

RFID智能物品信息管理

——系统解决方案

深圳市凯利华物联科技有限公司

Shenzhen Kalewa IOT Technology CO.,LTD



RFID智能信息管理系统,是专为仓储、物流、库存盘点等相关行业,进行产品信息管理而提供的一套专业管理系统。主要功能有产品详细信息录入、在线产品查询、仓库物品盘点和库存物品来源追溯等功能,能方便快捷的查找出各种物品存放的相关详细信息等,并完全结合了RFID自动识别的管理方式,更进一步提高库存物品数据管理的工作效率,更全面的避免信息的出错和遗漏的问题!





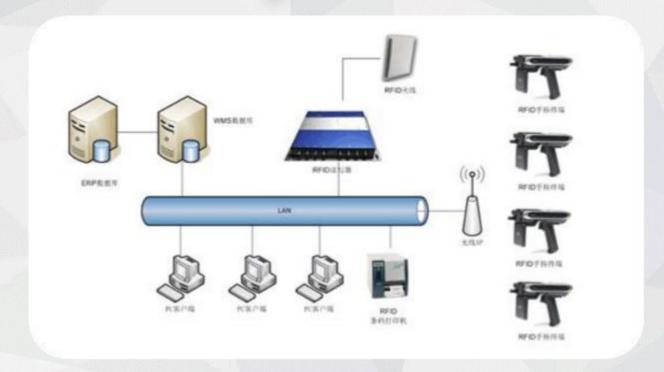
通过RFID无线射频识别技术的应用,可以帮助解决企业的产品信息管理中所面临的问题,在目前应用比较常见的样品条码(易破损、数据丢失等)管理的基础上增加RFID标签的应用,并在以下业务作业流程中通过RFID读写器快速识别产品信息。







系统网络 结构







在物品入库管理时,自动生成并写入RFID标签、卡,悬挂或粘贴于物品外包装上,通过RFID读写器批量快速读取物品入库数据,生成库存记录保存。



录入客户信息包括:姓名、电话、邮箱、等个人信息





工作人员通过RFID手持终端,输入物品信息编码后,RFID手持机在一定区域范围内搜索相关物品RFID标签的信号,锁定信号后,自动进行声音提示。





方案说明



使用RFID手持终端,在一定范围内一次性快速自动识别所有物品的RFID标签,并自动生成盘点记录,从而实现快速盘点。







在物品出库时,通过RFID手持终端一次性自动识别所有需要出库产品的RFID标签,并自动生成出库记录,并实现出库库存扣减。





方案特性



全面整合RFID条形码技术实现业务环节自动化实现;

全面支持3G/GPRS/WIFI等多种无线手持终端接入模式;

入库作业、库内作业、出库作业流程标准化,提高作业效率和准确率;

物品进、出、存全程数据监控,随时掌握样品流转情况;

通过建立数据接口与ERP系统实现数据无缝对接;











希望与您携手共赢

THANK YOU!





深圳市凯利华物联科技有限公司

Shenzhen Kalewa IOT Technology CO.,LTD

公司:深圳市凯利华物联科技有限公司

地址:深圳市南山区科技中二路深圳软件园二期10栋401

电话:86-755-26654206

邮箱:info@kalewa-iot.com