

广东省西门子授权供应商---西门子变频器茂名市总代理

产品名称	广东省西门子授权供应商---西门子变频器茂名市总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子PLC:西门子伺服电机 西门子触摸屏:西门子电缆 西门子变频器:西门子模块
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）
联系电话	13510737515 13185520415

产品详情

- 1.本地上位SCADA系统采集分布各地现场PLC等设备运行的数据，并可以下发控制指令；
- 2.提供OPC接口服务(OPC UA 及OPC DA)，常年稳定运行，规模可达10万数据点；
- 3.支持Kepware，Wincc(含博途)，IFIX，INTOUCH，组态王，力控等上位机软件，完美兼容；
- 4.配巨控免费组态软件，可实现图形界面，远程视频（萤石云）、报表系统，报警等。
- 5.支持多台上位机同时监控，采用转发压缩技术，多客户端不增加流量费用。
- 6.独有压缩和多包并发技术，远程通过4G上网，数百个数据点，上位机可保证秒级内响应。

完成远程监控的方法：

1. 使用GRM530工程配置软件GRM Developer完成GRM530的工程开发和下载，如配置需要远程监控的变量，及对应的PLC寄存器地址。
2. GRM530开发下载完毕后，插入SIM卡，使之登陆到云监控服务器。
3. 使用巨控GrmOpcServer软件包中的GRM OPC管理器配置监控端，并刷新设备，将GRM530的变量更新到本地OPC服务器。

4. 使用组态软件开发工程，将组态软件的变量关联到对应的OPC寄存器。

运行System Management Console，在ArchestrA.FSGateway.1\Configuration添加一个OPC Object，其中Server Name:GrmOpcServer.GRMOPC。

按照项目示例，再添加OPCGroup Object,命名为New_OPCGroup_000，再添加GRMOPCSever下面的变量并且保存。

运行Wonderware INTOUCH组态软件，在工程栏[特别]下拉菜单中添加访问名S7200，应用程序名：FsGateway，主题名：New_OPC_000_New_OPCGroup_000，主题名的设置和DAServer中的Device Group中定义的一致。

指定变量的访问名和地址。

在画面的文本对象中链接变量的标记名。

5. 运行InTouch前首先要System Management Console中激活Server：选择ArchestrA.FSGateway.1条目，鼠标右键选择Activate Server。运行组态软件，即完成开发。

组态软件远程监控系统架构

- 1.远端现场PLC等工控设备和巨控PLC无线通讯模块连接，可使用串口，网口等多种通讯方式。
- 2.无线通讯模块可通过4G/WiFi/以太网多种方式连接巨控云安全服务器。
- 3.本地数据中心的上位SCADA系统能上网即可通过OPC采集数据，无需固定IP，端口映射。
- 4.如果有多台巨控模块，可以通过一台上位机集中监控各地的PLC。
- 5.如上位机无法上网，或不想暴露在公网，可选配巨控4G安全路由器（GK-ROUTER）。