

# WMS系统仓配一体化解决方案

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | WMS系统仓配一体化解决方案              |
| 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<br>模式:独立部署<br>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

随着业务的快速发展，销售收入的增加和规模的扩大，给制造企业的发展带来了更高的要求和挑战。为了坚持现在的增长速度和竞争实力，其仓库、的自动化水平缓运营效率的进步已经成为抢占市场的决定性要素之一。

### WMS一体化主要操作流程

#### 1、仓储

WMS与WCS融为一体，通过各种判断策略，接收和搁置的整个过程由、实现自动化和无人化。在此过程中，会自动比较接收数据并记录相关批次信息，并自动进行随机检查，以确保接收精度达到100%。同时，及时将收货数据反馈给SAP和SRM，实现采购订单的闭环。

#### 2、出站

WMS为不同的订单装备不同的库存周转和分配战略，以满足不同情况下的订单要求；依据订单中物料的方案加工时刻进行拆分，通过拣货战略优化、波数，并与WCS集成，实现发货和退运的全自动化。

#### 3、在线分发

WMS将配送任务分配给自动导引车，并在系统中设置自动导引车的路径节点，实现自动导引车根据加工

时间从仓库到生产线站的准时配送和装载

WMS一体化主要优势：

- 1、与自动化立库、AVG小车、LED看板、手持PDA等硬件设备集成，实现作业自动化、的智能管理。
- 2、与SRM、SAP、MES等系统集成，实现多系统数据同步，减少中间环节，提高供应链效率。
- 3、使用条形码技术实现材料/成品的精细管理。
- 4、支持多种运行策略，灵活满足日常运行需求，提高运行效率。
- 5、全过程主动操作，削减对人工经历的依赖。
- 6、整合资源，优化流程，提高整体运营效率。
- 7、详细记录员工的工作细节，并分配工作表现。
- 8、WMS系统在整个过程中自动处理和收集物料信息，准确高效地实现了、领料和配送指令的收发。
- 9、实时和准确的库存数据确保合理的库存、健康并降低库存成本。

为此，我们通过结合多年的制造经验和软硬件的集成管理，开发了一个自动化WMS仓储解决方案。硬件方面，可与自动化立库、AVG小车、LED看板、手持PDA等硬件设备高度集成；在软件方面，它可以与SRM、ERP系统、MES系统和其他系统集成，因此所有信息流可以无缝连接。