

智慧机房 V2.0 - 功能 #1186

功能 # 979 (完结): 温湿度项目

功能 # 1237 (完结): OM-TH100项目

软件设计

2017-10-12 17:34 - 盘 贵星

状态:	完结	开始日期:	2017-10-31
优先级:	普通	计划完成日期:	2017-12-08
指派给:	韦士飞	% 完成:	100%
类别:	软件	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
1、参照市场同行，编写软件功能需求。2、已经完成编辑，上传到SVN，路径：svn://omara-4360/om_hw/trunk/OM-TH100/参考设计			
子任务:			
功能 # 1249: OM-THV1.1样板测试新程序频繁重启			完结
功能 # 1327: STM8程序设计			完结

历史记录

#1 - 2017-10-20 16:08 - om 经理1

- % 完成 从 100 变更为 80

按讨论结果修改补全才完成

#2 - 2017-10-20 17:35 - 盘 贵星

- % 完成 从 80 变更为 100

2017-10-20 已经提交SVN。

#3 - 2017-10-28 12:37 - 盘 贵星

- 主题 从 软件功能需求 变更为 软件设计

#4 - 2017-10-28 12:38 - 盘 贵星

- 父任务 从 #980 变更为 #1237

#5 - 2017-10-30 09:28 - 盘 贵星

- 计划完成日期 从 2017-10-12 变更为 2017-11-03

- 状态 从 调试中 变更为 已发货

- 指派给 从 盘 贵星 变更为 韦士飞

- % 完成 从 100 变更为 70

安排小韦协助程序设计。

#6 - 2017-10-30 15:02 - 韦士飞

程序已开发完成。 按键功能如下：1. 长按Menu键进入菜单设置页面。若当前在设置页面，长按Menu键退出设置而不保存当前设置。2. 在温湿度显示页面下，长按UP键开启或关闭报警检测。3. 在设置页面下，UP键增加设置数值、DOWN键减小设置数值。4. 在设置页面下，短按ENTER键进入下一项设置，长按ENTER键保存当前设置并退出设置。5. 设置页面顺序：设置地址 --> 设置波特率 --> 设置温度下限报警参数 --> 设置温度上限报警参数 --> 设置湿度下限报警参数 --> 设置湿度上限报警参数 | | |

#7 - 2017-12-04 16:26 - 韦士飞

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

#8 - 2017-12-04 16:27 - 韦士飞

- 文件OM-TH100温湿度Modbus寄存器地址描述.xlsx 已添加

#9 - 2017-12-04 16:31 - 韦士飞

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。

#10 - 2018-04-12 09:01 - 盘贵星

- 状态从已发货变更为完结

文件

OM-TH100温湿度Modbus寄存器地址描述.xlsx	11 KB	2017-12-04	韦士飞
-------------------------------	-------	------------	-----