

# SIEMENS西门子山东省济宁市（授权）一级代理商——西门子伺服电机华北总代理

产品名称	SIEMENS西门子山东省济宁市（授权）一级代理商——西门子伺服电机华北总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子总代理:PLC 西门子一级代:驱动 西门子代理商:伺服电机
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
联系电话	15915421161 15903418770

## 产品详情

### 利用NetToPLCsim将西门子PLCSIM变成一个真实PLC，实现外部通讯

- 1、启动STEP7或者博图软件；
- 2、用管理员权限打开NetToPLCsim软件（暂不要配置），如果要求停用西门子的服务，则点击同意，以便获取102端口的使用权；（该步骤与手册不同，是众多网友实践的经验）
- 3、启动PLCSIM软件，下载带有以太网通讯的功能的PLC项目（带有CP网卡，或者CPU自带以太网）；
- 4、在NetToPLCsim里点击“Add”；
- 5、在站点配置对话框里，点击“Network IP Address”旁的“...”来选择现有的网络，选择一个将来访问该PLC的IP地址；

6、点击“Plsim IP Address”旁的“...”来选择刚才下载的PLC地址；

7、设置CPU的框架号和槽号，注意与硬件配置要一致；

8、关闭对话框，点击“Start server”，确认“Port 102 OK”；

9、用外部软件访问该PLC，进行测试，注意选择红圈里的地址，而不是PLCSIM的地址：

对于博图软件，需要注意：需要通过Windows控制面板正确设置PG/PC接口，将S7ONLINE的访问点设置成“PLCSIM S7-1200/S7-1500(TCP/IP)”，自V14之后，设置成“PLCSIM.TCPIP.1”（本人做测试时，并未关注该设置，也可通讯成功）。

11、退出软件时，会提示是否重新启动西门子的服务，这时候请选择启动。