WinCC flexible SMART V3软件下载程序

详细步骤：  
设置连接参数，首先选择Smart 1000 IE的接口为“以太网”，即触摸屏的以太网接口。选中该接口后，该接口的参数设置窗口将在其下方自动显示。设置触摸屏的IP地址为192.168.2.5，该IP地址必须与Smart 1000 IE设备的IP地址相同。 在“PLC设备”窗口设置CPU的IP地址，此处设置CPU的 IP地址为192.168.2.1，如图1所示。

注意：为Smart 1000 IE设置的IP地址必须不同于CPU的IP地址，二者不能重复。  
图1. 设置通信参数

连接参数设置完成之后还需设置Smart 1000 IE设备的IP地址。在触摸屏的“Transfer Settings”界面单击左下角的“Advanced”按钮，在“Ethernet Settings”对话框中输入Smart 1000 IE的IP地址192.168.2.5及子网掩码。输入完成后单击对话框右上角的“OK”按钮保存设置，如图2所示。

下载项目文件   
要将配置好的项目下载到Smart 1000 IE设备上，需要保证HMI设备的通信口处于激活状态，可通过HMI设备的“Control Panel”>“Transfer”进行设置。选择以太网方式下载项目时，需要勾选“Ethernet”右侧的“Enable Channel”，如图3所示。   
在WinCC flexible 软件的菜单栏选择“项目”>“传送”>“传输”，单击“传输”即可打开“选择设备进行传送”窗口，如图4所示。在“选择设备进行传送”窗口，选择传输模式为“以太网”，“计算机名或IP地址”处输入HMI设备的IP地址，参考上文在此设置IP地址为192.168.2.5。

传输设置

IP地址设置完成后，点击图4中的“传送”按钮，待传送状态显示为“传输完成”时，至此已成功通过以太网模式将项目传送到HMI设备。



