

人脸识别订餐管理系统

产品名称	人脸识别订餐管理系统
公司名称	深圳市微控一指通科技有限公司
价格	980.00/套
规格参数	品牌:微控 型号:WK-F820S 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星松瑞路26号浦京商务大厦6F
联系电话	15989578874

产品详情

深圳市微控一指通科技有限公司全新推出智慧食堂人脸识别订餐消费系统，力在减少食物浪费，助力企业发展！

微控智慧食堂人脸识别订餐消费系统主要由职工或家属手机/PAD、企业订餐软件、人脸识别领餐机以及网络组成。

人脸识别订餐消费系统设计为以下几个功能模块：

1、基本信息管理

主要用于维护系统的正常运行所需的基本资料，这些基本资料包括膳食类型、餐次、职工类型、科室、原材料、食谱类别等信息。

2、系统管理

主要用于维护系统的正常运行，包含客户端认证设置、操作员管理、权限管理、数据备份、数据恢复、数据结转、数据导入导出、日志管理等与系统运行密切相关的模块。

3、人员管理

对系统中职工从入职、转科室到结算离职的整个过程进行管理跟踪，并对职工点餐账户从发行到回收整个流程进行统一管理，它包括账户注册、冻结、充值、退款、销户等与点餐账户相关的所有操作。

系统设有订餐账户发行及充值管理功能的用户接待中心，是面向用户服务的综合接待窗口，负责接待和职工点餐的各种服务请求，负责全单位职工点餐的综合业务。

软件可以直接从HR系统中读取职工的相关信息，只需要输入职工的工号，填写预存金额，即可轻松完成订餐账户注册操作，可选自动收据打印。

4、菜单管理

主要用来管理制作营养食堂每天每个膳食类型每个餐次的菜谱，方便不同患者的订餐。

软件支持食谱总容量2万条，20组不同系列菜单，一次性预编辑140天食谱，勾选式菜谱制作，且支持一键菜单复制功能，日食谱编辑更轻松，软件加入日食谱导入导出功能，方便批量制作食谱。

5、订餐管理

职工及家属在企业饭堂印制的食谱上扫描订餐二维码，登陆自助点餐，全流程单向可返回操作，减少职工的操作步骤，职工可在办公室或任何一个可以连接网络的地方进行登陆点餐和退餐。

6、财务管理

提供分组数据浏览和组合查询，用户可以依照自己的意愿来快速找到您所要的数据，提供丰富多采的图文界面，分析企业订餐任意阶段、任意时期的各类经营、管理数据；提供简洁、清晰、全面的企业订餐经营报表并由不同级别的管理人员进行调用；提供根据现有数据预测将来可能发生的情况的超强分析功能，供企业管理者调整下一步战略目标。

六、食堂订餐管理系统工作流程

根据企业的实际情况，系统工作流程如下：

服务器及工作站的设置及网络到达（此处需电脑部门提供企业内部网络地址分配），搭建好外网映射及微信公众号捆绑；

账户注册：职工入职时办理登记并充值。

入职人员信息录入：

手工录入：（工作人员根据实际信息人工录入职工入职信息）；

从企业HR系统职工信息导入：（从HR系统中提取职工的人事资料）；

人脸信息录入：

1、员工登录微信后自行拍照上传人脸信息；

2、操作人员手工拍照或获取人员照片信息；

配餐：餐厅为职工配制食谱，并公示发布。

点餐地址推送：

在特定地方发布有点餐地址及二维码点餐地址或在企业微信公众号处登陆；

安装软件配套的专署ANDROID的点餐APP；

订餐：

- 1、在规定时间内职工自行在手机上进行登陆退餐或点餐。
- 2、在一些方便的地方安装人脸识别订餐终端进行自助订餐。

数据传输：点餐和退餐完成后数据实时返回数据库。

厨房制餐：厨房收到配餐统计表根据各餐类所需材料去仓库领取并制作。

就餐：根据规定时间，职工自行到取餐窗口取餐，人脸识别或出示取餐码后显示已预定信息。

离职：注销用餐账户，注销人脸信息。

部分系统功能介绍：（图片来源于演示系统，系统在不断更新，请以实际演示的订餐系统功能为准）（一）

前台部分：1.可批量、按餐别预订一周或一月订餐（具体由后台设置），实时扣取费用2.可查看所有订餐明细、消费情况，包含订餐时间，取餐时间，订餐方式等，可按月份查询和汇总3.可在允许取消订餐时间前取消订餐，而退回费用4.日志查看：可查看每次订餐、取消订餐、消费、资料修改、充值等日志信息，手机订餐、刷卡订餐，管理员代订餐等都有相关的日志记录和订单记录。5.用户资料的修改、留言交流等6.用户可给管理员进行留言，管理员可回复留言7.用户自行注册，若后台没有设置锁定，则注册后即可登录。8.人员进入网页订餐界面如图所示：（二）、后台充值管理部分，从前台底部连接进入：1.用户信息的导入，用户资料的查看、修改（包含密码、姓名、卡号、电话、部门等），帐号的锁定（用于员工离职等情况，锁定后不能订餐、不能取餐等，锁定后的帐号以灰色表示），删除（不建议），日志查看，充值（充值为负，表示扣款）等2.充值查询，可按月份、用户来查3.系统配置，如商家密码、菜单更新时间等

4.系统管理员的管理，批量充值、批量清理日志、数据备份、数据还原等

三、人脸识别订餐消费系统产品特点

- 1.技术先进：采用了人脸识别、语音合成等先进技术，使产品更人性化
- 2.应用便捷：无须刷卡，只要站在相机前即可自动识别，识别速度小于1秒
- 3.安全卫生：免接触，不用担心传染病菌
- 4.准确性高：准确度超过99.99%，不受表情、胡须、帽子、眼镜等影响
- 5.万能计价：支持多级帐户，关联帐户，阶梯定价，按月、按餐限次消费、点餐等
- 6.扩展性好：支持网络布局，多设备，多食堂数据同步
- 7.安全性强：双缓存保障数据准确，每餐后自动备份数据

四、人脸消费机的优势

- 1、提升单位形象：人脸识别作为一种前卫的身份验证技术，应用于职工食堂，可以瞬间给职工和来宾留

下深刻的印象，在为技术的先进而感叹的同时，也增强了对企业、单位的信赖度。

2、改善职工福利：本系统的关联帐户功能，可为职工、职工家属分别制定不同的收费标准，从而即体现了人性化管理，又能将有限的伙食补贴，尽可能多地用到职工本人身上。

3、规范公务接待：以前使用IC卡或指纹系统，无法对公务接待进行管理。本系统特有的公务接待刷卡拍照功能，将公务接待也纳入了管理范围，使公务接待也实现了有据可查。

4、节约食堂开支：本系统从根本上杜绝了代刷、冒刷现象，从而避免了浪费，实践证明应用本系统后，食堂在改善了伙食标准的情况下，开支还有明显下降。