

状态:	已关闭	开始日期:	2022-11-09
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	孔军利	% 完成:	0%
类别:	200-PDA	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时



仓库PDA手持系统 - 易通安达
位置: 主页/维修管理

维修状态: 维修中
维修编号: 2893
物料名称: M000036/ETP100
物料序列号: ET020101001063
箱型变更:
变更后箱型: ET3
新标签序列号: ET030103041092 (第一签)
ET030103041092 (第二签)
新标签照片: 23vad-47l2s-d8rs9.jpg, dq7td-23vad-4hfd.jpg
维修部件: M005719-ET3维修备件/密钥总成 (1), M000198-镀锌修补自喷漆/银色 (1)
注意: blablabla

需求描述 - 功能:

- 状态&维修编号:** 基于用户扫描的周转箱RFID标签得出的物料序列号自动带出;
 - (1) 如果物料序列号在系统中【有】维修单, 且单据状态=已完成, 则状态=待维修, 维修编号=系统自动生成 (此时, 创建维修单按钮【可用】, 完成维修按钮【不可用】)
 - (2) 如果物料序列号在系统中【无】维修单, 则状态=待维修, 维修编号=系统自动生成 (此时, 创建维修单按钮【可用】, 完成维修按钮【不可用】)
 - (3) 如果物料序列号在系统中【有】维修单, 且单据状态=维修中, 则状态=维修中, 维修编号=维修中单据的编号 (此时, 创建维修单按钮【不可用】, 完成维修按钮【可用】)
 - (4) 如果物料序列号在系统中【有】维修单, 且单据状态=审批中, 则状态=审批中, 维修编号=维修中单据的编号 (此时, 创建维修单按钮【不可用】, 完成维修按钮【不可用】)
 - (5) 用户扫描RFID标签后, 系统根据识别出来的序列号, 在服务端查询到物料名称, 以及该物料序列号对应的物料状态 (物料状态不显示在PDA上面, 只在接口进行判断)
- 物料名称:** 基于扫描结果自动带出 (规则: 物料代码-物料名称, 滚动显示完整结果)
- 物料序列号:** 基于扫描结果自动带出
- 箱型变更:**
 - (1) 复选框, 默认不勾选
 - (2) 如果去掉勾选, 则变更后箱型、新序列号字段都清空
- 变更后箱型:** 下拉菜单, 列出108物料组中的所有物料
如果该字段有值, 则点击“添加”按钮后的维修部件弹窗弹出的维修部件需要匹配该字段的值
- 新标签序列号:** 这两行只有在勾选了“箱型变更”后才显示, 且在点击“完成维修”时校验必填
- 新标签照片:**
 - (1) 该区域只有在勾选了“箱型变更”后才显示
 - (2) 点击“上传”按钮, 开启摄像头功能, 可拍照 (这里只允许拍照, 不可以从相机选择)
 - (3) 最多只能上传2张照片, 且在点击“完成维修”时校验, 该字段必须有且只有2张照片
- 添加:** 点击按钮后, 进入“搜索维修部件”界面 (图2)
 - (1) 如果“变更后箱型”有值, 则显示于该箱型匹配的微信备件, 否则显示于物料名称字段中的箱型匹配的配件
 - (2) 点击对应的“照片”, 弹窗显示对应物料的照片
 - (3) 选择了某一物料后, 弹窗关闭返回维修管理界面, 添加一行记录, 数量默认=1, 可修改。
- 删除:** 只有在选中某一行后, 才能点击删除按钮。且, 点击后弹窗显示是否确认删除, 选择是删除, 选择否返回
- 编辑:** 点击按钮后, 进入“维修部件编辑”界面 (图3)。该界面保存时, 需要校验数量: 必须为 > 0 的整数, 且不能超过该物料的维修消耗上限 (维修消耗上限取自物料主数据)
- 点击“创建维修单”按钮**
 - (1) 如果存在物料的 易损属性=否 且该箱号没有回收定损单, 则不能创建成功, 在下方红色提示信息显示: 请先创建定损单再维修。
 - (2) 对于任一行的维修备件, 如果“维修前照片”没有值, 则不能创建成功, 在下方红色提示信息显示: 请上传维修前的损坏部位照片。
 - (3) 如果所有行的损坏部位照片都有值, 弹窗提示: 维修单创建成功, 点击“确认”按钮上传数据并返回主页
- 点击“完成维修”按钮**
 - (1) 对于任一行的维修备件, 如果“维修后照片”没有值, 则不能完成维修, 在下方红色提示信息显示: 请上传修复后的损坏部位照片, 否则无法完成该维修单。
 - (2) 对于任一行的维修备件, 如果修复部位照片没有值, 则不能完成维修, 在下方红色提示信息显示: 请上传修复部位照片, 否则无法完成该维修单。
 - (3) 如果勾选了箱型变更, 则新序列号必须有值且相同, 否则不能完成维修, 在下方红色提示信息显示: 请确认已扫描改造后的新标签且两侧标签的值一样。
 - (4) 如果勾选了箱型变更, 则新标签照片必须有2张, 否则不能完成维修, 在下方红色提示信息显示: 请对已安装的2个新标签进行拍照。
 - (4) 如果所有必填项都有值
弹窗提示: 该单据提交后将无法在修改, 请确认。点击“取消”按钮, 关闭弹窗返回界面; 点击“确认”按钮, 上传数据并返回主页
·如果该维修单为箱型变更, 则新序列号的激活数据需保存到箱号激活表

历史记录

#1 - 2022-11-16 09:42 - 孔军利

- 状态从 新建 变更为 已解决

#2 - 2023-02-02 09:58 - 王宁

- 状态从 已解决 变更为 已关闭

验证, 已修复。

文件

PDA_维修_箱型变更拍照.png

206 KB

2022-11-09

王宁