

修改KPLCBase基类

2024-11-13 17:50 - 匿名用户

状态:	已解决	开始日期:	2024-11-14
优先级:	普通	计划完成日期:	2024-11-19
指派给:		% 完成:	100%
类别:		预期时间:	32.00 小时
目标版本:		耗时:	52.00 小时
描述			
由于之前按照锋哥写的KModubs设计的KPLCBase基类，设计其他设备资源调用KPLCBase基类出现了很多问题。故重新修改本基类			
11月14日			
1.将原来KPLCBase的一部分内容转移到KModbusBase类中，保留了所有设备都会用到的3个接口，连接、断开、实时连接状态，还有共用的内容同步连接和异步连接。还保留了所有设备都会用到的公共属性，数据类型名、连接参数、寄存器读写参数等。之后等薛茂完成触发功能加入到KPLCBase类中。			
2.编写KPLCBase的技术文档。			
11月18日			
1.跟锋哥讨论后，修改了KPLCBase类。目前增加到为5个接口和通用函数，通用函数主要为“读取类型”，“添加结果”和“读取/写入模式”			
11月21日			
1.重新修改了基类。完成连接、断开、读取和写入功能的框架			
11月19日			
1.重新调整了KPLCBase类。由于上午修改太多，改动的内容很大，导致很难进行调试测试，所以下午将备份的内容调用出来并重新修改。			
11月25日			
1.修改了连接和读取的参数。			
2.增加了一些设备读写的通用函数。			
11月29日			
1.完成基类的设计，基本上能够实现连接断开、读写、状态检测的功能			
2.其中一个资源KModbus继承该类，并能够实现基本功能，不过读写部分只完成了单行读取的情况，信号触发的内容给薛茂来修改			

历史记录

#1 - 2024-11-14 18:38 - 匿名用户
- 描述 已更新。
- 状态 从 新建/重开 变更为 进行中
- % 完成 从 0 变更为 100
#2 - 2024-11-14 18:39 - 匿名用户
- 状态 从 进行中 变更为 已解决
#3 - 2024-11-18 08:50 - 匿名用户
- 计划完成日期 从 2024-11-15 变更为 2024-11-19
- 状态 从 已解决 变更为 进行中
- % 完成 从 100 变更为 50
- 预期时间 从 16.00 小时 变更为 32.00 小时
#4 - 2024-11-18 18:49 - 匿名用户
- 描述 已更新。
- % 完成 从 50 变更为 60

#5 - 2024-11-19 18:25 - 匿名用户

- 描述 已更新。

- % 完成 从 60 变更为 70

#6 - 2024-11-21 18:49 - 匿名用户

- 描述 已更新。

- % 完成 从 70 变更为 80

#7 - 2024-11-25 18:28 - 匿名用户

- 描述 已更新。

#8 - 2024-11-29 09:17 - 匿名用户

- 描述 已更新。

#9 - 2025-01-07 18:38 - 匿名用户

- 项目 从 24年日常工作任务 变更为 KI019 RK3568板卡使用

- 状态 从 进行中 变更为 已解决

- % 完成 从 80 变更为 100