POS 系统介绍

平板点餐

2/4/2015



目录

| 系统简介 | 2 |
|---------|----|
| 1 平板点餐 | 3 |
| 2 手机点餐 | 19 |
| 附录 | 33 |
| 关于易丰软件 | 34 |
| 公司简介与产品 | 34 |
| 报价与联络方式 | 34 |



系统简介

易丰软件(武汉)有限公司开发的平板点餐系统,有助于提高商家档次,节省纸质菜单成本等。

我公司平板点餐系统分为三种模式:1)客人使用平板点餐,经服务员确认后通过平板直接下单;2)服务员使用手机下单,客人通过纸质菜单点餐之后,由服务员通过手机落单;3)客人使用平板点餐,服务员使用手机落单。

第三种模式涵盖了手机点餐和平板点餐,以下将根据操作流程对其各个功能模块进行详细 介绍。



1 平板点餐

以下将针对平板点餐流程进行详细介绍。 启动程序时,会进行版本检查以及下载菜单资料。如图 1-1 所示:

| Milo MILO Star | | |
|----------------|---------------------------------------|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 下载菜单数据库 | |
| | 0% | 0/100 |
| M | | |
| 24th | | |
| 17 | | |
| 1 Sal | | |
| 64 | WIFI CHUM | |
| | | 10.40 |
| | ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ | - TU:40 ♥∎ |
| | 国 1-1: 川彻№里 | |
| 丰软件(武汉)有限公司 | | ► Page 3 |

POS 系统介绍 4

检查数据完毕后,会进入餐厅介绍画面。画面上会对已经设置好的图片进行循环播放,双 击屏幕即可进入系统。每天首次打开系统会自动下载图片,如果中途更换图片,需要手动清楚 缓存图片,然后重启系统进行下载。如图 1-2 所示:



进入主画面后,如图 1-3 所示:



图 1-3: 点餐主画面

画面中 2 为餐厅分类, 1 为所对应餐厅的菜单分类, 3 为所选菜单的文字描述, 图片为菜 单图片, 4 包括菜单查询、我的菜单等功能。

设置包厢 KTV ▶ 主食/小食类 检查程式版本 ● 食品类 下载菜单资料库 ● 冷热饮 设置 ● 水果/冰品类 清除缓存图片 🜔 调酒类 ● 洋酒类 系统信息 7. ● 红酒类 查询包厢点餐 ▶ 啤酒类 ⑦ 饮料类 > 百货类 ♥ 套餐类 装置编号:d4f061ed1fd2c962 小包A套餐平日 关於平板点餐 易丰软件(武汉)有限公司 结束系统 10:39 🔋 🗎 -R. ... 0 Ĵ 图 1-4: 功能界面

按住画面左侧向右拖动,可以展开功能界面。功能界面可以完成设置包厢、检查程式版本、 下载菜单资料库等操作。如图 1-4 所示:



图 1-5: 登入验证



登入验证完成之后,需要进行包厢选择。由服务员完成操作之后,将平板交由顾客进行点 餐操作。如图 1-6 所示: 下载菜单资料库,除了开启客户端时自动下载资料库之外,操作人员还可以手动下载菜单资料库。

清除缓存图片,清理系统中的缓存图片,重新下载资料库。 系统信息,显示当前系统版本号,数据库版本信息等。 查询包厢点餐,查看当前所选包厢的点餐明细,如图 1-7 所示:

| Milo 包厢菜单 | 包厢(31) |
|------------------------|-------------|
| 1 020003 米饭 | 5销售 |
| 2 020010 卤味凤爪 | 6销售 |
| 3 170004 VIP大包A套餐平日 | 1销售 |
| 4 020003 米饭 | 1销售 |
| 5 020015 蹦香脆骨 | 1销售 |
| 6 020018 炸鸡 | 1销售 |
| 7 020021 台式三杯鸡 | 1销售 |
| 8 020001 下酒小吃 | 1售并 |
| 9 020005 美式炸薯条 | 1售并 |
| 10 020073 爆米花盘装 | 1售并 |
| 11 050001 特调果汁 | 2售并 |
| 12 060003 果盘豪华 | 1售并 |
| and a second second by | |
| | - 12:26 🛜 🖿 |
| 图 1-7: 包厢菜单 | |

设置,对系统启动效果、点餐效果以及下单模式进行设置。为了避免顾客误操作,需要通过登入验证才能进入设置界面。设置界面如图 1-8 所示:



可以进行下单模式选择:1)暂存待服务员确认,平板所点菜单会暂存到数据库中,可以 顾客可以取回修改,服务员可以通过手机客户端取得菜单进行送单操作。2)直接落单,平板 点完餐之后,可以直接落单。如图 1-9 所示:

| lilo 设 | 置 | | | | | |
|--------|------------------------|----------------------|---|----|--|-------------|
| | | | | | | |
| | 餐厅介绍图片 启动时是否播放介绍图) | | | | | |
| 点質效 | | | | | | |
| | 播放声音 点餐时是否播放声音 | 下单模式 | | | | |
| | 动画效果 点餐时动画效果 | 暂存待服务员确 | น | | | |
| | 下单模式 客户点餐后下单的方式。 | 直接落单 | | | | |
| | | | | 取消 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Ĵ | | € 0) ≥ | 0 | | | - 10:40 🛜 🗎 |

图 1-9: 模式选择

关于系统,显示系统信息。如图 1-10 所示:



进入菜单之后,即可进行点餐操作。点餐一共分为三种形式:1)无口味单点;2)有口味 单点;3)套餐点单。接下来分别对其进行介绍:

首先,无口味单点。如图 1-11 所示:



点菜后,点菜按钮上方会记录所点份数。如图 1-12 所示:



图 1-12: 点餐份数

长按点菜按钮,可以手动输入点餐数目。如图 1-13 所示:



然后,进行有口味餐点点菜时,点菜画面上会增加一个口味按钮。如图 1-14 所示:



图 1-14: 口味按钮

点击之后,可以进入口味选择画面。口味选择界面中,可以进行口味选择和数量输入。输入完成之后,点击确定按钮即可完成点菜操作。如图 1-15 所示:



| 最后, 1-16 所示: | 介绍套餐点菜操作。选择套餐分类, | ,点击点菜按钮。 | ,即可进入套餐点餐界面,如 | 图 |
|-------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------|---|
| 〈 <mark>Milo</mark> 组合餐 | | | ✓ 确定 X 取 | 消 |
| | 170007 VIP中包。 | A套餐平日 | 999 1 套 | |
| ^ | B蓝区-赣点1 (可选 5 - 6 项) | | | |
| | 020001下酒小吃(1) | | | |
| | 020073爆米花盘装(1) | | | |
| | 050001特调果汁(2) | | | |
| | 060003果盘豪华(1) | | 没有资料 | |
| | 060010爽口梅(1) | | | |
| - | 160002会员卡九折(1) | | | |
| ^ | C蓝区-餐点2 (可选 1 - 1 项) | | | |
| | 090014绝对伏特加(1) | | | |
| | 110014百威啤酒小瓶(18) | | | |
| ý ú | | ** | - 10:37 💎 🖿 | |
| 点餐时 | 图 1-1 1, 会根据套餐设置来对套餐内餐点(| l6: 套餐点餐 做限定。 | | |
| 易丰软件(武 | 汉)有限公司 | | ▶ Page 1 | 5 |

| (Milo | 菜单查询 | |
|-------|----------------------|-------------|
| | Q 0001 | × |
| | 020001 下酒小吃 | 28.0/份 |
| | 050001 特调果汁 | 20.0/壶 |
| | 060001 果盘(套餐) | 48.0/份 |
| | 080001 果冻酒 | 0.0/瓶 |
| | 090001 巴黎之花 | 1188.0/瓶 |
| | 100001 法国贝雅庄园2009 | 388.0/瓶 |
| | 100010 拉克鲁瓦马蒂雅克干红葡萄酒 | 980.0/瓶 |
| | 100011 进口小红酒 | 398.0/瓶 |
| | 110001 喜力小瓶 | 23.0/瓶 |
| | 130001 爱喜 | 20.0/瓶 |
| | 140001 脉动水蜜桃味 | 12.0/瓶 |
| | 150001 旺仔QQ糖草莓味 | 6.0/袋 |
| Û | | - 10:38 💎 🗎 |

除了在主界面的菜单分类中进行点餐外,还可以在菜单查询中进行点餐。如图 1-17 所示:

图 1-17 菜单查询

长按菜单会跳出数量选择按钮,可以输入所需要的数量。如图 1-18 所示:

| Milo 请输入数量 | |
|--------------|---------|
| 下酒小吃 | |
| 取消 | 确认 |
| 图 1-1 | 8: 数量选择 |
| 持丰软件(武汉)有限公司 | ► Pa |

| (Milo | 我的菜单 | | | | | | 包厢(311) |) 💢 全部删除 | ▶ 藩単 | |
|-------|------------|----------------|------|----------------|----|-----|---------|----------|-------|---|
| | 1 020003 원 | 管数 5 长饭 2.0 | | | 数: | 量 9 | 售 | 价 116.0 | 5份 | |
| | 2 020010 🛛 | 卤味凤爪 | 28.0 | | | | | | 1份 | |
| | 3 020002 1 | 香卤花生 | 22.0 | | | | | | 1份 | |
| | 4 020007 🖡 | 南瓜饼 28 | .0 | | | | | | 1份 | |
| | 5 020010 p | 卤味凤爪 | 28.0 | | | | | | 1份 | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Ĵ | \Box | Ū | •••) | R _M | 0 | ::: | | | 15:22 | 1 |

我的菜单,可以进行菜单维护、落单、取回等操作。如图 1-19 所示:

图 1-19: 我的菜单

菜单维护,可以修改餐点份数、口味、套餐内容等。长按菜单或者修改餐点份数为0可以 进行删除操作,如图 1-20 所示:

| ★ 删除 您确定要删除这笔资料? | |
|---------------------|-----------|
| 取消 | 确定 |
| 图 1- | 20: 删除菜单 |
| 易丰软件(武汉)有限公司 | ▶ Page 17 |

落单:1)直接落单模式,落单操作会直接完成下单操作,不能取回。2)暂存待服务员确认,落单后暂存到数据库,可以取回编辑。

取回,暂存模式下,平板落单并且没有被手机客户端取走的情况下,可以将暂存菜单取回 编辑。

全部删除,将所点菜单全部删除。如图 1-21 所示:

| 《Milo 我的菜单 | | 包厢(311 | ○ 単於 ▲ 約團結全 ¥ ○ 取回 |
|-----------------------|---------------|----------|--------------------|
| 笔数 3 4 020007 南瓜饼: | 数量 28.0 | 12 售 | 价 266.0 1份 |
| 5 020010 卤味凤/ | π 28.0 | | 1份 |
| 6110017银子弹/ | 小瓶装 21.0 | | 10瓶 |
| | ★ 删除 | | |
| | 您确定要删除全部已点菜单? | | |
| | 取消 | 确定 | |
| | | | |
| | ••• 🖻 🖸 •• | | - 15:41 📚 🖬 |
| | 图 1-2 | 21: 全部删除 | |
| | | | |
| 易丰软件(武汉)有限公司 | | | Page 18 |

2 手机点餐

手机点餐客户端可以配合平板点餐使用,也可以单独使用。以下将进行详细介绍:

启动时,会检查软件版本,对比当前客户端版本与服务器版本。如果比服务器版本旧,则 会提示更新。需要经过登入验证,才能进入点餐系统。如图 2-1 所示:

| | 上午10:48 🮯 0.26K/s 🖉 🛇 🛜 📶 中国移动 🗩 | |
|-------------|----------------------------------|---------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 帐号: | |
| | 密码: | |
| | | |
| | 确定取消 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 最新版本:1.10目前版本:3.1 | |
| | | |
| | | |
| | 图 2-1:登入验证 | |
| | | |
| 易丰软件(武汉)有限公 | 2司 | Page 19 |

登入验证完成之后,需要选择包厢号,并且自动进行缺货检查。已售罄的餐点,无法进行 点餐操作。如图 2-2 所示:

| 1 | 句厢 🗌 | | | 1 |
|--|--|--|---------------------------|---------------------|
| | | H B | 口、出 | J |
| | 10/# | | 以7月 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | ۲ | | Þ 🌣 | ~ |
| | 9 | 2 | I [,] 🏘 | ✓ |
| • | • 1 | 2 | I) ¢ 3 | × × |
| · / + | • | 2 5 | I ☆ 3 6 | × × |
| · / + - | • | 2 1 1 2 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7 7 7 8 7 7 8 7 7 8 7 7 8 7 8 7 8 7 8 8 9 8 9 <p< td=""><td>I ♦ 3 6 9</td><td>✓ ✓ #</td></p<> | I ♦ 3 6 9 | ✓ ✓ # |
| ● ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | • 1 4 7 • • | 2 1 2 5 6 6 6 6 6 7 < | I ♦ 3 6 9 | ✓ × # |

易丰软件(武汉)有限公司



选择完包厢号后,进入点餐类别主画面。可以根据类别进行点餐操作,如图 2-3 所示:



Page 22

| 311包厢(02000 ¥ 输/ g 数: | 1502030004)6 台湾小 入数量 量 <mark>1</mark> |) 计算机 \香肠 | | | |
|---------------------------------|---|---------------------|--------|-----|--|
| ¥ 0 ¥ 22 00 | 确认 | 删除 | 取消 | 取消 | |
| 点餐类 | 别编号 | /搜寻 我 | 的菜单 | 主厨推 | |
| | • | е Ф | ¢. | ~ | |
| | 1 | 2 | 3 | × | |
| 1 | | | | | |
| / + | 4 | 5 | 6 | * | |
| / + - | 4 | 5 8 | 6 9 | * | |
| / + 一 | 4 7 | 5 8 0 | 6 9 | * # | |

所点餐点会在上方显示,点击可以进行编辑。如图 2-5 所示:

易丰软件(武汉)有限公司



| 点击口味按钮后,可以进入口味选择界面。选择所要编辑的口味,如图 2-7 所 下午3:53 | 示: |
|---|---------|
| 311包厢 (1502030004) 计算机 | |
| 0 选择佐料/口味 | |
| 葱 | |
| (| |
| | |
| 获椒 新椒 新椒 新椒 新椒 新椒 新椒 新椒 新椒 「 「 「 「 「 「 「 」 「 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 』 | |
| 香菜 | |
| | |
| G 确认 取消 | |
| 点餐类别 编号/搜寻 我的菜单 主厨推荐 | |
| 图 2-7: 口味选择 | |
| 易丰软件(武汉)有限公司 | Page 25 |



| 编辑完口味之后,口味会显示在对应餐点的下方。如图 2-9 所示: |
|---|
| 下午3:54 🞯 0.27K/s ⑫ ⓒ 奈 ⑾I 中国移动 ⊂ — |
| 311包相 (1502030004) 计算机 |
| 020010 卤味凤爪 1 ¥ 28.00 香菜/超 葱/微 辣椒/大 |
| 编号/搜寻 |
| UZUUU4 同內伯廷 >> ¥38.00 |
| 020005 美式炸薯条 >> ¥ 32.00 |
| 020006 台湾小香肠 >> ¥ 38.00 |
| 020007 南瓜饼 >> ¥ 28.00 |
| 020008 香卤豆干 >> ¥22.00 |
| 020009 卤味翅尖 >> ¥28.00 |
| 020010 卤味同瓜>> |
| 点餐类别 编号/搜寻 我的菜单 主厨推荐 |
| 图 2-9: 菜单口味 |
| |



编号/搜寻,根据查询条件搜索餐点并且进行点餐操作,不区分餐厅与菜单类别。如图 2-11 所示:

| 下午4:10 🞯 0.72K/s 🖉 🖄 🛜 📶 中国移动 🗩 |
|---------------------------------|
| 311包厢 (1502030004) 计算机 |
| 编号/搜寻 |
| 020001 下酒小吃 >> ¥ 28.00 |
| 020002 香卤花生 >> ¥ 22.00 |
| 020003 米饭 >> ¥2.00 |
| 020004 骨肉相连 >> ¥ 38.00 |
| 020005 美式炸薯条 >> ¥32.00 |
| 020006 台湾小香肠 >> ¥ 38.00 |
| 020007 南瓜饼 >> ¥ 28.00 |
| 点餐类别 编号/搜寻 我的菜单 主厨推荐 |
| 图 2-11: 编号/搜寻 |
| 1 |

我的菜单,可以对所点菜单进行编辑。可以修改数量、口味,长按可删除。取单,获取对 应包厢号平板落单暂存的菜单。送单,完成点餐操作,送单至收银系统。值得注意的是,送单 后平板端无法取回编辑。如图 2-12 所示:

| 下午3:54 🮯 | 0.32K/s Ø ⊘ | 奈 "Ⅲ 中国移动 🤇 | |
|-----------------------------------|------------------------|-------------|----|
| 311包厢 (1502030004) i | 取单 | ¥ 672 送单 | |
| 100002 エリトノ ¥0.00 | ப்பட்டு ப |) | 4 |
| 090014 绝对伏 ⁴ ¥0.00 | 寺加 (售併 |) | 1 |
| <mark>020003 米饭</mark> ¥2.00 | | | |
| 020002 香卤花生 ¥22.00 | ŧ | | 1 |
| 020001 下酒小 ^P ¥28.00 | Ź | | 1 |
| 020006 台湾小都 ¥ 38.00 | 昏肠 | | 1 |
| 020010 卤味凤/ ¥28.00 | π | | 1 |
| 020010 卤味凤/ ¥28.00 | π | | 1 |
| 020010 卤味凤/ ¥28.00 葱/微香菜/超辣 | <mark>爪</mark> i椒/大 | | 1 |
| 点餐类别 编号/搜 | 县 我的菜 | 主 原 拍 | 主荐 |
| 图 | 2-12: 我的菜单 | | |



送单完成之后,后进入选择包厢画面。可以切换到其他包厢进行操作,如图 2-13 所示:



包厢餐点会记录当前包厢所点菜单,套餐子项会标记为售并。如图 2-14 所示:

附录

系统示意图:



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信息化为核心业务,从事软件研发、生产、销售、支持、服务以及咨询的企业。 公司以「创新、服务、团队」为经营策略,以专业的信息技术,优秀的团队,优质的服务,为客户提供信息专业的服务。

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,企业对信息系统的仰赖程度将日俱增。我们以标准化,套装化、服务化的软件为开 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, 除提供国内软件服务外,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: <u>http://www.yftek.com</u> 产品论坛: <u>http://forum.yftek.com</u> | |
|---|--|
| 联络电子邮件: <u>service@yftek.com</u> 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 | |