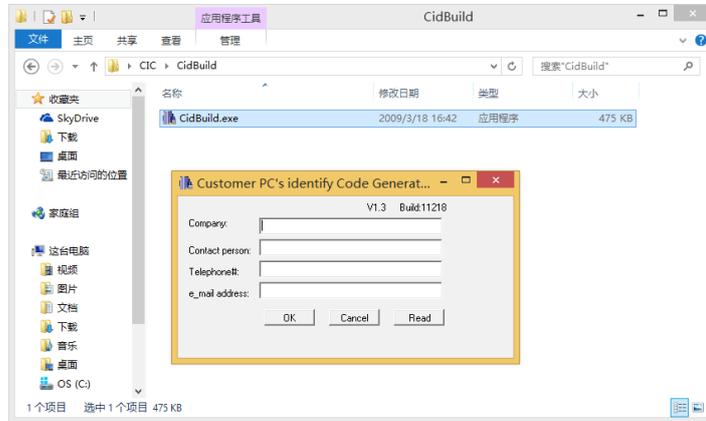


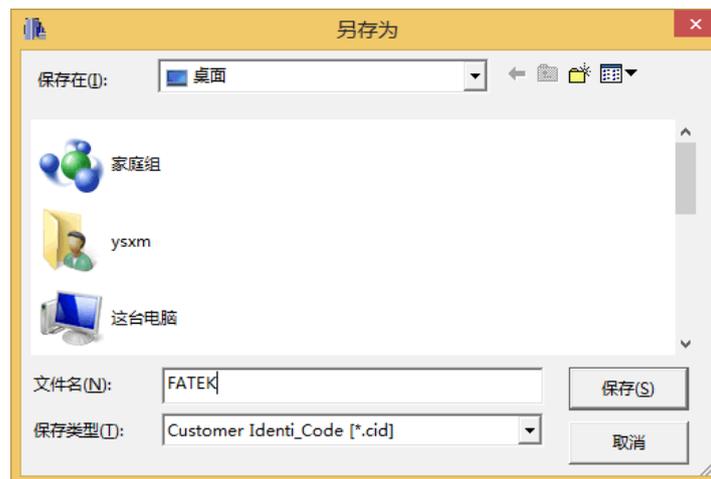
一、经销商使用 CicWriter.exe 软件将 CIC CODE 加载至 PLC。

使用前需要做如下准备：

- 1、使用 CidBuilder.exe 软件生成后缀为 cid 的文件，回传总公司并获得 CIK 文件。
 - (1)、打开 CidBuilder 软件，输入公司、使用者、电话、邮箱。点击 OK。



- (2)、弹出对话框，给即将生成的 CID 文件命名，并保存。



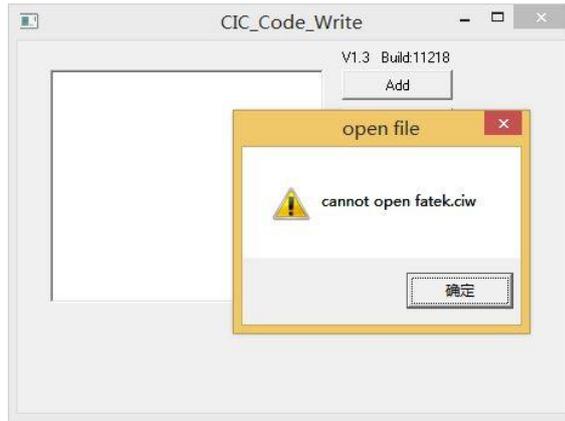
- (3)、将生成的文件传给永宏总公司。总公司会回传一份“经销商 PC-fatek.cik”文件。

注：该文件只能在生成 CID 文件的电脑上使用。即只能用这台电脑下载 CIC CODE 至 PLC。

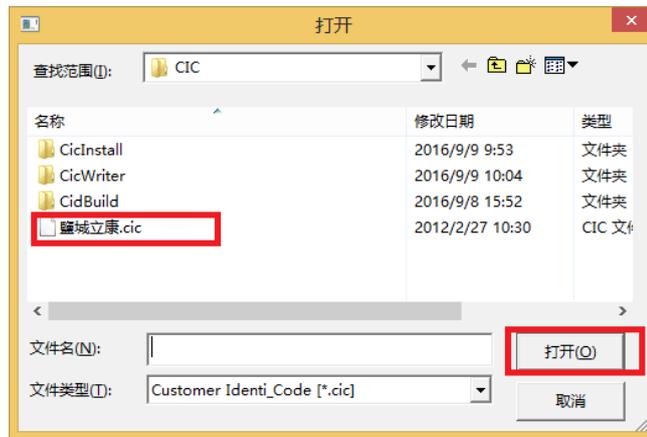
- 2、经销商代替客户申请 CIC_Code。通过后获得“客户名称 (英) .CIK”文件。以及写入密码 (用于将 CIC CODE 写入 PLC 时)，以及安装密码 (用于客户申请 PLC 的连接权限)。经销商只需提供客户 CIC 文件以及安装密码。

做完以上准备就可以开始下载 CIC CODE 至 PLC

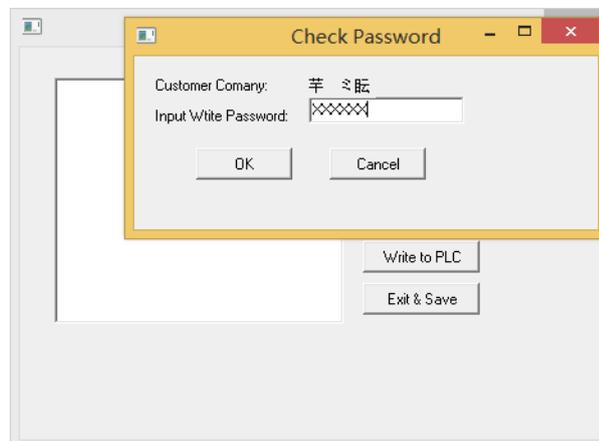
- 1、将总公司回传的“经销商 PC-fatek.cik”文件重命名为“fatek.cik”，然后放置到 CicWriter.exe 同一个文件夹下。然后运行 CicWriter.exe 软件。



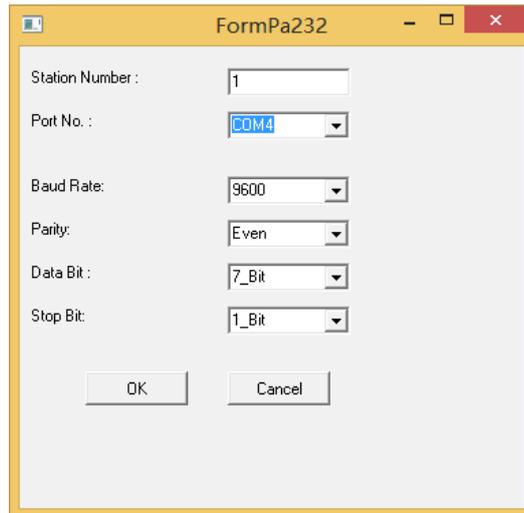
2、 点击确定。进入软件。点击 ADD 添加之前替客户所申请的 CIC 文件。



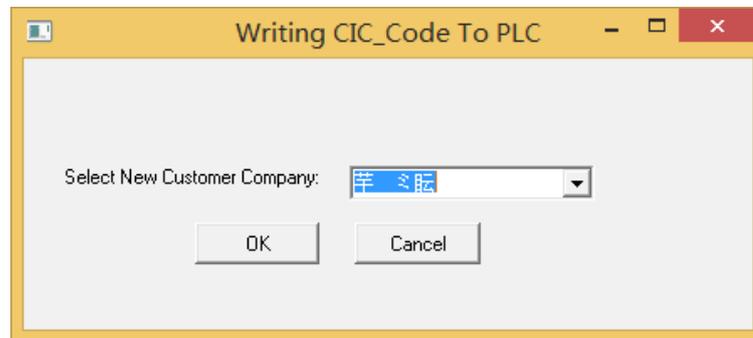
3、 点击打开后，此时需要输入写入密码（之前申请 CIC 时候获得）。



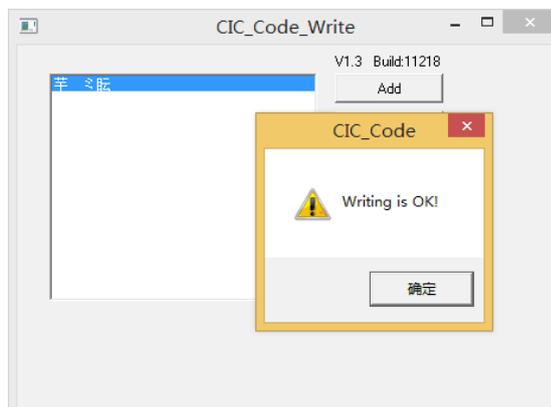
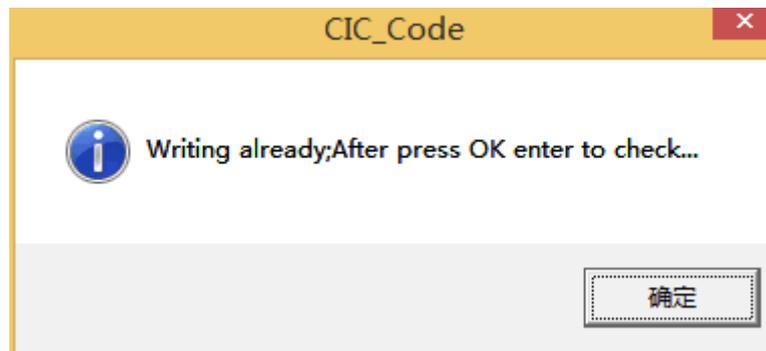
4、 输入正确密码后点击 OK。选择该客户名称然后点击“Write to PLC”按钮。弹出如下窗口。



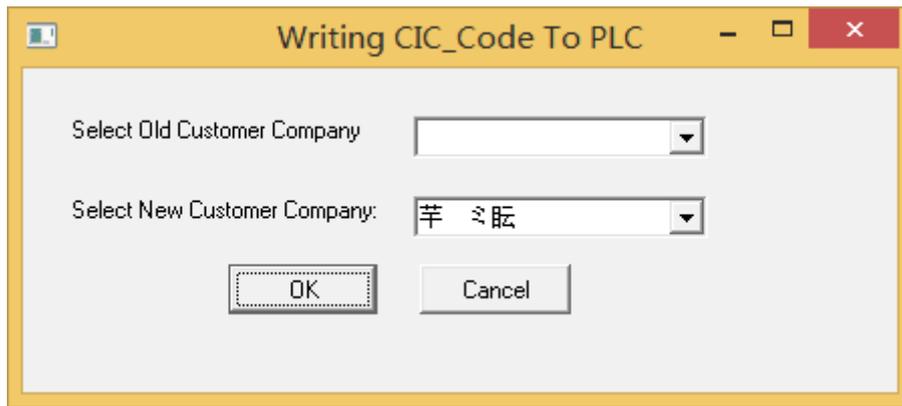
- 5、选择对应的通讯 COM 口以及通讯参数（此时 PLC 需要处于停止运行状态）。点击 OK。



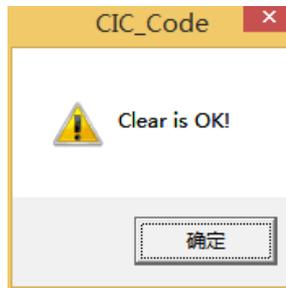
- 6、在弹出的窗口中的下拉框选择客户名称。点击 OK 即可将 CIC CODE 加载至 PLC。



7、如果需要清除 CIC CODE 重复上面步骤，在步骤 5 的时候弹出的窗口如下：



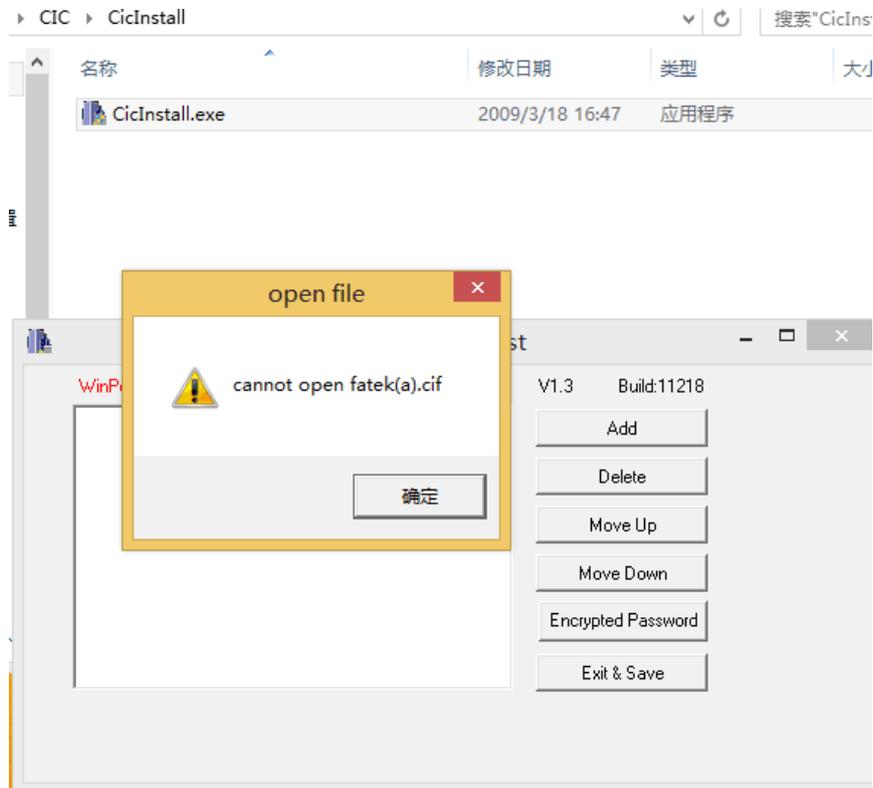
8、在 Old Customer Company 选择该客户名称，在 New Customer Company 选择空（或则清除）。点击 OK，即可清除 CIC CODE。



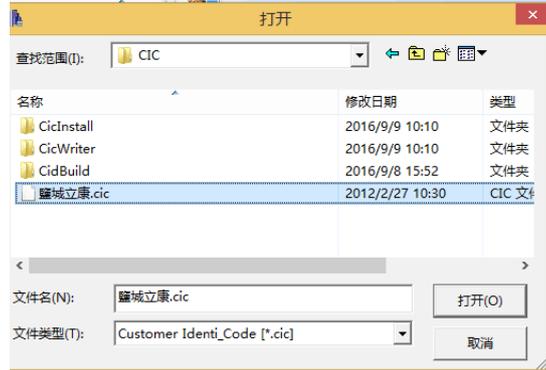
二、客户需要联机安装了 CIC CODE 的 PLC 所需要操作步骤。

1、客户在自己电脑上进行连接 PLC。

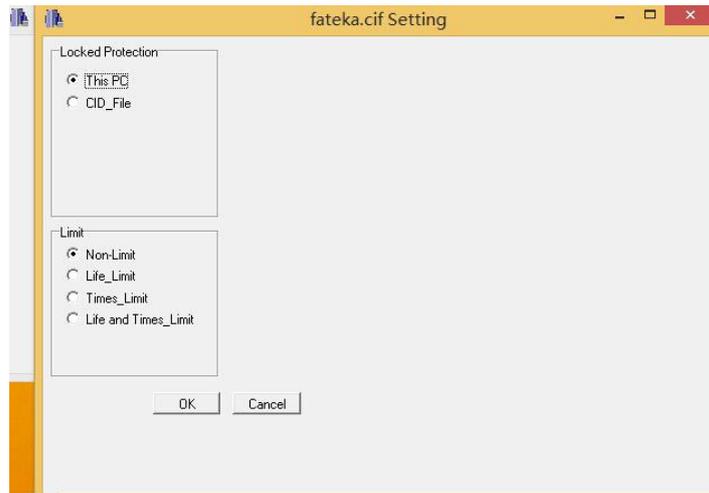
(1)、打开 CicInstall.exe 软件，出现提示，点击确定，跳过。



(2)、点击 ADD 添加之前获得的 CIC 文件。然后输入安装密码。



(3)、添加完成后点击 Exit&Save, 进入如下窗口：



(4)、LIMIT 选项可以选择时间及次数限制，此状态下需要设定“认证密码”才能正常运行。点击 OK 退出软件。CicInstall.exe 同文件夹下会生成 fateka.cif 文件。

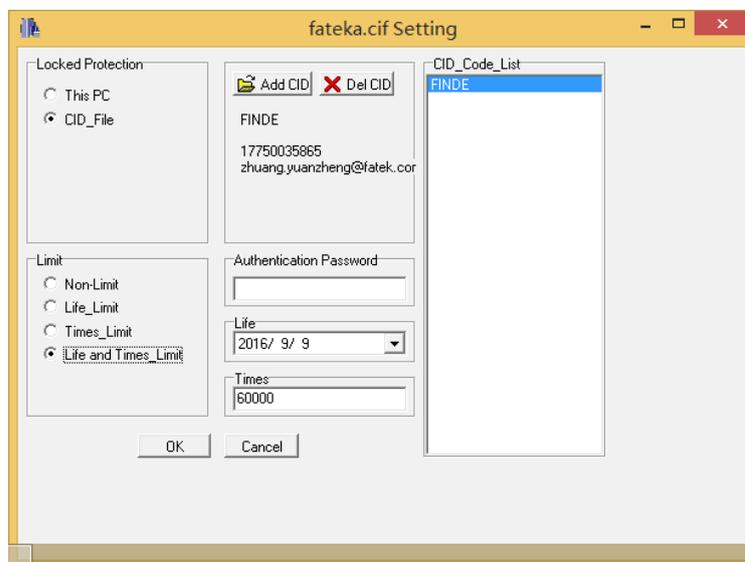
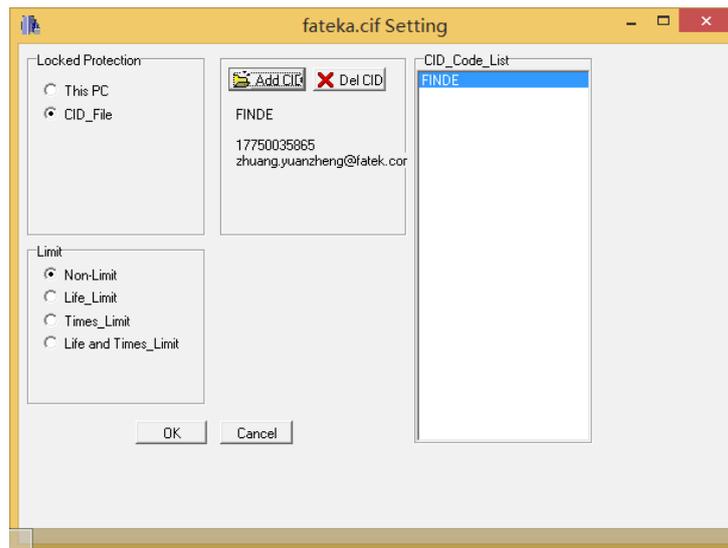
名称	修改日期	类型	大小
CicInstall.exe	2009/3/18 16:47	应用程序	618 KB
fatek.cie	2016/9/9 10:14	CIE 文件	1 KB
fateka.cif	2016/9/9 10:13	CIF 文件	1 KB
FINDE-fateka.cif	2016/9/9 10:14	CIF 文件	1 KB

(5)、将上步骤生成的 fateka.cif 拷贝至 WinProladder 相同目录下，在联机 PLC 即可连接成功。

2、客户在其他电脑上进行连接 PLC，或则客户的终端客户需要在其他电脑连接等不方便提供加密信息以及文件的情况，操作步骤如下。

(1)、将 CidBuilder.exe 传给需要使用的电脑。然后通过 CidBuilder.exe 生成 CID 文件，回传给客户。

(2)、客户重复情况 1 中的操作，在步骤(3)的时候 Locked Protection 选项选择“CID_File”。点击“ADD CID”添加需要使用的电脑回传的 CID 文件。选择时间限制或则次数限制或则不限制。点击 OK。



(3)、CicInstall.exe 同文件夹下会生成“客户名称-fateka.cif”文件。

CicInstall.exe	2009/3/18 16:47	应用程序	618 KB
fatek.cie	2016/9/9 10:14	CIE 文件	1 KB
fateka.cif	2016/9/9 10:13	CIF 文件	1 KB
FINDE-fateka.cif	2016/9/9 10:14	CIF 文件	1 KB

(4)、将该文件传给需要使用的电脑。并将文件名改为 fateka.cif, 拷贝至 WinProLadder 相同目录下, 在联机 PLC 即可连接成功。

经销商需要使用到的软件有 CidBuilder.exe 、 CicWriter.exe
客户需要使用到的软件有 CicInstall.exe
客户的客户需要使用到的软件有 CidBuilder.exe
请根据使用情况传送软件, 以免误导或者出错。