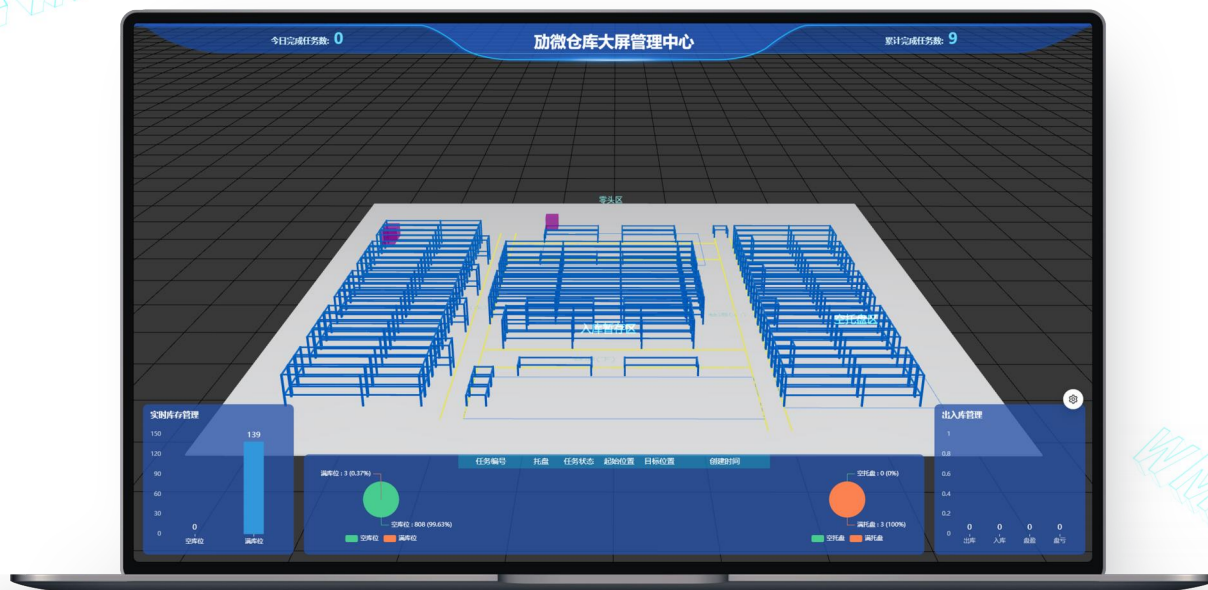


Multiway

仓储管理系统WMS



WMS



WMS

系统概述

励微仓储管理系统MW WMS可实现自动化仓库库存数据管理、收发货管理、库位管理、兼容多种不同类型的仓库和货架类型统一进行出入库的调度, 全过程自动化流程标准化, 通过灵活的出入库策略配置, 打造过程透明、信息透明便捷的仓库管理体系, 打破库存资产黑箱状态, 实时掌握库存与成本占用, 结合3D仓库显示可以实时直观的管理仓库库存。



提高库存准确率

货物存取全智能管理, 按多种策略和分配算法精准自动为不同物料分配库位, 避免人为错误。



物料信息可溯源

自动采集物料信息, 可批次管理、分类管理, 合理保持企业库存。



减轻员工工作量

实现账实同步, 并能与企业内网融合, 避免人为导致的账面问题, 通过系统对接实现企业系统信息同步。



保障作业流畅性

实时掌控库存情况, 迅速准确有效出入库, 提升作业效率和精度。



空间最大化利用

库位精确定位管理, 合理规划作业动线, 充分利用有限仓库空间。

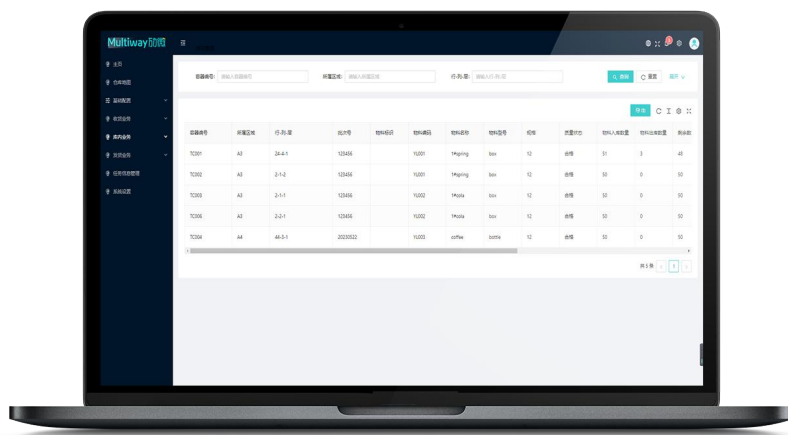


便捷操作

平板、PDA、PC 多端同步操作, 高效管理仓库信息, 精准实时查看仓库动态。提高仓库管理的信息化自动化。

MW-WMS库位有无版

- 功能范围:实时管理平面仓库和立体仓库各库位是否有占位情况。
- 包涵用户管理、基础设置、载具管理、库存管理、任务管理、统计分析模块、对外接口模块。
- 支持自动化设备系统标准接口对接 (WCS、DMS)，支持入库货位分配策略配置。



系统功能

货位直观图

货位直观2D视图

基础信息管理

用户管理
角色管理
仓库管理
区域管理
厂商管理
库位管理
产品/物料类型管理
产品/物料管理

库存管理

货物绑定
库存查询
手动移库操作
物料显示
支持标准库位二维码
支持标准物料二维码

任务管理

任务监控
任务下发
任务手动完成/取消

AGV

AGV信息查看

其他

操作终端

数据统计导出

数据统计
数据导出

标准接口

MW-WebApi

MW-WMS标准版

- 功能范围:实时管理平面仓库和立体仓库各库位是否有占位情况。
- 包涵用户管理、基础设置、载具管理、库存管理、任务管理、统计分析模块、对外接口模块。
- 支持自动化设备系统标准接口对接 (WCS、DMS), 支持入库货位分配策略配置。

货位直观图

货位直观2D视图

展示图表

统计图表

告警监控

告警监控

容器管理

容器类型管理
容器档案管理

基础信息管理

用户权限-用户管理
用户权限-角色管理
用户权限-权限管理
用户权限-菜单管理
布局-仓库管理
布局-区域管理
布局-巷道管理
布局-货位类型管理
布局-货位管理
布局-工作台管理
布局-路径管理

物料管理

物料类型管理
物料型号管理
客户/供应商管理
物料包装管理
物料信息管理
物料档案管理

任务管理

任务监控
任务优先级调整
任务手动完成/取消
任务过账

库存管理

库存查询
手动转移库存
货位告警

收货

收货单管理
收货组盘

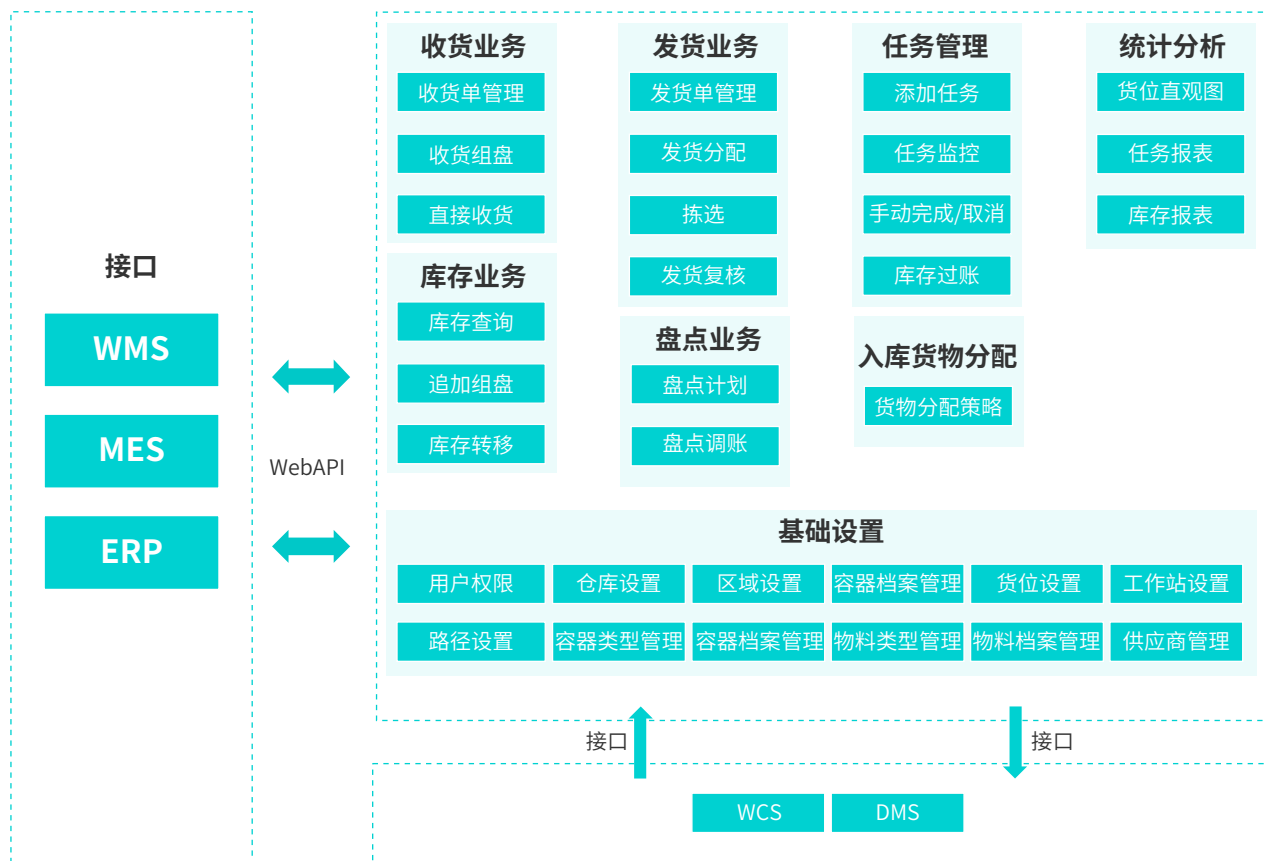
发货

退货单管理
发货需求管理
拣选

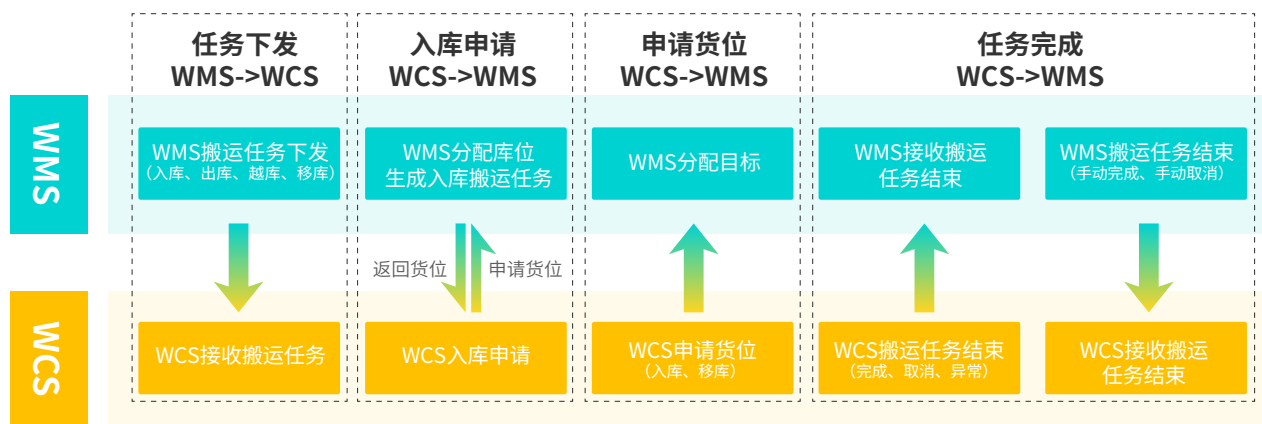
标准接口

MW-WebApi

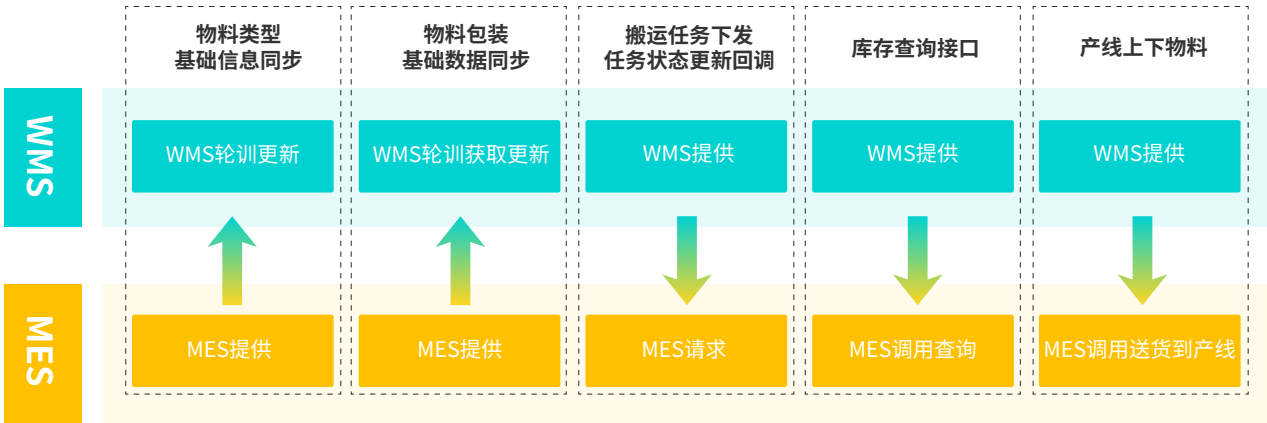
整体功能架构



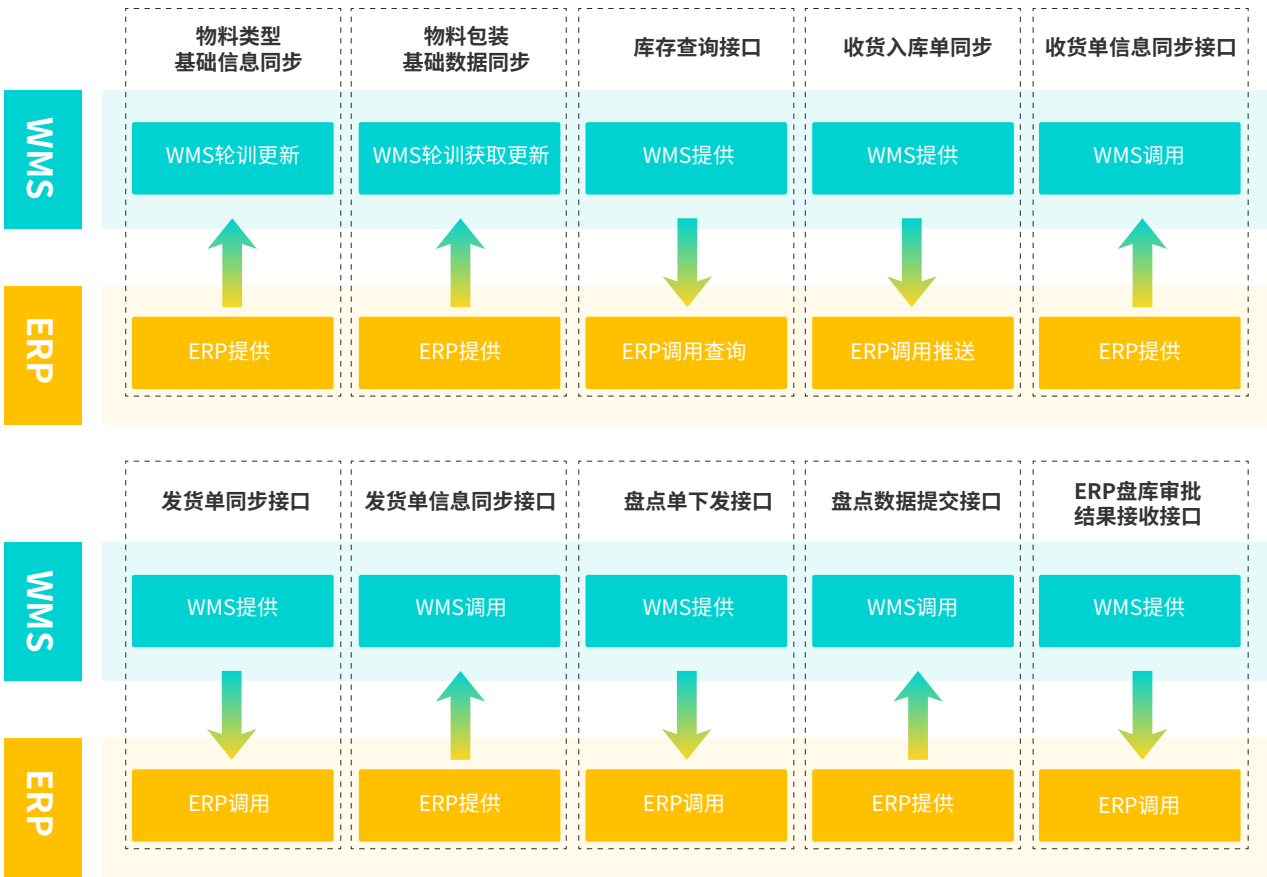
WCS设备控制系统对接 WMS (WebAPI)



MES系统对接 WMS (WebAPI)



ERP系统对接 WMS (WebAPI)



励微机器人 (Multiway Robotics)，全球领先的场内智能物流解决方案提供商，以“开创全新高效的用工模式”为使命，促进社会生产力持续升级。

励微机器人全球总部位于中国深圳，生产基地位于浙江桐乡，其中国区域的深圳、杭州、厦门子公司，海外区域的美国亚特兰大、德国北威州、日本东京、韩国首尔等地的业务子公司均有当地团队进行运营，业务销售、运营和服务覆盖全球超过 30 个国家及地区。

励微机器人专注于先进的机器人与人工智能技术，为客户提供产品级的智能制造及智慧物流解决方案；从底层核心传感器，到核心算法，再到自主研发的无人化车型及上层系统，整套端到端解决方案，形成一体化全栈式创新交付平台。硬件产品包括：全品类的无人叉车、AMR、无人牵引车及四向穿梭车；软件系统包括：励微云、WMS、RCS、WCS、现场管理系统及多种视觉解决方案。

励微机器人已在工厂、仓储、物流等领域交付了大量标杆项目，成为全球众多行业领先客户信赖的持续合作伙伴。



国内办公点：深圳 | 合肥 | 杭州 | 苏州 | 南京 | 青岛

济南 | 沈阳 | 长沙 | 佛山 | 厦门 | 成都

海外办公点：亚特兰大 | 东京 | 首尔 | 杜伊斯堡



电话：400-8765-081

官网：www.mw-robot.com

邮箱：marketing@mw-robot.com

订阅励微机器人最新消息

励微机器人 |

搜索

