

# 易通系统 - 功能 #973

## RFID 标签激活模块增加照片上传功能

2021-04-15 15:00 - 王宁

<b>状态:</b> 已关闭	<b>开始日期:</b> 2021-04-15
<b>优先级:</b> 普通	<b>计划完成日期:</b>
<b>指派给:</b> 城城 常	<b>% 完成:</b> 0%
<b>类别:</b> 200-PDA	<b>预期时间:</b> 0.00 小时
<b>目标版本:</b>	<b>耗时:</b> 0.00 小时

  

<b>描述</b>	<b>需求描述 - 按钮:</b>
	<p>1. 复选框按钮: (1) 所有复选框按钮的勾选都是自动的 (2) 进入该模块后默认勾选第一个 (3) 当复选框后对应的文本框中扫描到值之后, 按显示规则自动跳到下一个复选框</p> <p>2. 显示规则 (1) "RFID 标签", 进入该模块后默认只显示它的 "第一签" a) 如果第一签扫描到的是金属托盘, 即值是以 "ET31" 开头, 则第二签不显示; 否则第二签显示且必填 b) 如果第一签扫描到的是金属托盘, 即值是以 "ET31" 开头的, 则显示 "资产铭牌" 和 "围挡序列号" 字段, 否则隐藏这两个字段 (2) 如果 "金属铭牌" 显示, 则必填 (3) 如果 "围挡序列号" 显示, 则必填 (4) "物联网模组" 目前为非必填, 但某时间点后需要修改代码变为符合以下条件时必填项: ET4 的箱子或金属托盘, 即 RFID 标签扫描到的值是以 "ET05" 或 "ET31" 开头的 (5) 如果当前仓库的仓库类型=公司仓库, 则显示 "标签安装照片" 区域 且必填, 否则隐藏</p> <p>3. 登记: 所有必填项都有值 且 (RFID 标签的两签相同 或 RFID 标签的第一签与资产铭牌的值相等) 后, 该按钮可用; 点击后需要校验—— (1) 箱号非法, 提示: 标签编号非法, 请不要焊接, 联系仓库经理! (2) RFID 有效但已登记过, 提示: 该固定资产[金属托盘]已于 YYYY-MM-DD hh:mm:ss 登记过。</p> <p>(3) 否则, 判断仓库类型: a) 如果 仓库类型=公司仓库, 弹窗提示: 请确认该标签已焊接到箱子上且与扫描的标签一致, 否则后期审批发现问题将按每对标签 ¥1000 进行处罚! 点击 "确认" 登记成功, 点击 "取消" 不激活标签, 关闭弹窗返回激活界面 b) 否则, 提示: 登记成功! 然后记录激活仓库、激活时间, RFID 编号、物联网模组, 并在围挡关联表里记录围挡序列号、围挡型号</p> <p>3. 查询箱号: 第一签扫描有值后, 该按钮可用; 点击后—— (1) 如果该标签已经登记过, 提示: 该固定资产[金属托盘]已于 YYYY-MM-DD hh:mm:ss 登记过。 (2) 如果该标签未登记过, 提示: 该序列号尚未激活。</p> <p>4. 清除输入: 点击后, 将所有文本框中的值清空</p> <p>5. ⋮: 下拉菜单, 用于切换扫描模式。默认开启的是激光扫描, 所以点击后下拉菜单显示为 "切换为 RFID 扫描"。点击菜单, 激光扫描关闭, 开启 RFID 扫描模式, 此时显示 toast 消息 "RFID 扫描已开启", 下拉菜单上的文字变为 "切换为 RFID 扫描"。退出标签激活模块再次进入时, 这里默认的还是激光扫描。</p>

### 历史记录

#1 - 2021-04-23 17:23 - 城城 常

- 状态从新建 变更为 已解决

#2 - 2021-04-25 10:29 - 王宁

- 描述 已更新。

#3 - 2021-04-25 11:13 - 王宁

- 文件 PDA\_标签激活\_提示信息.png 已添加

- 状态从已解决 变更为 反馈

请将需求的提示信息中红色字体的部分, 在 PDA 上也用红色字体显示

## 需求描述 - 按钮:

### 1. 复选框按钮:

- (1) 所有复选框按钮的勾选都是自动的
- (2) 进入该模块后默认勾选第一个
- (3) 当复选框后对应的文本框中扫描到值之后, 按显示规则自动跳到下一个复选框

### 2. 显示规则

- (1) "RFID 标签", 进入该模块后默认只显示它的 "第一签"
  - a) 如果第一签扫描到的是金属托盘, 即值是以 "ET31" 开头, 则第二签不显示; 否则第二签显示且必填
  - b) 如果第一签扫描到的是金属托盘, 即值是以 "ET31" 开头的, 则显示 "资产铭牌" 和 "围挡序列号" 字段, 否则隐藏这两个字段
- (2) 如果 "金属铭牌" 显示, 则必填
- (3) 如果 "围挡序列号" 显示, 则必填
- (4) "物联网模组" 目前为非必填, 但某时间点后需要修改代码变为符合以下条件时必填项: ET4 的箱子或金属托盘, 即 RFID 标签扫描到的值是以 "ET05" 或
- (5) 如果当前仓库的仓库类型=公司仓库, 则显示 "标签安装照片" 区域 且必填, 否则隐藏

### 3. 登记: 所有必填项都有值 且 (RFID 标签的两签相同 或 RFID 标签的第一签与资产铭牌的值相等) 后, 该按钮可用; 点击后需要校验——

- (1) 箱号非法, 提示: 标签编号非法, 请不要焊接, 联系仓库经理!
- (2) RFID 有效但已应登记过, 提示: 该固定资产[金属托盘]已于 YYYY-MM-DD hh:mm:ss 登记过。
- (3) 否则, 判断仓库类型:

- a) 如果 仓库类型=公司仓库, 弹窗提示: 请确认该标签已焊接到箱子上且与扫描的标签一致, 否则后期审批发现问题将按每对标签 ¥1000 进行处罚! 点击成功, 点击 "取消" 不激活标签, 关闭弹窗返回激活界面

#4 - 2021-04-25 17:23 - 城城 常

- 状态从 反馈 变更为 已解决

#5 - 2021-04-26 11:00 - 王宁

- 状态从 已解决 变更为 已关闭

验证, 已完成。

## 文件

PDA_RFID标签激活_上传照片.png	198 KB	2021-04-15	王宁
PDA_标签激活_提示信息.png	69.8 KB	2021-04-25	王宁