5. 跳查：输入包厢号直接进行包厢内记录查询。（如图 6-6）

交班

班别	柜别	营业日	笔数	人数
· 早班 · 晚班 · 全日	分柜: S	2015年03月06日	2	2 (0)
金额			700	销售: 700

包厢	人数	起算	结算	作业	账单	餐饮	消费	应付	超市账单
零S	1(0)	11:01	11:01	续单	*060001		200.0	200.0	0.0
零S	1(0)	15:14	15:14	续单	*060003		500.0	500.0	0.0

请输入包厢号码

7	8	9
4	5	6
1	2	3
.	0	←
确定	取消	清除

汇总		明细			
品名%	方式	总价	数量	退餐	已出 出时
901007...	销售	200.00	200	0	200 11:00

上页	1 / 1	下页	上页	1 / 1	下页
----	-------	----	----	-------	----

查询	打印	续单	排序	跳查	关帐	明细	离开
----	----	----	----	----	----	----	----

图 6-6



6.关账：确认柜别、班别。（如图 6-7）



图 6-7

7.明细：选择账单进行明细查询（如图 6-8）

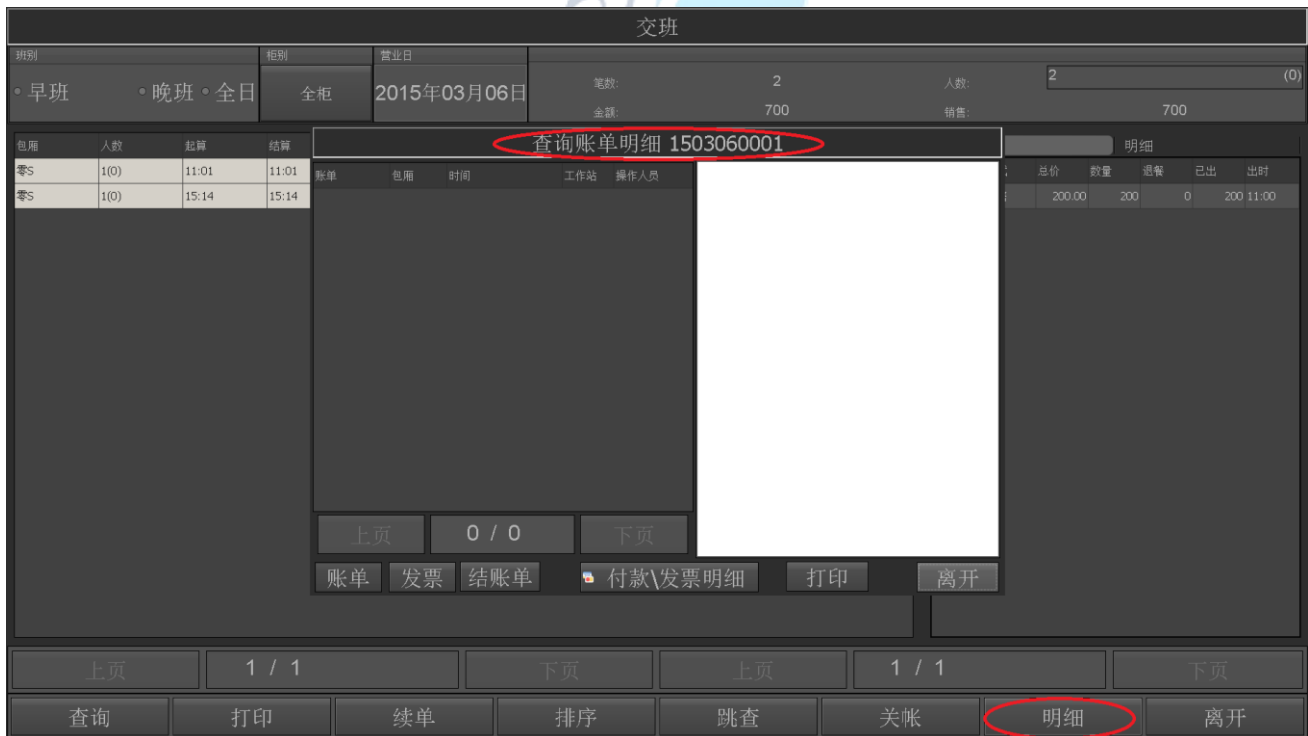


图 6-8

7.补印储值单

选择储值单号进行补印，储值作废不能补印。(如图 6-1)

The screenshot displays the POS system interface. At the top, there are input fields for '营业日期' (2015年03月06日), '账单编号', and '台号'. Below these are buttons for '查询', '支付', '储值', and '清资料'. A table lists transactions with columns: 卡ID, 卡号, 营业日期, 账单编号, 台号, 类型, 金额, 工作站, 状态, 建立时间, 建立人员, 更新时间, 更新人员. A dialog box titled '讯息' is overlaid on the table, displaying '补印成功!' (Reprint successful!) and a '确定' (Confirm) button. At the bottom, there are navigation buttons: '上页', '1 / 1', '下页', '储值作废', '交班', '补印储值单' (highlighted with a red circle), '查询会员卡', and '功能'. The status bar at the very bottom shows '联机', 'POS (14.6.10.291)', '工作站: 会员卡(C01)', '乐美斯', '计算机', '03/06 11:21:57', and '打印机'.

卡ID	卡号	营业日期	账单编号	台号	类型	金额	工作站	状态	建立时间	建立人员	更新时间	更新人员
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060002	零5	储值	4,000	C01	删除	2015-03-06 11:18:05	计算机	2015-03-06 11:20:38	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060036	02	支付	600	C01	删除	2015-03-06 11:15:51	计算机	2015-03-06 11:15:51	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060035	02	支付	400	C01	删除	2015-03-06 11:15:32	计算机	2015-03-06 11:15:32	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060034	02	支付	200	C01	删除	2015-03-06 11:15:15	计算机	2015-03-06 11:15:15	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	8503060033	02	支付	500	C01	删除	2015-03-06 11:09:57	计算机	2015-03-06 11:09:57	计算机
1234567890	1234567890	2015/3/6	1503060001	零5	储值	4,000	C01	删除	2015-03-06 11:00:51	计算机	2015-03-06 11:00:51	计算机

图 6-1

7.功能

系统菜单。(如图 7-1)

- 1.注销：注销当前登入账号。
- 2.密码：更改当前登入账号的密码。
- 3.关机：分为重启电脑、关闭机器、重启程序、关闭程序

The screenshot displays the system interface for a restaurant membership card workstation. At the top, there are input fields for '营业日期' (2015年03月06日), '账单编号', and '台号', along with buttons for '查询', '支付', '储值', and '清资料'. Below this is a table listing transactions with columns for '卡ID', '卡号', '营业日期', '账单编号', '台号', '类型', '金额', '工作站', '状态', '建立时间', '建立人员', '删除时间', and '删除人员'. A '系统菜单' (System Menu) dialog box is overlaid on the table, containing buttons for '密码', '注销', '关机', and '离开'. At the bottom of the interface, there are navigation buttons like '上页', '1 / 1', '下页', '储值作废', '交班', '补印储值单' (circled in red), '查询会员卡', and '功能'. The status bar at the very bottom shows '获机', 'POS (14.6.10.291)', '工作站: 会员卡(C01)', '乐美斯 计算机', '03/06 11:23:07', and '打印机'.

图 7-1

8.其他

打印机（如图 8-1）

1. 控管打印机。
2. 重载：重新载入资料。
3. 打印机打印状态
4. 选择打印机。
5. 打印队列：账单打印队列。
6. 局域网所有打印机。



图 8-1

关于易丰软件

公司简介与产品



易丰软件有限公司是以企业管理资讯化为核心业务，从事软体研发、生产、销售、支援、服务以及谘询的企业。公司以「创新、服务、团队」为经营策略，以专业的资讯技术，优秀的团队，优质的服务，为客户提供资讯专业的服务。

公司主要生产餐饮相关行业的 POS 系统、多媒体广告机系统、人事管理系统(HR)、进销存系统、财务管理系统、客户关系管理系统(CRM)、公司商务管理网站/主机代管等多项产品；另为顾客提供相关的客制化服务。

鉴于微利时代企业在竞争多变的环境中经营不易，为了创造更丰硕的利润目标，企业对资讯系统的仰赖程度将日俱增。我们以标准化、套装化、服务化的软体为开发方向，提供企业在 IT 资源不充裕下最佳的选择。总公司设立台湾，研发分公司设于武汉，除提供国内软体服务外，另外和台湾关系企业合作，提供两岸及跨国系统集成服务。

报价与联络方式

公司网站: <http://www.yftek.com> 产品论坛: <http://forum.yftek.com>
 联络电子邮件: service@yftek.com QQ: 2226214310

易丰软件(武汉)有限公司 (中国)

电话号码: +86-27-84698967

传真号码: +86-27-84698967

业务专业: 13419598000

430050 湖北省武汉市汉阳区汉阳大道 140 号闽东国际 4 栋 A 单元 2404 室

易丰科技股份有限公司 (台湾)

电话号码: (02)89237092

业务专线: 0929-038995

23447 台湾省新北市永和区中和路 409 号 6 楼