

PSO2020 runtime 中 MTZ 断路器的无功电能显示 bad 如何处理

问题描述:

PSO2020 runtime 中 MTZ 断路器的无功电能显示 bad，其他测量量通讯正常

解决方案:

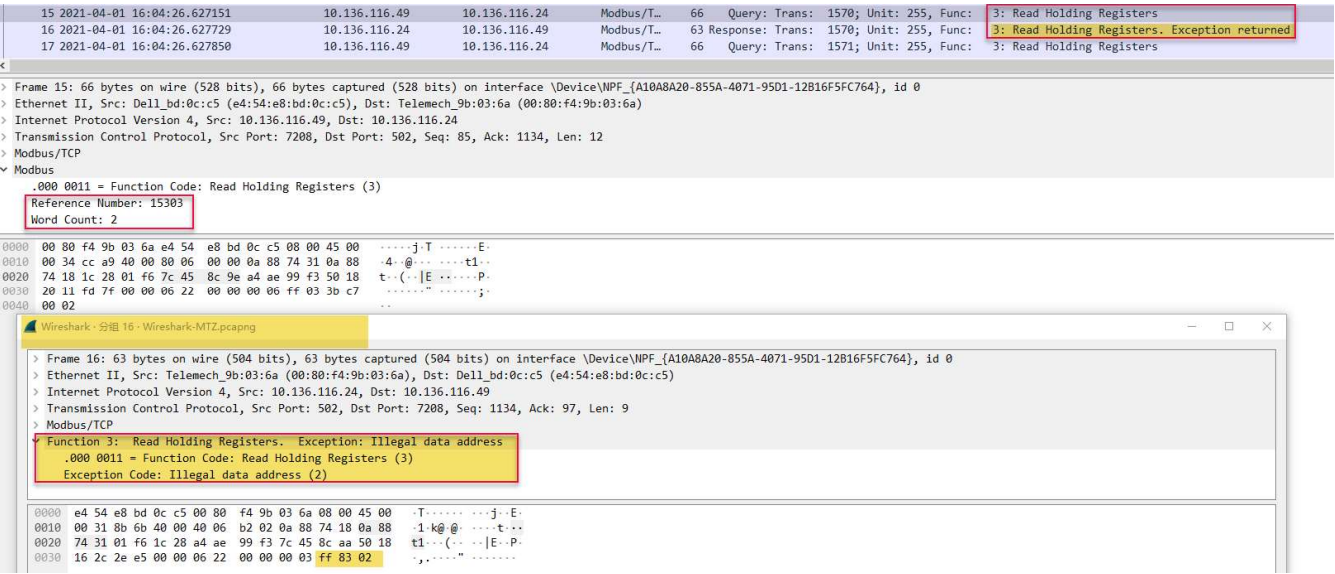
步骤如下

1. 添加如下参数未能解决此问题:

[MicrologicX] cacheRefreshTime=1000

[MicrologicX] StatusRegister

2. Wireshark 抓包，发现请求和应答报文都正常，但是 15300 和 15303 报文 exception



现场的 MTZ 是 抽屉式断路器（使用的是 IFE, 而非 EIFE），没有采集抽架位置信号

处理结果:

删除 15301 和 15304 寄存器，所有数据通讯正常:

HexTest MTZ\XCBR1\CBKdPos LONG MTZ T:EN;m:15301:200;m:15301:100;m:15301:400;E:2;L:P:230 ##  
HexTest MTZ\XCBR1\RkdOutCnt REAL MTZ T:MV;m:15304:u2;E:3;L:P:33 #### @ (Number of Rackout Op