



WMS条码仓库管理系统

标准版

- 是否还在为仓储的货品管理烦恼？
- 是否还在用传统观念、传统手段开展货品管理？
- 是否.....



我要真正的货品全流程跟踪管控!

目 录

1

WMS系统概述

2

WMS产品信息

3

WMS系统功能

4

WMS ERP接口

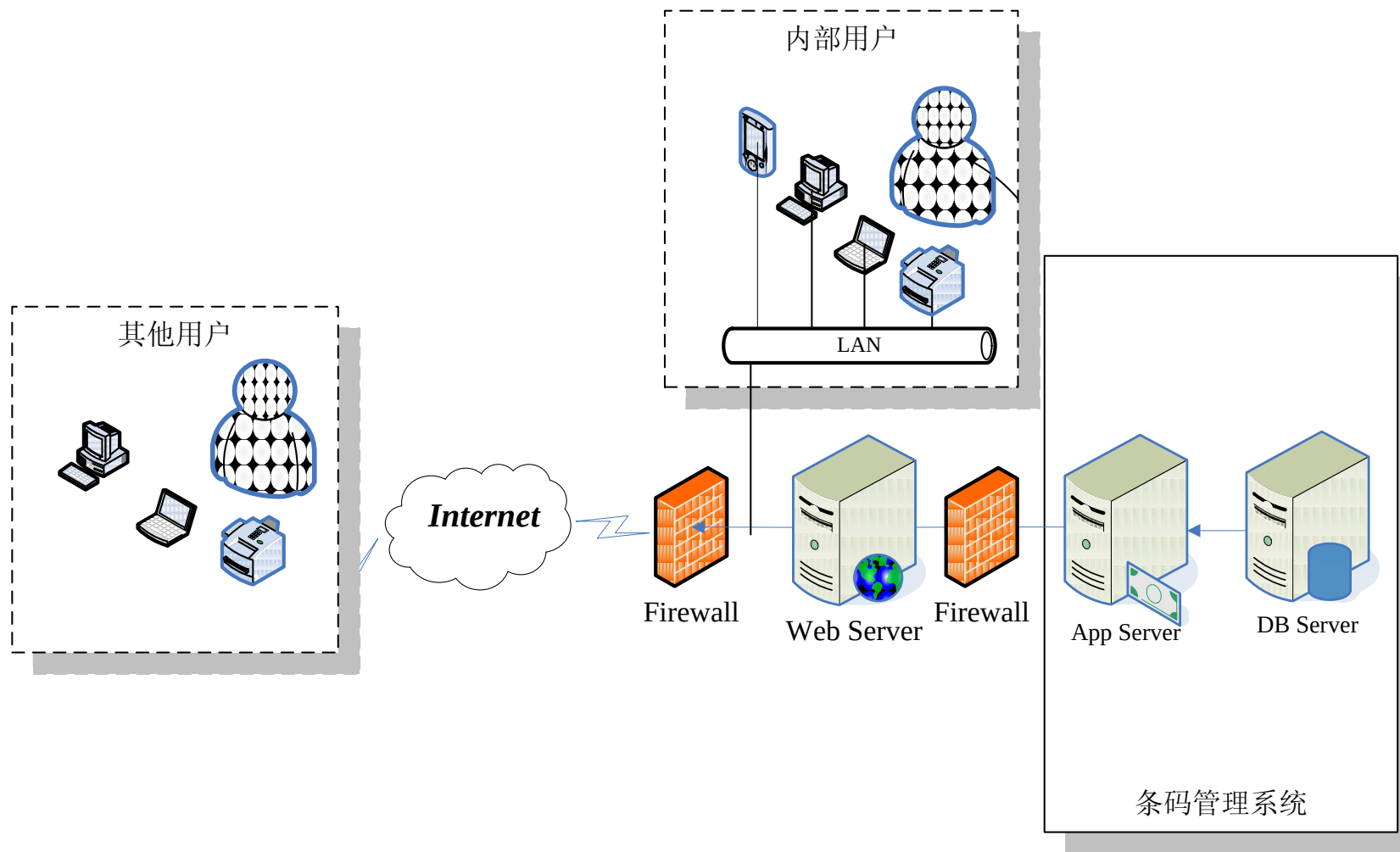
5

WMS基础设定

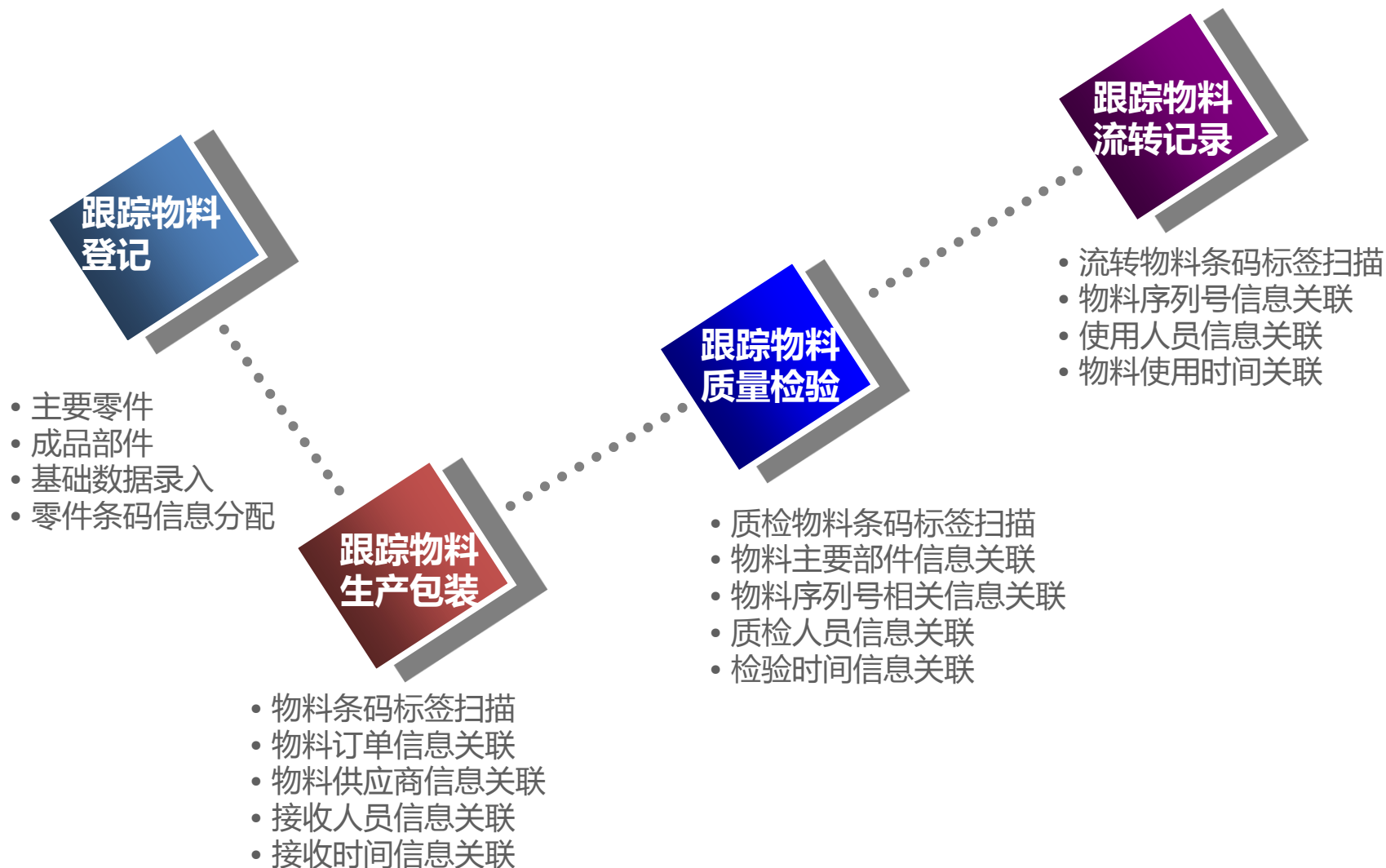
6

WMS系统案例

系统概要构造图



系统主要跟踪流程



条码软件系统功能



快速准确的数据采集

系统采用通用WINDOWS软件平台，无论应用还是维护都无需额外的计算机技能，条码技术误码率低于百万分之一；采集过程采用无纸化操作，人为失误可能降到最低。



放心的数据管理

整个生产过程采用无纸化操作，人为失误可能降到最低方便的数据导入导出、数据自动备份安排、数据优化、历史数据归档；。



细致的用户权限安排

权限组与用户管理、工作小组相结合，将权限具体到每一个操作人员。各个业务模块的明细功能权限设置让您的权限管理深入系统管理的每个环节。



丰富的数据挖掘应用

重要零件检验记录报告、生产流水线工作统计报告、重要零件仓库统计报告、产品质量检验统计等报告的灵活设置，帮助您有序应对产品管理的每一个环节。

软件首页提醒功能

涵括了每天最关心的事务：订单、货品、客户、交期等事务。

操作首页

查看明细

开关柜产品

断路器产品

全选

正在进行中的项目产品

本月已完成的项目产品

前月完成的项目产品

状态	项目编号	项目名称	业务类型	产品型号	台数	计划生产日	正式投产日	计划交货日
进行中	3000614968	宁波车轿变	M1 Panel	8BK20	23			
进行中	3000614968	宁波车轿变	M1 Panel	8BK20	8			
进行中	3000614968	宁波车轿变	M1 Panel	8BK20	3			
未开始	3000871374	台山核电	M1 Panel	8BK20	4			
未开始	3000871374	台山核电	M1 Panel	8BK20	10			
未开始	3000871374	台山核电	M1 Panel	8BK20	2			
未开始	3000960821	大连LNG项目	M1 Panel	8BK20	3			
未开始	3001050319	四川石化	M1 Panel	8BK20	15			
未开始	3001050319	四川石化	M1 Panel	8BK20	12			
未开始	3001050319	四川石化	M1 Panel	8BK20	4			
未开始	3001050319	四川石化	M1 Panel	8BK20	2			
未开始	3001050319	四川石化	M1 Panel	8BK20	6			
未开始	3001066462	华润登封电厂...	M1 Panel	8BK20	6			
未开始	3001066462	华润登封电厂...	M1 Panel	8BK20	4			
未开始	3001066462	华润登封电厂...	M1 Panel	8BK20	27			
未开始	3001066462	华润登封电厂...	M1 Panel	8BK30	15			
进行中	3001079368	四川石化	M1 Panel	8BK20	12			
进行中	3001079368	四川石化	M1 Panel	8BK20	2			
进行中	3001083752	四川大乙烯低 ...	M1 Panel	8BK20	23			
进行中	3001083752	四川大乙烯低 ...	M1 Panel	8BK20	15			
进行中	3001083752	四川大乙烯低 ...	M1 Panel	8BK20	4			
进行中	3001095072	贝卡尔特	M1 Panel	8BK20	9			
进行中	3001095072	贝卡尔特	M1 Panel	8BK20	6			

[统计信息] 记录总数： 168

目 录

1

WMS系统概述

2

WMS产品信息

3

WMS系统功能

4

WMS ERP接口

5

WMS基础设定

6

WMS系统案例

产品信息管理



货品分类自定义设置

可自定义设置多级货品分类，自定义货品编号的前缀、后缀和起始编号。



货品信息编辑

货品规格、描述、层次价格、库存、状态、警戒库存、条形码等货品信息的输入、导入、修改，同时提供价格、编号、货品名称、条形码、交易名等的批量设置处理。



货品默认包装规格

各种产品的默认装箱数量、规格、大小，方便包装组进行流水线标签自动打印。



货品标签铭牌设计

汉速条码管理系统提供内置的条码编辑器进行产品各包装过程中用到的条码标签设计等基本需求，同时提供默认各流程打印设置。

产品信息分类页面

快速进行产品查找

新增 修改 删除 导入产品类型 查找 显示停用 列管理

支持产品信息的批量EXCEL导入

类型编码	产品型号	补充型号	语言类型	额定电流 (A)	额定电压 (kV)	基准绝缘水平 (kV)	重量 (kg)	分/台
00000597	3AE1073-1		中文	800	12	42/75	70	110
00000002	3AE1073-1		英文	800	7.2	20/60	70	
00000003	3AE1282-1		英文	800				
00000004	3AE1155-2		英文	1250				
00000005	3AE1185-6		英文	2500				
00000006	3AE1282-2		英文	1250				
00000007	3AE1155-1		英文	800				
00000008	3AE1075-1		英文	800				
00000009	3AE1185-2		英文	1250				
00000010	3AE1281-1		英文	800				
00000011	3AE1144-2		英文	1250				
00000012	3AE1281-2		英文	1250				
00000013	3AE1634-1		英文	800				
00000014	3AE1174-2		英文	1250				
00000015	3AE1634-2		英文	1250				
00000016	3AE1254-1		英文	800				
00000017	3AE1174-1		英文	800				
00000018	3AE1254-2		英文	1250				
00000019	3AE1286-4		英文	2000				
00000020	3AE1286-7		英文	3150				
00000021	3AE1042-2		英文	1250	7.2	20/60	65	
00000022	3AE1173-2		英文	1250	12	28/75	70	
00000023	3AE1633-2		英文	1250	17.5	38/95	90	
00000024	3AE1173-1		英文	800	12	28/75	70	
00000025	3AE1635-1		英文	800	17.5	38/95	90	

表格列管理

colPCVBDetailID
BarcodeID
状态
产品序列号
条码
产品类型ID
子类型
产品型号
补充型号
语言类型
MLFB
额定电压 (kV)
额定电流 (A)
额定短路开断电流 (kA)
额定短路持续时间 (s)
基准绝缘水平 (kV)
重量 (kg)
分/台
线圈电压 (V)
额定工频耐受电压 (kV)
额定短路开断电流直流
额定电缆充电开断电流
额定雷电冲击耐受电压
储能电机电压 (V)

☐ 显示
☒ 不显示

确定 关闭

列 显示效果按习惯排

单产品信息详细设置页面

修改产品类型

基本信息

类型编码: 00000597 产品型号: 3AH5404-1 子类型: 断路器 ☐ 停用

语言类型: 中文 补充型号: 额定电压: 12 kV

额定电流: 800 A 额定短路开断电流: 25 kA 额定短路持续时间: 4 s

重量: 70 kg 基准绝缘水平: 42/75 kV 分/合闸线圈电压: AC110 V

设计编码: 储能电机电压: AC110 V 执行标准:

额定电缆充电开断电流: 25 kA 额定短路开断电流直流分量: 38 %

额定操作顺序: 0-0.3s-C0-3min-C0 额定雷电冲击耐受电压: kV

备注: 额定工频耐受电压: kV

业务类型	流水线
MC OEM	PVCB装配线 1
MC OEM	PVCB装配线 2
MC OEM	PVCB装配线 3
MC OEM	PVCB装配线 4

英文铭牌打印模版: 断路器中文

中文铭牌打印模版: 断路器中文

中英文铭牌打印模版: 断路器中文

自动打印标签样式选择

MLFB设定

项目名称	对应位置	对应值	映射值
分/合闸线圈电压	10	B	DC24
分/合闸线圈电压	10	F	DC220
分/合闸线圈电压	10	E	DC110
分/合闸线圈电压	10	K	AC220
分/合闸线圈电压	10	J	AC110

自定义信息1

项目中使用部件位置设置

自定义信息管理

产品自定义参数设置

确认 关闭

目 录

1

WMS系统概述

2

WMS产品信息

3

WMS系统功能

4

WMS ERP接口

5

WMS基础设定

6

WMS系统案例

模块功能简介



入库管理

货品入库、入库审核、入库单查询



出库管理

货品出库、出库审核、出库单查询



当前库存



最小库存警告



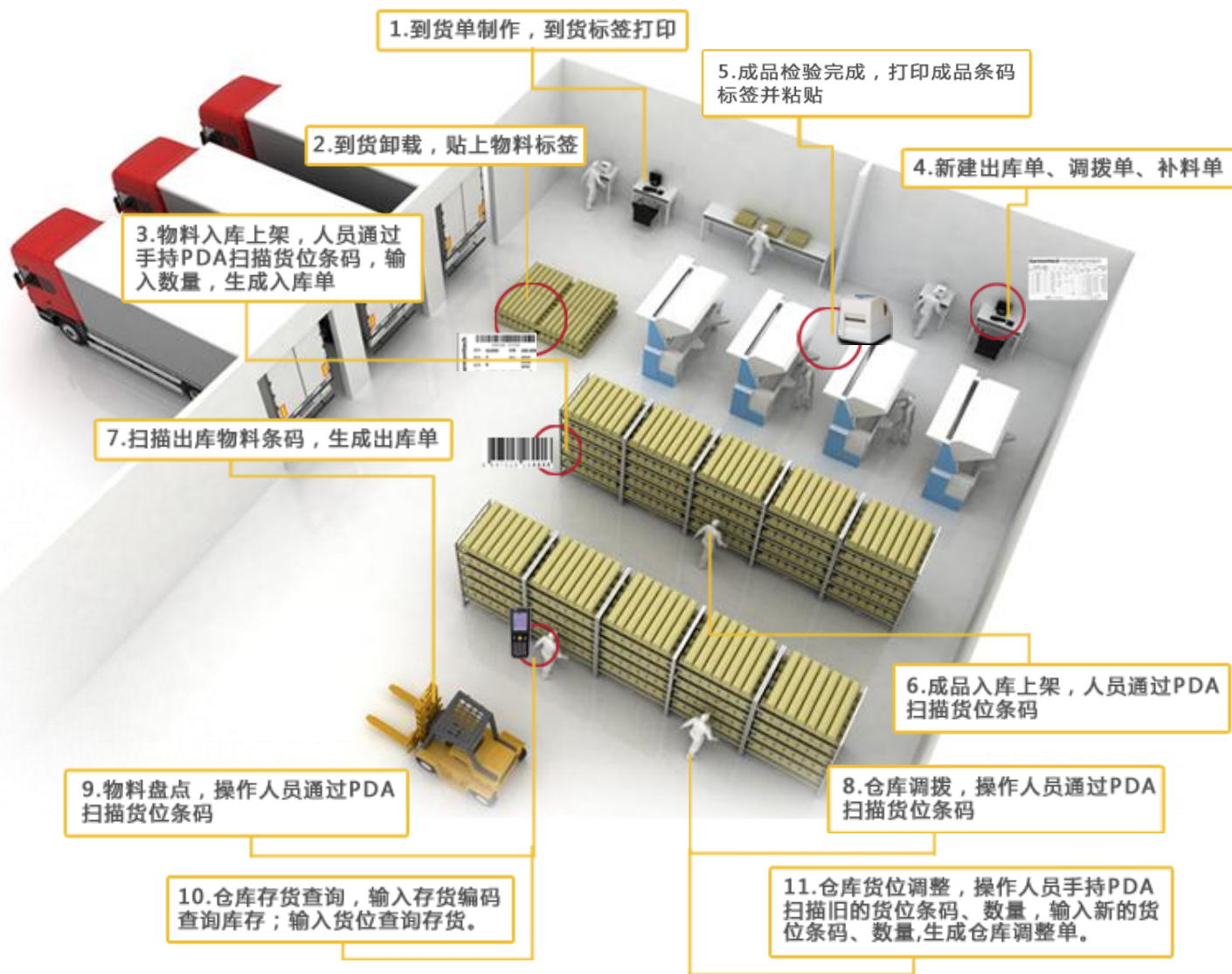
盘点管理

库存盘点、盘点单查询



组装拆卸

库存管理示意图



条码仓库的灵活的多出入库管理方式

条码管理系统支持多种出入库方式管理，在条码手持设备中操作流程方式基本相同



销售出库

订单处理步骤中完成货品出库。



销售退货

取消货品的订单绑定，可安排返修流程或另行安排销售订单。



换货增货

对订单售后退货进行换货、增货的出库管理，对应的条码编号进行更换跟踪。



组装拆卸

对经由组装或拆卸而消失的货品条码进行出入库操作。



其它出库

新建出库中出库原因自定义设置，满足生产过程中内部借记等情况下的产品出入管理。

条码仓库操作常用页面

设置(S) 帮助(H) 窗口(W)

Gold Global Garment Tech
上海织泰信息科技有限公司

后退 前进 操作首页 采购入库 库存管理 扫描枪 导出Excel 常用报表

基础设定 << **操作首页**

仓库设置 库区
货位 货箱
供应商 客户
部门 员工
货物类型 条码设置
角色管理 **预警管理**
托盘条码打印

采购订单 销售订单 **库存短缺** 库存超储

对仓库的货品数量实时监控

货物编号	货物名称	货物型号	颜色	允许最低库存	现库存
00000061	CF1002	xm	green	200.00	0
00000000	H001	xml	red	10.00	0
00000001	H002	1	green	100.00	0

预警管理

货物类型 H001 xml

上层类型	货物名称	型号	颜色	允许最高库存	允许最低库存
成品	H001	xml	red	100.00	10.00
成品	H001	xml	red	100.00	10.00

[统计信息] 记录总数: 6

登陆人: 系统管理员 角色: 系统管理员 操作仓库: 主仓库 程序设计: 上海织泰信息科技有限公司 服务支持电话: 021-61026520

扫描枪的特殊功能设置

扫描枪有一个特定功能，即离线功能。前提是扫描枪里的离线数据必须与服务器数据库数据一致。使用离线功能前必须先把数据库的数据同步到离线数据文件。同步方法：选择“设置”进入同步设置界面，可以选择是否开机时将离线数据库和服务器数据库同步，也可以手动同步。离线状态只适用于采购入库、普通入库、销售出库和普通出库。网络连接不通时会提醒是否切换到离线状态，离线状态和在线状态操作是一样的。网络连通时，点击右上角的连接图标会切换到在线状态，系统自动同步离线数据到服务器数据库。



目 录

1

WMS系统概述

2

WMS产品信息

3

WMS系统功能

4

WMS ERP接口

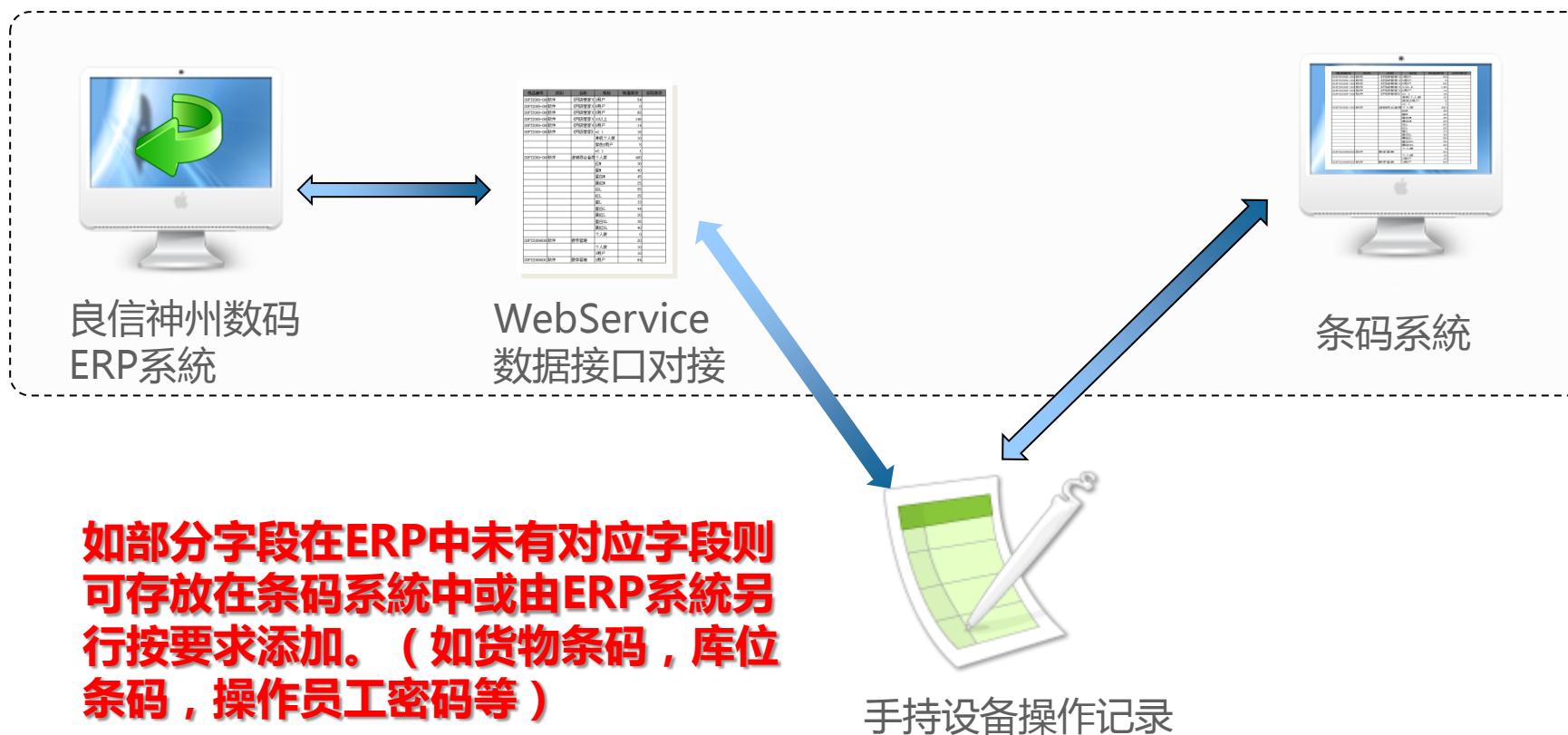
5

WMS基础设定

6

WMS系统案例

条码系统与神州数码系统对接示意



目 录

1

WMS系统概述

2

WMS产品信息

3

WMS系统功能

4

WMS ERP接口

5

WMS基础设定

6

WMS系统案例

仓库货位货架管理

对仓库的存放场地进行高效的划分，方便快速寻找货物；提高盘点效率。



权限管理

系统权限

手持权限

新增

修改

删除

查找

员工ID	名称	可操作工位	备注
admin	1156 腾高强	PAIS 总装配开始	
User	系 598 胡建江	PAIS 总装配开始	领班
PVCB admin	查 889 胡军辉		
PAIS admin	断 1053 周冬冬		
PAIS QA	开 766 顾东风		
cap	管 156 陈棋聪		
PP	计 891 朱园明		
cyw	机 122 蒋鸿根		
	物 247 张继洲		
	97 陈瑞发		
	97 陈瑞发		
	694 吴传泥		
	1103 叶正轩		
	510 洪慧卿		
	510 洪慧卿		
	850 贺俊	PVCB 总装配结束	
	745 汤智渊	PVCB 总装配结束	
	1039 徐淼	PVCB 总装配开始	
	1155 张映洪	PVCB 总装配开始	
	878 沈金弟	PVCB 总装配开始	
	157 郑一鸣	PVCB 总装配结束	
	607 朱连富	PVCB 总装配结束	
	133 胡解华	PVCB DO/手车装配开始	领班
	133 胡解华	PVCB DO/手车装配结束	领班

修改

员工ID

766

员工名

顾东风

密码

可操作工位

PAIS 总装配结束

备注

领班

确定

关闭

从手持到系统的各模块，各流程独立管控的权限。

货位货架管理演示

货位				
新增	修改	删除	查找	打印条码
货位名	货位条码	所属库区	所属仓库	备注
货位1	00000001	库区1	主仓库	
货位2	00000002	模拟库区1	主仓库	
模拟货位1	555 5555	模拟库区1	主仓库	test1
货位5	00000005	库区1	主仓库	
1111111111111111	00000002	库区1	主仓库	11
货位7	00000007	模拟库区3	主仓库	这是第7货位
货位8	00000008	模拟库区2	主仓库	
1111	1111 11	库区1	主仓库	11
货位9	00000041	库区1	主仓库	

库区		
新增	修改	删除 查找
库区名	所属仓库	备注
库区1	主仓库	
模拟库区1	主仓库	
模拟库区2	主仓库	
模拟库区3	主仓库	

产品条码样式设计界面演示

 铭牌设置

保存

另存为

公司图标设定 (L)

删除

产品总类: 断路器

铭牌名称: 断路器中文

条码大小

宽: 100 MM 高: 80 MM

基础参数

静态元素

自定义元素

自定义线1

自定义线2

☐ 公司图标

☒ 额定电缆充电开断电流 I_c

☒ 条形码内容

☐ 额定雷电冲击耐受电压 U_p

☒ 条形码

☐ 储能机电电压 $Motor$

☐ 条形码2

☒ 额定操作顺序 $Sequence$

☒ 产品型号 $Type$

☐ 执行标准 $Classification$

☒ 序列号 $No. S$

☐ 设计编码 $Design Code$

☒ 额定电流 I_r

☐ 接触器型号 $VC type$

☒ 额定电压 U_r

☐ 接触器额定短时耐受电流 VC

☒ 制造日期 $Year of Manuf$

☐ 熔断器额定电流 $Fuse I_r$

☐ 额定工频耐受电压 U_d

☐ 使用类型 $Fuse type$

☒ 额定短路持续时间 tk

☒ 额定短路开断电流 I_{sc}

☒ 基准绝缘水平 U_d/U_p

☒ 分/合闸线圈电压 $Magnet$

☒ 重里 $Weight$

☒ 额定短路开断电流直流分量 DC

条码标签预览: 1 2 3 4

SIEMENS

[barcode]

型号 [Type]	名称 真空断路器
序号 SR-W [No. S]	制造日期 [Year of Manuf]
额定电压 [Ur] kV, 50/60 Hz	额定电流 [Ir]
额定短路开断电流 [Isc] kA	额定短路持续时间 [tk]
额定短路开断电流直流分量 [DC] %	基准绝缘水平 [Ud/Up]
额定电缆充电开断电流 [Ic] A	分/合闸线圈电压 [Magnet]
额定操作顺序 [Sequence]	储能机电电压 [Motor]
执行标准: GB1984-2003 E2, M2, C2	重量 [Weight]

上海西门子开关有限公司

参数字段自动获取数据库内容，不必每次为客户的标签要求而独立设计。一次生成模板可方便套用，并可在后期方便调整。

目 录

1

WMS系统概述

2

WMS产品信息

3

WMS系统功能

4

WMS ERP接口

5

WMS基础设定

6

WMS系统案例

上海西门子高压开关有限公司



上海西门子高压开关有限公司是由西门子（中国）有限公司与上海输配电股份有限公司共同投资组建的合资企业，是目前德国以外唯一生产同类电压等级西门子GIS产品的厂家。公司将为国内的电力行业特别是城市供电和轨道交通提供优质的产品及服务。

上海人民电器厂



上海人民电器厂已拥有近百年历史，他所创造的“上联”品牌，给社会创造财富。在中国博大精深，源远流长的长河中，“上联”人感受到——上观桂月转千年，联玉朝曦植万田，飞翅搏风冲碧汉，高台看尽四海间的意境，这些无疑都是“上联”兴旺发达、蒸蒸日上的象征。

百度一下

