

项目综合 - 任务 #4750

重庆盛略邦成科技有限公司 传感器组合报警需求

2022-11-22 16:31 - 邓枢枫

状态:	新建	开始日期:	2022-11-22
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	王慧	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时

描述
需求调查表-x

需求描述：（原话记录）

重庆盛略邦成科技有限公司OM2010020-01项目 #1745，主机换成T300A 主机

1、“与”的关系

组合的传感器按传感器类任意组合，比如可选漏水和烟感，或者多种选择，可以达到任意勾选的功能，满足勾选项异常的情况下才会进行报警，该项目中有温湿度、电量仪、区域漏水、点式漏水、烟感、温感（开关量属于烟感）、UPS、空调控制器。

2、“或”的关系

在上面“与”的关系已经选择的情况下，在“或”的关系也勾选的时候，上述有一种情况下异常就会发出报警，为了减少系统误报警的事件。比如“与”的关系中，勾选了温湿度和漏水，在“或”的关系中，勾选了烟雾，那温湿度和漏水同时异常，才会发出报警，或那温湿度和漏水不告警，但是烟雾有异常，就会发出报警。

取消报警方式，一种可能是误报警，可手动取消报警，另一种是处理完故障才会取消报警

3、动环系统输出的开启和关闭弹出确认提示对话框，防止误动。

一、在操作空调控制器控制空调的时候，需要弹出对话框，进行提示确认。是否开启，关闭时，弹出对话框，是否关闭。

.....

需求整理：

1

2

.....

涉及产品及部门：

其他：

历史记录

#1 - 2022-11-24 10:49 - 王慧
无声光报警器，取消告警功能可不开放

#2 - 2022-11-24 10:50 - 王慧

报警器：B5报警器

#3 - 2022-11-28 14:57 - 张群瑞

需求分析表-软1

需求目标：（针对具体需求整理）

- 1 T300A主机支持T300主机组合报警定制功能（#1743）；
- 2 原有组合报警支持多选（原有最多支持选2类）；
- 3 增加一个报警联动触发选项类似原有组合报警选项，但不相关；
- 4 取消报警方式（已不需要，按原有）；
- 5 空调控制器控制弹框提示操作；

分析说明：

- 1 T300主机原有组合报警定制功能需测试验证；
- 2 组合报警支持多选功能需定制suw模块、asp页面实现；
- 3 增加一个报警联动触发选项功能需定制suw模块、asp页面实现，需要明确新增“或”关系选项为多选还是单选；
- 4 取消报警方式需验证原有方式；
- 5 空调控制器控制操作弹框提示操作已有，需验证；

.....

措施方案说明：

- 1 测试验证T300主机原有组合报警定制功能；
- 2 定制suw模块、asp页面实现支持多选子系统报警组合功能；
- 3 定制suw模块、asp页面实现新增“或”关系组合报警功能；

指标性能参数：

计划周期：

测试验证T300主机原有组合报警定制功能0.5天，定制suw模块、asp页面需要2.5天；

其他：

需求分析表-软2

需求目标：（针对具体需求整理）

- 1 T300A主机支持T300主机组合报警定制功能（#1743）；
- 2 原有组合报警支持多选（原有最多支持选2类）；
- 3 增加一个报警联动触发选项类似原有组合报警选项，但不相关；
- 4 取消报警方式（已不需要，按原有）；
- 5 空调控制器控制弹框提示操作；

分析说明：

- 1 T300主机原有组合报警定制功能需测试验证；
- 2 组合报警支持多选功能需定制sw模块、asp页面实现；
- 3 增加一个报警联动触发选项功能需定制sw模块、asp页面实现，需要明确新增“或”关系选项为多选还是单选；
- 4 取消报警方式需验证原有方式；
- 5 空调控制器控制弹框提示操作已有，需验证；

措施方案说明：

- 1 测试验证T300主机原有组合报警定制功能；
- 2 定制sw模块、asp页面实现支持多选自系统报警组合功能；
- 3 定制sw模块、asp页面实现新增“或”关系组合报警功能；

指标性能参数：

计划周期：

测试验证T300主机原有组合报警定制功能0.5天，定制sw模块、asp页面需要3.5天；

其他：