

WEINTEK IIOT LTD.

動態變更 PLC 通訊 參數

工程檔案範例

目錄

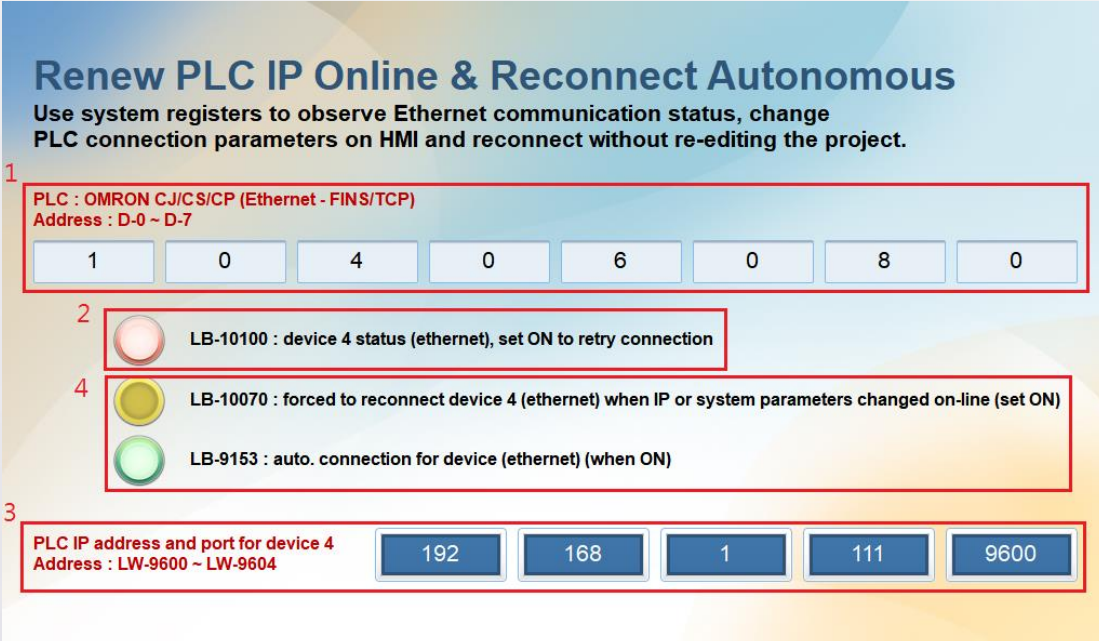
1. 簡介與操作	1
2. 物件列表	2

1. 簡介與操作

簡介

此範例介紹如何使用系統暫存器觀察與 PLC 設備的通訊狀態，無需對 EB Pro 專案重新編輯，即可在 HMI 上改變 PLC 的連線參數並重新連接。

操作



此範例是與 Omron PLC 通訊而 PLC IP 在後續會變更的情境做為解說。以下是具體的操作步驟：

1. 確認 D-0~D-7 的數值是否讀寫正常。
2. 此系統暫存器用來判斷 Omron PLC 的通訊是否建立。
3. 若後續 PLC 的 IP 變更，必須透過該步驟的系統暫存器來調整參數。
4. 上述步驟完成後，要將 LB-10070 設定為 ON 來讓參數設定。

2. 物件列表

此範例所使用之物件皆列於下表，請依實際需要調整。

物件	描述
視窗 10	
數值物件	用於讀寫 PLC 的數值以及 HMI/PLC 的通訊參數。
位元狀態切換開關	啟用/關閉通訊與修改通訊參數等操作。