

安徽省西门子授权供应商---西门子电机淮南市总代理

产品名称	安徽省西门子授权供应商---西门子电机淮南市总代理
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

具体操作步骤如下：

激活Web Server功能

图1激活Web服务器

组态Web服务器上的监控表

点击“增加”(Add)按钮添加监控表，如图2所示。

注意：最多可添加三个监控表。

图2增加监控表

输入要监视或修改的变量、juedui地址和显示格式，如图3所示。

图3创建变量

组态Web Server用户

在导航中点击“ 用户管理 ” (User Management) ，进入对应页面。

点击“ 增加 ” (Add)按钮，添加具有相应权限的用户并设置对应的用户名和密码，如图4所示。

注意：最多可添加四个Web Server用户。

图4创建用户

用户权限如图5所示。

图5设置用户权限

有三种用户权限级别：

最低权限级别：此用户只能访问简介页面和起始页面。

受限权限级别：除了简介页面和起始页面，此用户还可以访问用户权限中选择的页面。

管理员权限级别：此用户是Web Server的管理员。管理员用户可以访问所有Web Server页面。

注意：Web Server向导配置完后，还需要配置证书管理向导，否则无法使用Web Server功能。

证书管理向导

STEP 7-Micro/WIN SMART提供了两种证书配置模式。

在“ 外部证书 ”模式下，设备证书由用户提供的证书颁发机构(CA)签名。

在“ 内部证书 ”模式下，设备证书由CPU生成的证书颁发机构(CA)签名。

通常情况下，使用“ 内部证书 ”即可，若需要对整个网络当中的所有设备证书进行统一管理，也可以使用“ 外部证书 ”，用户根据实际情况决定使用哪种方式。

图6证书管理

使用“外部证书”模式下载证书

1.使用“外部证书”模式下载证书，则必须使用证书管理工具创建或导入证书颁发机构，如图7所示。

图7创建或导入证书颁发机构（CA）表

导入证书颁发机构步骤：

- （1）打开证书管理向导。
- （2）单击CA表下方的“导入” (Import)按钮。
- （3）浏览到保存CA的文件夹并将其选中。
- （4）在“身份验证” (Authentication)窗口中输入自定义密码。

注意：只能将p12 CA证书格式导入到STEP7-Micro/WIN SMART，并且导入CA文件的大小不能超过4 KB。

创建证书颁发机构步骤:

- （1）打开证书管理向导，如图6所示。
- （2）单击CA表下方的“创建” (Create)按钮，
“创建证书颁发机构” (Create Certificate Authority)窗口将打开，如图7所示。
- （3）为新证书颁发机构输入参数，如图8所示。

注意:标*号参数是必填项，其余参数选填。

图8创建证书颁发机构

(4) 参数表如图9所示。

图9证书颁发机构参数表

2.选择证书生成模式为“ 外部证书 ”，如图10所示。

图10选择证书生成模式为外部证书

3.输入设备证书的参数，注意:标*号参数是必填项，其余参数选填。

增加主题别名，注意：主题别名中IP为必填项，请填写本CPU IP地址，不填写或者填写错误，均会导致无法访问Web Server。

选择一个证书颁发机构，如图11所示。

图11输入外部设备证书参数

4.下载证书到PLC当中，如图12所示。

图12下载外部证书

使用“ 内部证书 ”模式下载证书

在“ 内部证书 ”模式下，证书管理会为CPU授予生成CA的权限。设备证书由内部CA签名。

1.证书颁发机构界面无需操作，如图13所示。

图13证书颁发机构（CA）表

2.选择证书生成模式为“ 内部证书 ”，如图14所示。

图14选择证书生成模式为内部证书

3.如果希望CPU在设备证书过期时自动对其进行延期，请选中“ 自动延期 ” (Auto extension)前面的复选框。

设置主题别名。（非必填项）。

点击“下载证书”(Download Certificate)。

如图15所示。

图15输入内部设备证书参数

访问Web页面

证书安装完毕后，打开Web浏览器，输入URL“https://ww.xx.yy.zz”，其中“ww.xx.yy.zz”与S7-200 SMART CPU的IP地址相对应。

注意：登陆账号的权限不同，显示的界面也有不同，同一账号在同一时刻只能有一台设备登陆。

图16 简介页面