

威綸科技股份有限公司

# EasyAccess 2.0

工程檔案範例

## 目錄

1. 簡介與操作 .....	1
2. 設定程序 .....	2
3. 位址設定 .....	4

## 1. 簡介與操作

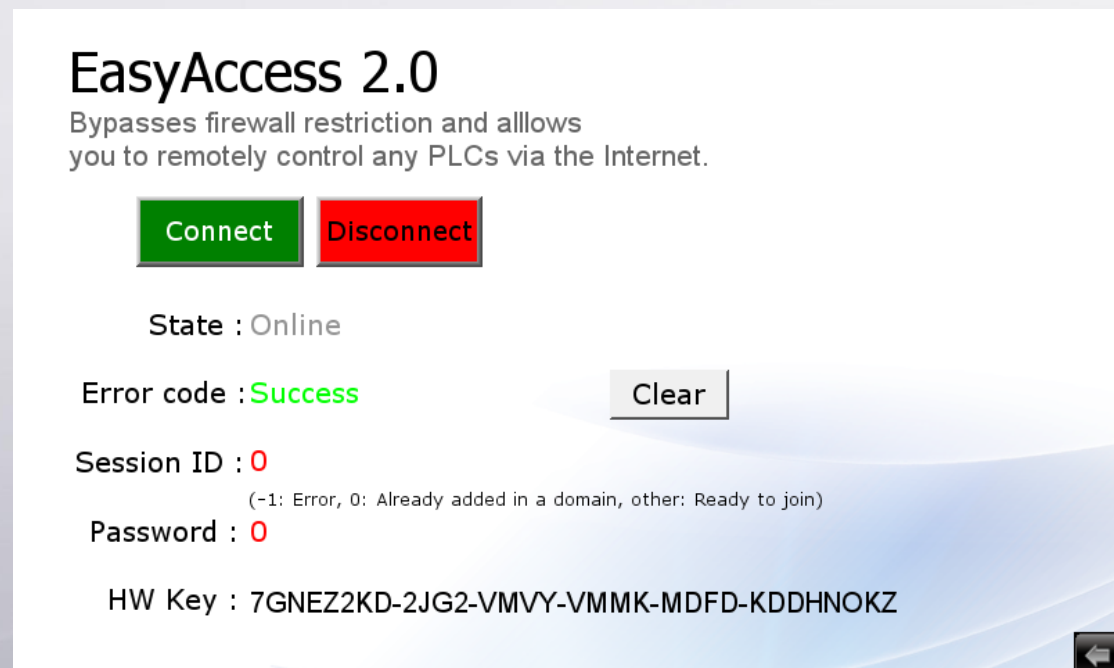
### 簡介

以下範例介紹如何設定人機，以使用 EasyAccess 2.0 服務。此服務支援於 EasyBuilder Pro V4.10.04 及更新版本。

### 操作

在開通之前：點選 [Connect] 按鈕來連接 EasyAccess 2.0，並取得 Session ID 和 Password。

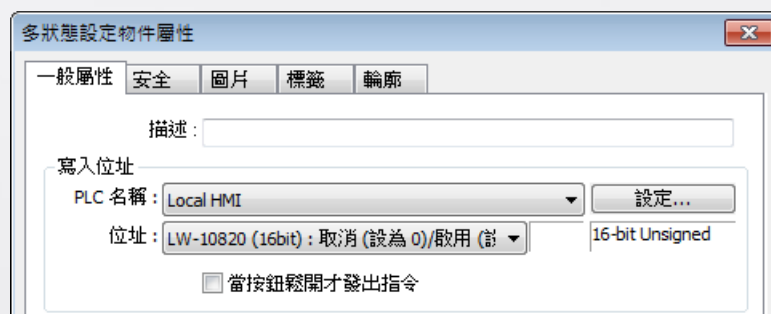
在開通之後：點選 [Connect] 按鈕來將人機上線，若點選 [Disconnect] 按鈕，則終止連線。



## 2. 設定程序

**步驟 1.** 建立 [多狀態設定] 物件，將 [寫入位址] 設定為系統暫存器

LW-10820。將 [Connect] 按鈕設為寫入常數 1，並將 [Disconnect] 按鈕設為寫入常數 0。



**步驟 2.** 建立 [多狀態指示燈] 物件，將 [讀取位址] 各設為 LW-10828 及

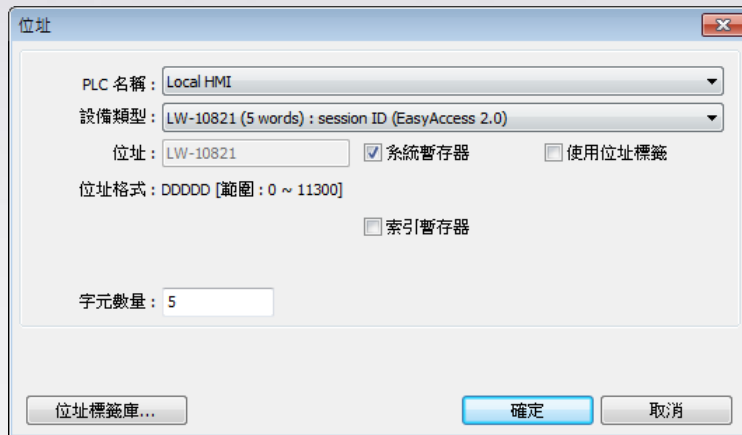
LW-10829，分別顯示 [State] (狀態) 及 [Error Code] (錯誤碼)。

狀態與錯誤碼分別代表的意義為：

狀態	錯誤碼
0: 取消	0: 成功 (連線成功)
1: 離線	1: 尚未開通 (EasyAccess 2.0 功能尚未在此人機上開通)
2: 線上	2: 登入逾時 (對外連線中斷或是伺服器當機)
3: 佔用中	3: 認證過期 (許可金鑰已經過期，請與您的經銷商聯繫)
4: 下載更新中	4: 客戶端程式未就緒 (頻繁開關時會發生)
	5: 客戶端程式將更新 (更新已下載並就緒)
	6: 客戶端程式不存在於人機 (客戶端程式不存在於人機記憶體中)

**步驟 3.** 建立 [字元] 物件，將 [讀取位址] 各設為 LW-10821 及 LW-10826，分

別顯示 [Session ID] 及 [Password]。由於 Session ID 需容納 10 個字，請將字元數量設定為 5。



**步驟 4.** 建立 [字元] 物件，將 [讀取位址] 各設為 LW-11210，顯示 [HW Key]，請將字元數量設定為 20。

**步驟 5.** 最後，請填入各狀態的文字標籤與描述。

備註：建立新工程檔時，可直接使用已經建立好的視窗 76 (EasyAccess 2.0) 及 77 (EasyAccess 2.0 Proxy) 操作。

### 3. 位址設定

此範例所使用之物件位址皆列於下表，請依實際需要調整。

物件	位址	物件 ID	描述
視窗 13			
多狀態設定	LW-10820	SW_0 SW-1	[Connect]與[Disconnect]按鈕物件
多狀態指示燈	LW-10828	WL_0	顯示 EasyAccess 狀態
多狀態指示燈	LW-10829	WL_1	顯示 EasyAccess 錯誤碼
多狀態設定	LW-10829	SW-2	[Clear]按鈕物件，可清除錯誤碼
字元物件	LW-10821	AD_0	顯示 Session ID
字元物件	LW-10826	AD_1	顯示 Password
字元物件	LW-11210	AD_3	顯示 HW Key