敏捷 MES 系统概述

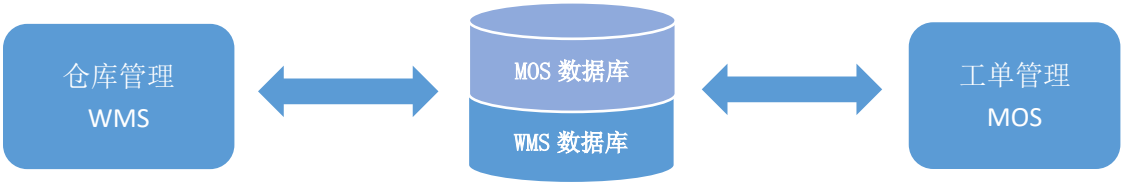
敏捷 MES 由工单管理（MOS）和仓库管理（WMS）组成，无缝衔接，高效协同。

MOS 的地位 制造部是制造企业的核心，其主要信息集中在 MOS。MOS 在制造过程中起着关键作用，涵盖从生产计划下达到产品完成的整个生产活动，对生产过程进行实时监控、调度和管理。

WMS 的作用 制造部的原材料从仓库领取，生产成品又放回仓库，仓库对原材料和成品进行的管理主要由 WMS 来实现。WMS 负责对仓库的库存、出入库等进行精细化管理，确保物资的准确存储和流转。

本系统把 MOS、WMS 进行有效结合，实现制造全流程的信息集成与协同管理，提高企业运营效率和管理水平，确保生产和仓库的顺畅衔接与高效运作。

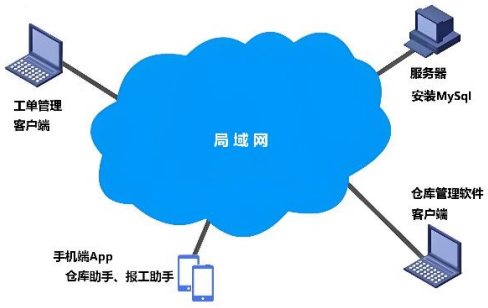
本系统秉承阿尔法一贯的最高可视化、操作简单、易学易用的特点，助力中小制造业进入数字化时代。



MOS：Manufacturing Order System

本系统有以下软件构成

	仓库管理软件 WMS	仓库管理助手 App	工单管理软件 MOS	报工助手 App
主要功能	1，出入库 2，库存报警 3，出入库查询 4，出入库统计 5，客户/供应商管理 6，人员管理	1，库存查询 2，库位定位 3，出入库单查询	1，工单创建/查询 2，BOM 创建/查询 3，任务报工/查询 4，不良查询 5，安灯异常查询 6，物料齐套查询 7，人员/设备等管理	1，报工 2，报工查询 3，安灯异常上报
运行环境	Win10 以上	安卓 10 以上	Win10 以上	安卓 10 以上



注：各软件的具体使用，请参考对应说明书和短视频等资料。

软件安装顺序的建议

1，安装 MySQL 服务器软件
2，安装仓库管理 WMS，启动并建立数据库
3，安装工单管理 MOS
4，手机 App 按实际使用需要安装

Copyright © 2022-2023 常州阿尔法信息技术服务有限公司