常铝自动仓储功能需求

1. 流程介绍：
2. 入库
3. 出库
4. 盘点
5. 移库
6. WMS需具有以下功能：
7.  用户权限角色管理
8.  基础信息管理
9.  提供盘库功能：循环盘点、定期盘点。
10.  多种存储策略：先进先出、就近入库、均匀存放、分区存放、紧急优先
11.  对运输单元动态管理与调度
12.  全面支持条形码技术实现物流管理
13.  对任务实时检测、监控、管理
14.  提供各类综合信息查询：作业任务信息、库存信息、货位状态信息、物料信 息、计划信息、入出库信息等信息的查询
15.  提供各类综合报表统计、打印
16. 提供详细操作记录日志
17. 入库管理：包括入库任务维护、上架单维护
18. 出库管理：包括出库任务维护、下架单维护
19. 与ERP接口需实现：
20. 可接收ERP下发的入库单据
21. 可根据ERP下发的出库任务，自动找出对应的货物出库
22. 可根据ERP下发的盘点任务，执行盘点，可调整盘点差异，并上报盘点差异
23. WCS需具有以下功能
    * + 1.  集成物流系统控制设备接口
        2.  物流路径、段及控制管理
        3.  动态定义的系统功能点
        4.  平衡路径任务，优化作业
        5.  执行物流指令，并分解下达给各执行设备
        6.  检测、显示设备运行状态
        7.  报告、记录设备故障
        8.  实时监控显示物料流动状态、位置
        9.  提供详细的操作记录、运行日志：