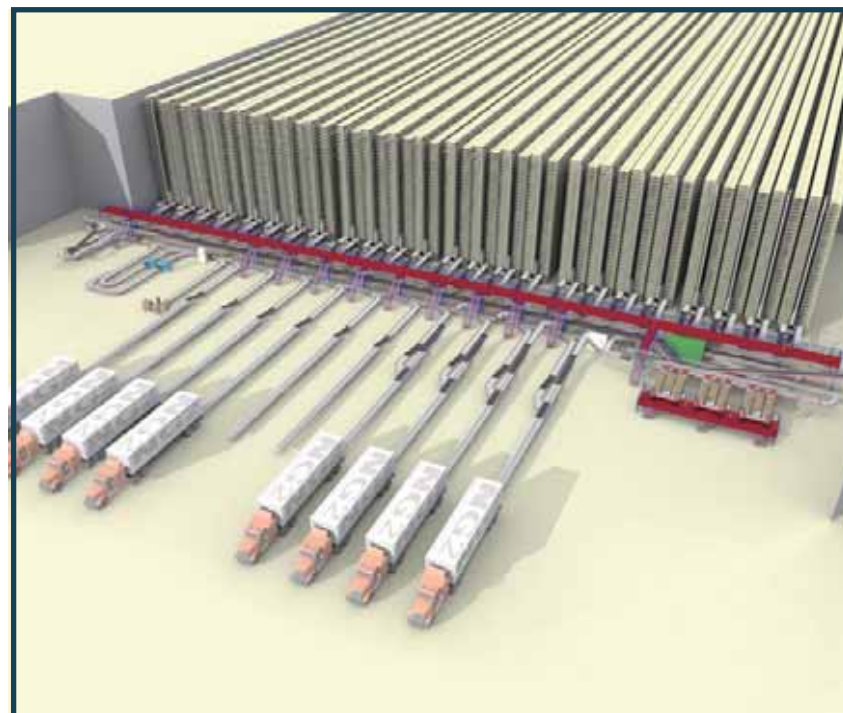


广东昌恒智能科技有限公司
Guangdong Changheng Intelligent Technology Co., Ltd.

立体库示例 Stereo library example



昌恒智能 仓储系统集成

CHANGHENG INTELLIGENT
WAREHOUSE SYSTEM
INTEGRATION



广东昌恒智能科技有限公司

Guangdong Changheng Intelligent Technology Co., Ltd.

地址：东莞市长安镇新安社区利成路 16 号
Address: No. 16, Licheng Road, Xin'an Community,
Chang'an Town, Dongguan City.
Tel: 0769-85423968 Fax: 0769-85390158
<http://www.gdchim.com>

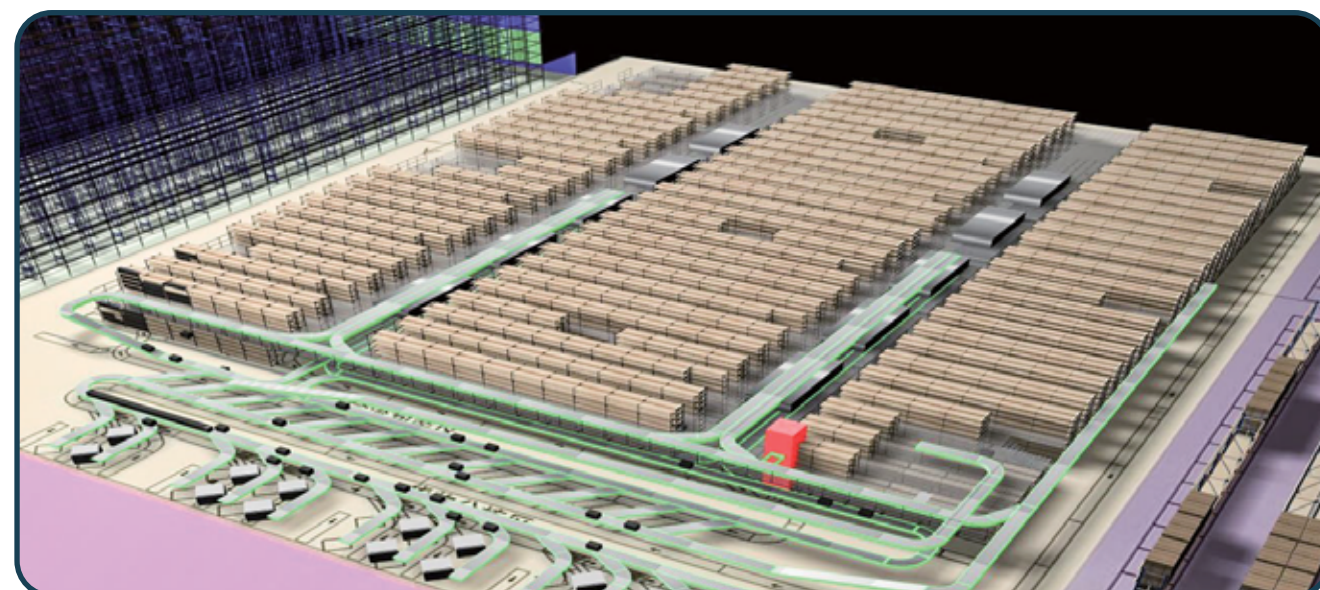
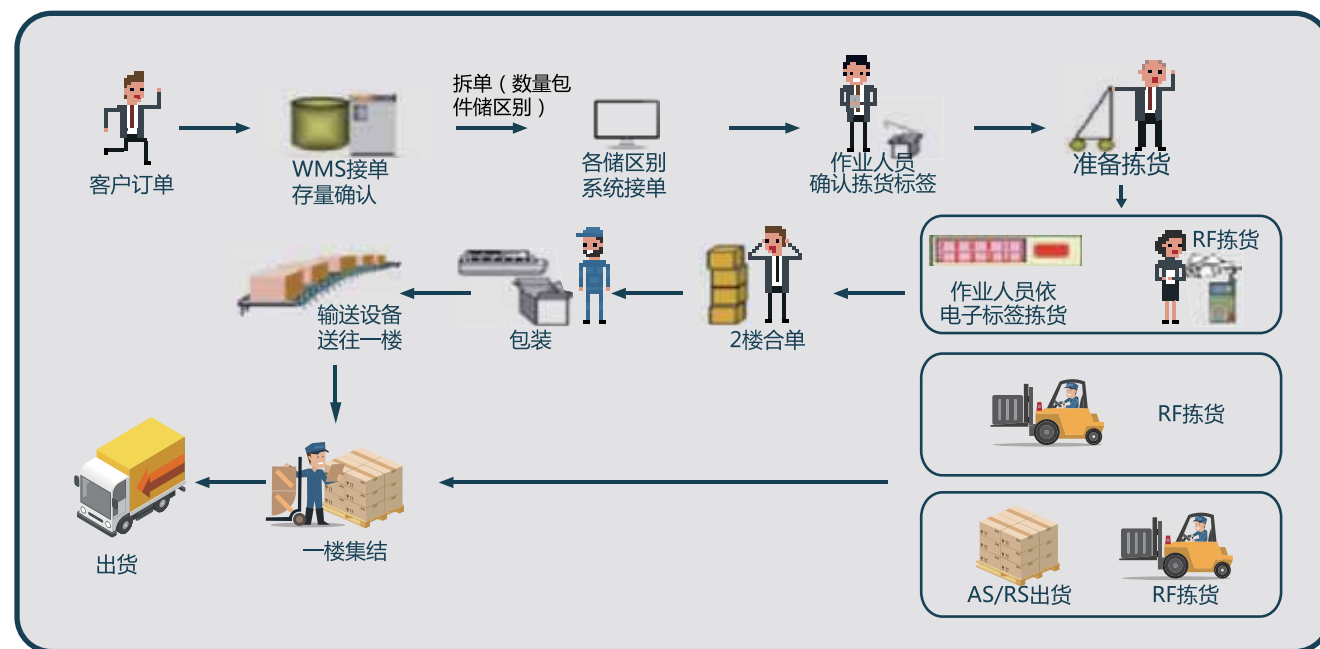
两个关键 物流系统软件 | 物流智能装备

售后服务
400-115-2588

昌恒智能仓储系统集成

仓储系统的发展离不开物流装备和物流软件这两个关键因素。通常，自动化仓储物流系统软件由两部分组成：仓库管理系统(WMS)、仓库设备控制系统(WCS)。

自动仓储系统大致可分为三个层次，最上层是WMS，负责仓储业务逻辑的处理；最下层是具体的物流设备，如巷道堆垛机、AGV系统、输送分拣设备等；WCS位于WMS与物流设备之间的中间层，负责协调、调度底层的各种物流设备，使底层物流设备可以执行仓储系统的业务流程，并且这个过程完全是按照程序预先设定的流程执行的。



一 仓库管理系统 (WMS)

昌恒智能物流平台是一款基于WMS为基准的平台级产品。该平台适用于生产制造业、3PL、电商物流等各大方向，并能够支持个性化开发。

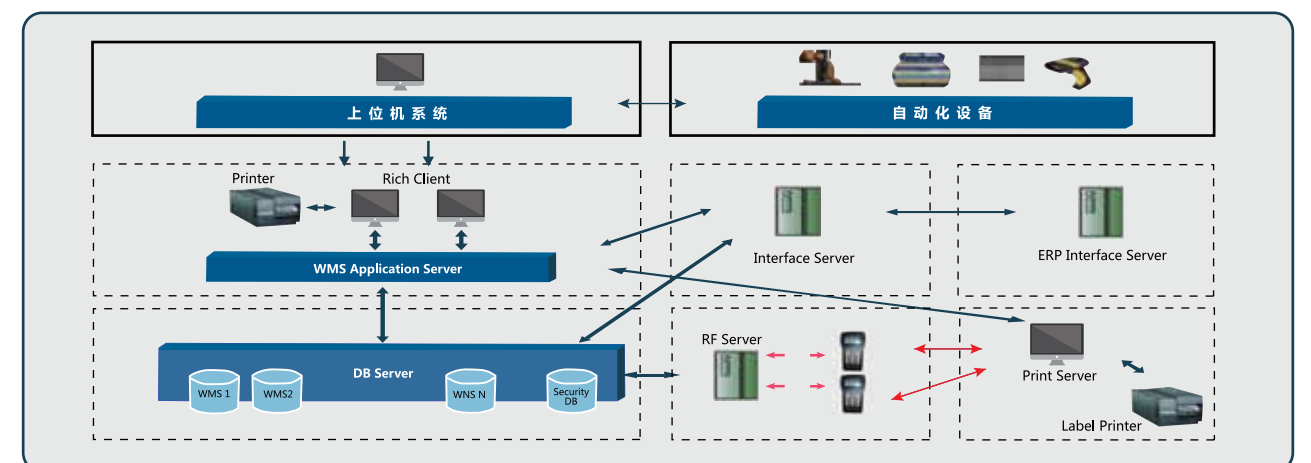


本系统主要包括入库管理功能模块、出库管理功能模块、库内管理功能模块、订单管理模块、硬件管理功能模块、基础资料管理功能模块、统计查询管理模块等七大功能模块，通过这七大功能模块满足仓储管理的基本业务操作管理需求。

系统预留与联想内部系统的对接接口，保证双方系统的库存数据统一。

二 控制系统(WCS)

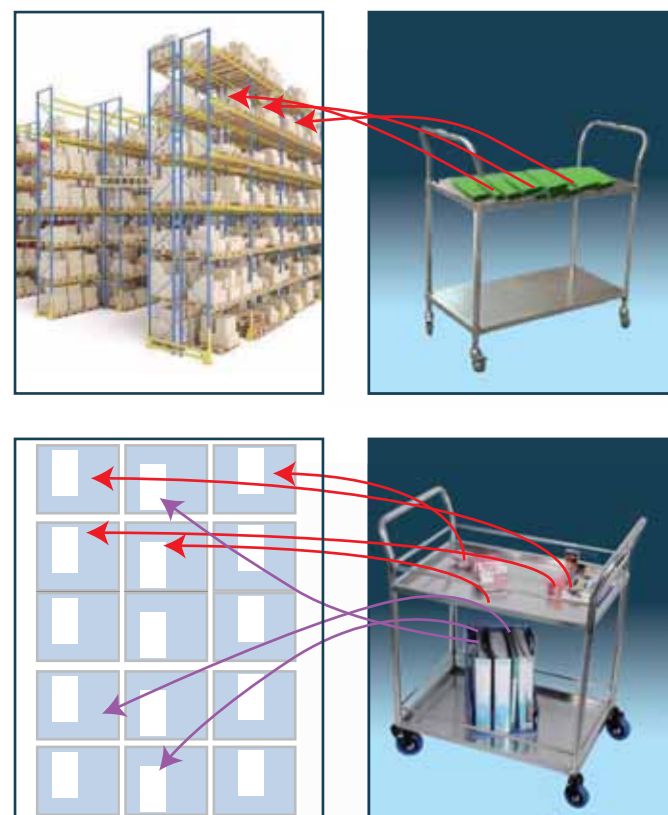
控制系统是指一种用来协调、调度底层物流设备作业的机制。WCS系统将负责控制实物的流动。如托盘的流动，输送分拣设备的动作，AGV等。在自动仓储系统复杂多变的应用环境中，WCS必须要保证高可靠性和高效率。



分拣系统

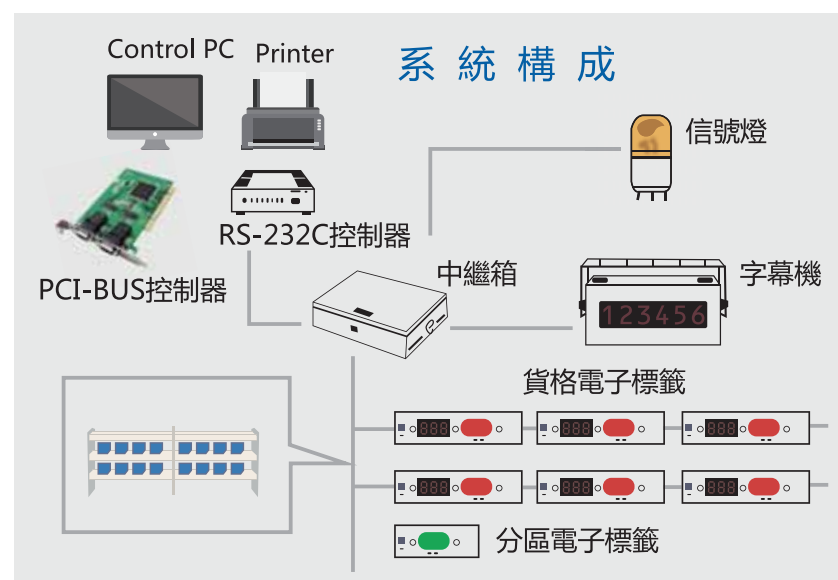
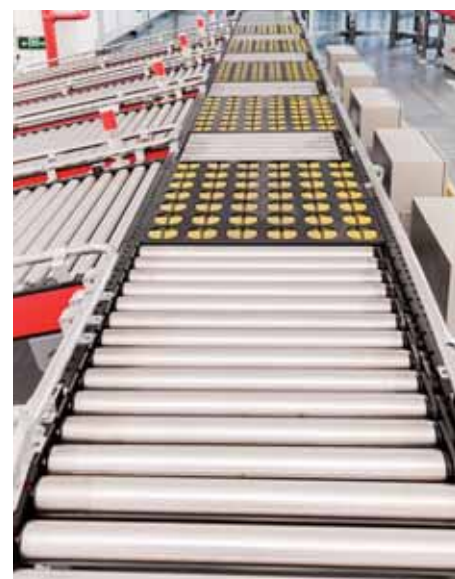
1 电子拣货系统 (DPS)

电脑辅助拣选系统是一套安装在储位上的电子装置，借由灯号与数字显示作为辅助工具，引导拣货人员正确、快速、轻松地完成拣货工作。电脑辅助拣选系统具有弹性控制作业流程、即时现场监控、紧急订单处理的功能。电脑辅助拣选系统能有效地降低拣货错误率、加快拣货速度的功能，能使您流畅其流。昌恒产品具备极佳的柔软度，可对应多样化的需求，为拣货作业提供量身定做的支持系统。



摘果

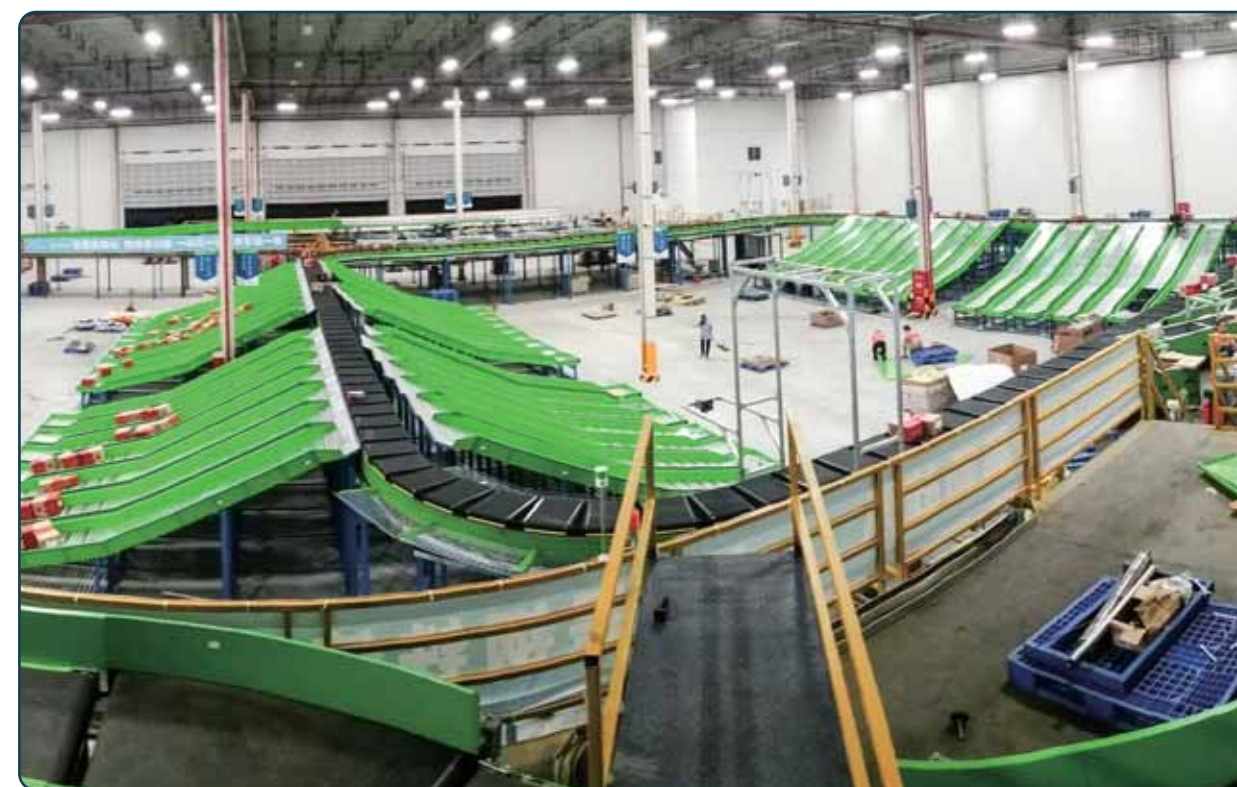
播种



2 斜轮分拣系统



3 交叉带分拣系统





▲ 滚筒线



▲ 皮带线



▲ 合流滚筒线



▲ 转弯滚筒线



▲ 分拣机



▲ 堆垛机



▲ 穿梭车



▲ AGV

