**科尔本WMS项目**

业务蓝图文档

**其他入库流程**

**WMS\_051**

文档创建日期

2017-3-21

文档信息

|  |  |
| --- | --- |
| 作者： | 王祥 |
| 创建日期（yyyy-mm-dd）: | 2017-3-21 |
| 审核者: |  |
| 审核日期（yyyy-mm-dd）: |  |
| 最后修订者： |  |
| 最后修订日期（yyyy-mm-dd）: |  |
| 文档类型： | 项目交付件 |

文档修订历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **修订日期** | **修订者** | **修订内容** |
| 1.0 | 2017-3-21 | 王祥 | 文档创建 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**签字页**

以下是对科尔本WMS项目业务蓝图文档的签字确认：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **姓名** | **部 门** | **签 字** | **日 期** |
| 审阅批准 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

文档目录

[1 业务蓝图流程描述 5](#_Toc477856995)

[2 业务流程图 6](#_Toc477856996)

[2.1 图标定义 6](#_Toc477856997)

[2.2 流程图 7](#_Toc477856998)

[3 业务流程步骤描述 8](#_Toc477856999)

[4 详细功能描述 9](#_Toc477857000)

[4.1 WMS\_051\_010：手工创建其他入库单 9](#_Toc477857001)

[4.2 WMS\_051\_020：生成箱条码 9](#_Toc477857002)

[4.3 WMS\_051\_030：扫描其他入库单 9](#_Toc477857003)

[4.4 WMS\_051\_040：扫描箱条码 10](#_Toc477857004)

[4.5 WMS\_051\_050：扫描确认 10](#_Toc477857005)

[4.6 WMS\_051\_060：WMS其他入库过账 10](#_Toc477857006)

[4.7 WMS\_051\_070：SAP其他入库过账 10](#_Toc477857007)

# 业务蓝图流程描述

|  |  |
| --- | --- |
| **流程名称和编号** | WMS\_051\_其他入库流程 |
| **相关部门** | 仓库 |
| **前端流程名称和编号** |  |
| **后端流程名称和编号** |  |
| **流程描述** | 本流程适用于其他入库。 |
| **流程假设** |  |
| **关键业务决议** |  |
| **相关术语** |  |

# 业务流程图

## 图标定义



## 流程图



# 业务流程步骤描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **步骤** | **角色(岗位)** | **活动名称** | **表单/文档** | **系统/**  **手工** | **备注** |
| 010 | 仓管员 | 手工创建其他入库单 |  | 系统 |  |
| 020 | 仓管员 | 生成箱条码 |  | 系统 |  |
| 030 | 仓管员 | 扫描其他入库单 |  | 手工 |  |
| 040 | 仓管员 | 扫描箱条码 |  | 手工 |  |
| 050 | 仓管员 | 扫描确认 |  | 手工 |  |
| 060 |  | WMS其他入库过账 |  | 系统 |  |
| 070 |  | SAP其他入库过账 |  | 系统 |  |

# 详细功能描述

## WMS\_051\_010：手工创建其他入库单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求编号** | WMS\_051\_010 | **需求类型** |  | |
| **需求描述** | 功能概述：  仓管员在WMS手工创建其他入库单；  操作步骤：   1. 仓管员在WMS手工创建入库单。 2. 系统校验项目号和会计科目是否正确，项目号和会计科目由财务维护。   系统要求：无  关键数据：无 | | | |
| **非功能需求** |  | | | |
| **相关说明** |  | | | |
| **需求提供者** |  | | **需求原始文件** |  |

## WMS\_051\_020：生成箱条码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求编号** | WMS\_051\_020 | **需求类型** |  | |
| **需求描述** | 功能概述：  仓库生成箱条码；  操作步骤：   1. 仓管员输入的物料和数量，点击生成箱条码，打印并粘贴条码。   系统要求：无  关键数据：无 | | | |
| **非功能需求** |  | | | |
| **相关说明** |  | | | |
| **需求提供者** |  | | **需求原始文件** |  |

## WMS\_051\_030：扫描其他入库单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求编号** | WMS\_051\_030 | **需求类型** |  | |
| **需求描述** | 功能概述：  仓管员扫描其他入库单条码；  操作步骤：   1. 仓管员扫描其他入库单条码。   系统要求：无  关键数据：无 | | | |
| **非功能需求** |  | | | |
| **相关说明** |  | | | |
| **需求提供者** |  | | **需求原始文件** |  |

## WMS\_051\_040：扫描箱条码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求编号** | WMS\_071\_040 | **需求类型** |  | |
| **需求描述** | 功能概述：  仓管员扫描箱条码；  操作步骤：   1. 仓管员依次扫描待入库的箱条码。   系统要求：无  关键数据：无 | | | |
| **非功能需求** |  | | | |
| **相关说明** |  | | | |
| **需求提供者** |  | | **需求原始文件** |  |

## WMS\_051\_050：扫描确认

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求编号** | WMS\_051\_050 | **需求类型** |  | |
| **需求描述** | 功能概述：  仓管员扫描完成后点击确认按钮；  操作步骤：   1. 仓管员扫描完成后点击确认按钮。   系统要求：无  关键数据：无 | | | |
| **非功能需求** |  | | | |
| **相关说明** |  | | | |
| **需求提供者** |  | | **需求原始文件** |  |

## WMS\_051\_060：WMS其他入库过账

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求编号** | WMS\_051\_060 | **需求类型** |  | |
| **需求描述** | 功能概述：  WMS做其他入库过账；  操作步骤：   1. WMS做其他出库过账，增加条码库存。   系统要求：无  关键数据：无 | | | |
| **非功能需求** |  | | | |
| **相关说明** |  | | | |
| **需求提供者** |  | | **需求原始文件** |  |

## WMS\_051\_070：SAP其他入库过账

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求编号** | WMS\_051\_070 | **需求类型** |  | |
| **需求描述** | 功能概述：  SAP做其他入库过账；  操作步骤：   1. WMS把其他入库数据传给SAP，SAP做其他入库过账。   系统要求：无  关键数据：无 | | | |
| **非功能需求** |  | | | |
| **相关说明** |  | | | |
| **需求提供者** |  | | **需求原始文件** |  |