

智慧机房 V2.0 - 功能 #1327

功能 # 979 (完结): 温湿度项目

功能 # 1237 (完结): OM-TH100项目

功能 # 1186 (完结): 软件设计

STM8程序设计

2017-12-04 16:33 - 韦士飞

状态:	完结	开始日期:	2017-12-04
优先级:	普通	计划完成日期:	2017-12-08
指派给:	韦士飞	% 完成:	90%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
整合原C51程序及OM-TH109程序，并移植到OM-TH100 STM8版本中			

历史记录

#1 - 2017-12-04 16:34 - 韦士飞

- 计划完成日期 被设置为 2017-12-08

- % 完成 从 0 变更为 70

STM8程序版本已移植完成，初步测试温湿度读取显示正常，Modbus数据收发正常，数据存储OK。

程序固件已更新至：\\192.168.3.160\可写\温湿度\OM-TH100\HEX\STM8S105 注意：原C51程序固件移到

\\192.168.3.160\可写\温湿度\OM-TH100\HEX\STC12 经调试检查，已确认当前温湿度电源功能无法驱动蜂鸣器。当前版本未加入蜂鸣器控制。

#2 - 2017-12-04 19:54 - 韦士飞

- 文件 IMG_20171204_1810261.jpg 已添加

#3 - 2017-12-04 19:55 - 韦士飞

温湿度显示效果如下：!http://wangge.tunnel.qydev.com/redmine/attachments/download/1238/IMG_20171204_1810261.jpg!

!http://192.168.3.160/redmine/attachments/download/1238/IMG_20171204_1810261.jpg!

#4 - 2017-12-15 09:59 - 韦士飞

- % 完成 从 70 变更为 90

程序测试目前未发现新的问题，温湿度数据测量除有两片误差超过10%之外，其余均在芯片指定的范围内。

误差大的那片初步确定是由于焊接或芯片本身的问题。

#5 - 2018-02-06 09:32 - 韦士飞

已针对有源蜂鸣器修改相关操作，并发小盘测试。

#6 - 2018-02-07 10:14 - 韦士飞

1. 温湿度校准功能已增加，相关参数只能通过485进行设置。 2. 修改按下按键时蜂鸣器响声持续时间 3. 修改发生报警时蜂鸣器响声持续时间
4. 修改报警检测任务为一直有效(通过485读取始终都能读取到检测报警状态)，且只有启动报警时才会响应蜂鸣器。

#7 - 2018-04-12 09:01 - 盘贵星

- 状态 从 已发货 变更为 完结

