

电子条码WMS系统解决方案

产品名称	电子条码WMS系统解决方案
公司名称	广州锐成科技有限公司
价格	20000.00/件
规格参数	品牌:锐成科技 模式:独立部署 产地:广州
公司地址	广州市天河区宦溪西路18号万富商业大厦212
联系电话	18529116765 18529116765

产品详情

多数情况下，企业物流的仓库机构只有一个，而物流企业的仓库机构往往不只一个，所以物流企业的WMS通常都需要多机构的管理。而且，和传统的信息系统多机构的支持不一样的地方在于，物流企业的WMS更关注机构与机构间的协同作业问题，比如移库转仓的流程规范与协同作业，中间的运输管理等等；

物料多属性的管理

企业物流的货品基本都有相同的物料属性字段，比如关注体积、颜色、长度、重量、批号等等，一般只是其中2~3项的组合而已，而第三方物流企业的客户是多样化的，所以客户产品的属性也是多样化的，比如进出口冷链行业关注QIC号和证书流水号，医药行业关注生产日期和失效日期，同类型企业也有不同的关注点。所以物流企业信息化需要预留足够的字段来管理这些不同属性。

电子条码WMS系统解决方案

- 1、物料标识：条码wms系统采用条码技术，赋予物料/半成品专属条码标签。同时可以跟MES和SRM系统集成，实时获取MES的成品条码和SRM的发货条码，为后续的条码化作业打好基础。
- 2、采购收货：物料到货后，员工利用PDA扫描物料标签，核对物料名称、数据是否正确。无误后，上架到待检区域，并将数据回传到wms系统中，增加库存。通过接口同步到ERP系统中，生成质检单。
- 3、半成品入库：半成品生产出来后，结合条码打印机打印条码标签和包装标签，然后结合PDA手持设备进行扫描核对。提交后，实时将数据回传到wms系统中，增加库存。通过接口同步到ERP系统中，增加E

RP系统库存。

4、下架出库：wms实时获取ERP系统中的退货出库单、备料单、销售出库单等，然后利用PDA扫描物料条形码核对品名、数量；根据设定的下架策略(如FIFO)，指引、控制作业者应该在合适的库位取下正确的物料。提交后，实时将数据回传到wms系统中，减少库存。通过接口同步到ERP系统中，减少ERP系统库存。

5、库存盘点：周期性、随机性低对仓库库存进行盘点或重盘；采用PDA选择仓库、扫描库位物料条形码或输入数量；盘点数据汇总提交给ERP，以进行库存帐实差异调整。

6、报表管理：主要有库存报表、库存明细报表、扫描履历、仓库使用报表、成品出库报表、退货报表等等，满足企业数据需求。

仓库WMS集成DPS系统现场应用

1、提升作业效率:实现入库、出库、盘点、查询、调拨、分发等业务全程信息化。

2、整合仓储环节：根据业务流程和管理需求，整合仓储管理各个环节，减少沟通成本，实现资源有效配置。

3、满足个性需求：人性化订单处理，满足顾客需求，将被动服务变为主动服务。

4、支持多级架构：支持多级仓库，多渠道端管理，多种模式组织架构，保障系统实务操作灵活性，提高资产利用率。

5、降低物流成本：通过系统减少作业人员手工盘点等操作，有效降低劳动成本，同时通过作业路径，作业方法的指导和优化，降低物流作业成本。

6、提高客户满意度：持续提高库存准确率，提高空间利用率以及订单交付情况，从而达到提高客户满意度的目的。

7、提高业务执行力：通过系统订单合并、交叉转运，动态补货等功能提升作业效率，引导人员提升执行力。

8、提供决策支持：通过系统订单采集、库存报表等功能，为企业决策提供数据支撑。

9、实时仓库货品库存信息，让企业可以自己了解库存情况方便企业做任何决策。