

项目综合 - 任务 #5224

河北雷格科技发展有限公司 邓枢枫

2023-09-05 09:51 - 邓枢枫

状态:	新建	开始日期:	2023-09-05
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）

1、空调联动：一台普通空调和一个温湿度联动。普通空调控制器可以远程开启、关闭、调整温度、制冷制热模式，根据室内温度自动开启制冷、制热、关机状态（如室内温度高于30度时自动开启制冷模式，制冷模式下室内温度低于20度时空调自动关机，室内温度低于10度时自动开启制热模式，制热模式下室内温度高于25度是空调自动关机），当室内灭火器喷洒消防干接点信号传来。

2、风机可定时开启关闭，若风机处于开启状态时灭火器喷洒需自动关闭排风扇（风机是普通风机）

3、控制室内照明，当门禁刷卡开门时室内灯自动打开，人员离开时时灯自动关闭（一路照明）

需求整理：

1

2

.....

涉及产品及部门：

其他：

历史记录

#1 - 2023-09-06 09:35 - 张群瑞

需求分析表-1

需求目标：（针对具体需求整理）

1 需求调查表中未进行提炼整理，经跟进了解，需求内容如下；

2 T100A主机增加联动定制功能；

- <联动1>温度（1280-1）联动 空调控制器（4944）制冷开启、制热开启。
- <联动2>消防干接点信号（DI设备）联动空调控制器（4944）关闭；
- <联动3>风机定时开启（DO/断路器控制（已接入）），运行指定时间后关闭；
- <联动4>消防干接点信号（DI设备）联动风机关闭；
- <联动5>门磁/门禁（优先门磁）设备联动照明控制器（已接入#参考#4907定制）开启关闭室内照明，增加延时关闭操作；

分析说明：

1 温度、空调控制器、断路器、照明控制器等设备协议已完成接入主机系统，需验证数据和功能；

2 联动功能需定制suw模块实现；

3 联动控制参数（定时开启、延时操作、联动操作开启关闭等）需增加ini或者数据库表存储，并在现有web页面（设备编辑或者设备显示）中增加参数配置输入、

.....

措施方案说明：

1 定制suw模块实现联动定制功能；

2 定制相关设备web页面和数据库或者ini配置实现联动参数配置保存操作；

3 准备T100A主机和相关接入、联动设备进行功能测试验证

4 整理提交升级补丁

5 需技术部门协助补丁升级、联动功能测试验证；

指标性能参数：

计划周期：

联动定制功能实现、测试。预计7-8个工作日

其他：