

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.465

機型支援

支援 cMT3106XM。

問題處理

1. 修正含有上引號 (') 的事件訊息，無法在 Microsoft SQL 上產生同步檔案的問題。
2. 修正位址標籤庫中若有設備 32 以上的標籤，反編譯後異常的狀況。
3. 修正錶針設定頁面異常。
4. 修正 MODBUS Server 線上模擬功能，若通訊埠設定大於 COM 3，通訊無法建立的問題。
5. 修正變更 HMI 名稱後，對應功能沒有被正確替換的問題。
6. 修正編譯時出現物件使用不存在的 PLC 標籤的錯誤問題。

通訊/驅動程式相關變更

1. [KONNEX KNXnet/IP]

支援 Array 型態與重整標籤管理器。

2. [Rockwell DH485]

修正 I1n 位址無法通訊的問題。

3. [Siemens S7-1200/S7-1500 (S7CommPlus, Symbolic Addressing) (Ethernet)]

支援安全 PG/PC 模式通訊。

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.422

機型支援

支援 MT8106iP (V2), cMT3218XP。

問題處理

1. 開放 cMT X 全機種支援安全移除 USB 隨身碟功能。
2. 修正 OPC UA 伺服器於資料模型模式操作時有機率造成軟體閃退的問題。
3. 修正使用尋找/替換文字標籤功能時，因計算有誤進而影響物件尺寸的問題。
4. 修正多選物件時無法針對較為底層的物件進行操作的問題。
5. 修正媒體播放器有機率無法正常播放的問題。
6. 修正切換彈出視窗時，若使用到相同的重疊視窗有機率不顯示的問題。
7. 修正 EasyWeb 2.0 上無法顯示事件記錄的問題。
8. 修正表格的對齊功能異常的問題。

通訊/驅動程式相關變更

1. [CAN Bus CANopen Slave]

修正斷線後無法重新連線的問題。

2. [OPC UA Client]

修正特定條件下的通訊異常。

3. [Siemens S7-1200/S7-1500 (Absolute Addressing) (Ethernet)]

修正於物件搜尋標籤有機率造成軟體閃退的問題。

4. [Siemens S7-1200/S7-1500 (S7CommPlus, Symbolic Addressing) (Ethernet)]

支援 TIA Portal V20 的標籤檔匯入與通訊。

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.359

機型支援

支援 cMT-SVR-100 (V2), cMT-SVR-200 (V2), cMT-G01X, cMT-G02X。

問題處理

1. 修正物件上使用彈出鍵盤的設定遺失的問題。
2. 修正資料取樣的暫停取樣控制，在使用匯入功能後設定不正確的問題。
3. 修正趨勢圖選擇顯示非當前儲存資料的檔案時，仍會繪製最新數據的問題。
4. 修正 MQTT 的主題訂閱使用 JSON (進階)當作內容格式時，在位址頁籤使用預覽功能會導致軟體閃退的問題。
5. 修正在事件登錄的設定頁面，若使用子類別排序的功能，會造成軟體閃退的問題。

通訊/驅動程式相關變更

1. [Rockwell Micro850 - Free Tag Names]

修正通訊異常。

2. [KEYENCE KV-8000 (Symbolic) (Ethernet)]

支援 KV-X 系列 PLC。

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.323

機型支援

支援 cMT2078X (V2), cMT3072X2 (V2), cMT3072XH2 (V2), cMT3072XHT (V2), cMT3072XP (V2)。

問題處理

1. 修正開啟系統參數設定頁面造成軟體閃退的問題。
2. 修正間接視窗使用彈跳視窗模式並執行視窗切換時，動畫效果未顯示的問題。
3. 修正工程檔案間複製的物件若有綁定文字標籤庫，複製後的文字位置會偏移的問題。

通訊/驅動程式相關變更

1. [Barcode/RFID Reader]

提高讀取長度上限至 512 字元。

2. [Beckhoff TwinCAT 3 ADS/AMS (Ethernet)]

修正多台連線時，其中一台斷線會導致其餘設備也斷線的問題。

3. [Fuji SPH2000/3000 IEC Mode (Ethernet)]

修正 IW/QW/IX/QX 無法通訊的問題。

4. [Inovance Easy Tag (Ethernet)]

新增驅動。

5. [KOYO Do-more (Ethernet)]

修正多台連線時，其中一台斷線會導致其餘設備也斷線的問題。

6. [OPC UA Client]

修正主動讀取造成停止更新與設備伺服器離線的問題。

7. [Rockwell EtherNet/IP (CompactLogix) - Free Tag Names]

[Rockwell EtherNet/IP (ControlLogix) - Free Tag Names]

[Rockwell ControlLogix - Free Tag Names]

修正多維標籤與索引暫存器的資料存取問題。

8. [Siemens TI505 (Ethernet)]

修正無法正常讀寫 V2048 以後的位址問題。

9. [Siemens S7-1200/S7-1500 (Absolute Addressing) (Ethernet)]

新增支援 DBn_WString, DBx_WString 資料型態。

10. [YASKAWA DX100/DX200/FS100/YRC1000 Robot Controller (Ethernet)]

修正特定命令失效的問題。

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.259

問題處理

1. 修正資料取樣的數據來源使用多個區段後，HMI 記憶體負載異常升高導致當機的問題。

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.252

問題處理

1. 修正圓餅圖通道數目小於 4 時，EasyBuilder Pro 閃退的問題。

通訊/驅動程式相關變更

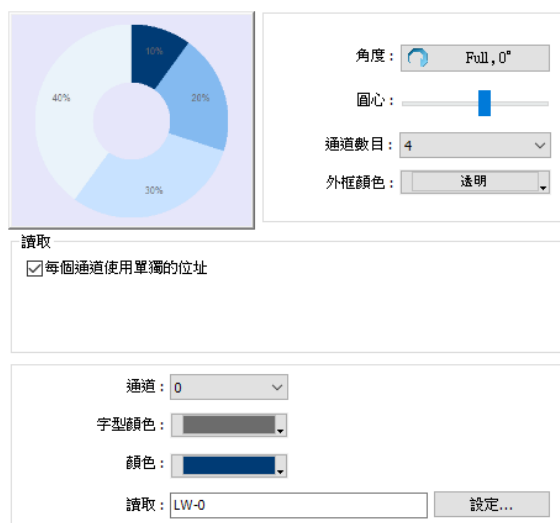
1. 修正標籤式 PLC 無法正確讀取位元標籤的問題。

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.243

新功能

1. [圓餅圖]

支援每個通道使用單獨的位址。



問題處理

1. 修正位元狀態指示燈閃爍功能失效的問題。
2. 修正數值物件的文字對齊為前導零時，在特定操作下會被修改為置中對齊的問題。
3. 修正字元物件選擇 UNICODE 時，特定輸入方式有可能會讓物件讀取到錯誤的記憶體導致人機跳回開機畫面的異常。

通訊/驅動程式相關變更

1. [Beckhoff TwinCAT PLC - Free Tag Names (Ethernet)]

修正非 0 起始的位元陣列於檔案反編譯後出現位址偏移的問題。

2. [IEC 60870-5-104 IEC 104 Server]

[MODBUS Server]

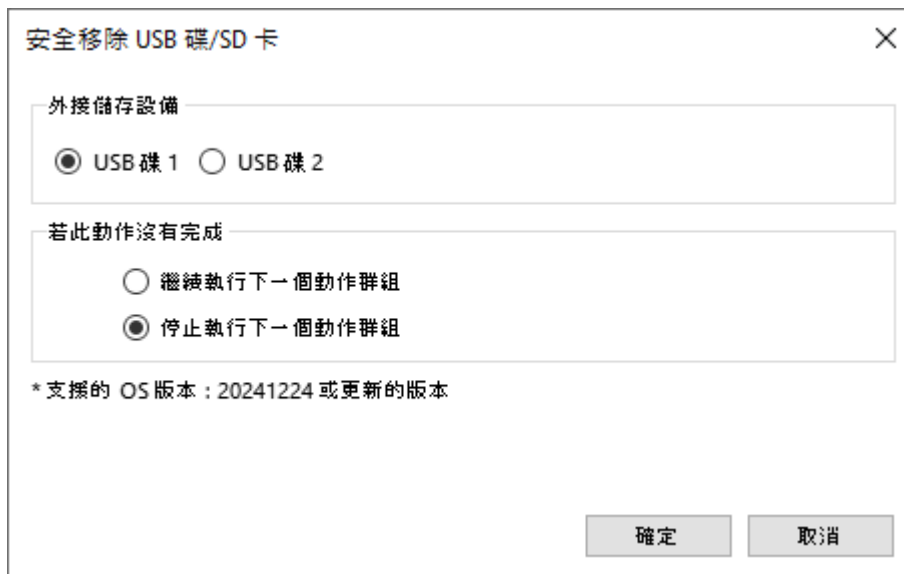
修正於開道設定位址對應表時，EasyBuilder Pro 閃退的問題。

軟體版本：EasyBuilder Pro V6.10.01.217

新功能

1. [複合式多功能按鈕][動作觸發][觸控手勢]

使用動作群組的物件新增 [安全移除 USB 碟/SD 卡] 的動作，可以避免插拔外部儲存裝置時造成檔案毀損的問題。



2. [影像輸入]

網路攝影機新增緩衝時間，在網路不穩定的環境下可提供延遲但較為順暢的影像。



3. [事件登錄]

控制命令新增支援重置發生次數，讓未設定統計功能的事件能一次性的重置。

控制

☒ 啟用

設備: Local HMI

位址: LW 0 16-bit Unsigned

控制命令: 1 [清除], 12 [重置發生次數]

4. [JS 物件]

配置範本使用的 JSON 文字能夠按照撰寫順序編排。

新增 JS 物件

設定 原始碼 圖片 字型

狀態數量: 自動

*自動選項會將圖片/向量圖/文字標籤的最大狀態計算為狀態數

名稱	類型	數值
配置	物件 (2)	
object	物件 (1)	
test	數值	0
array	陣列 (1)	
[0]	布林	false

JSON 文字

```
{
  "object": {
    "test": 0
  },
  "array": [
    false
  ]
}
```

5. [位元狀態指示燈][位元狀態切換開關][位元狀態設定]

[多狀態指示燈][多狀態切換開關][多狀態設定]

以 [條件物件] 當成安全功能的觸發模式。

一般屬性 安全 圖片 標籤 輪廓

安全控制

☐ 最少按鍵時間

☐ 操作前先確認

開啟/關閉

☒ 使用暫存器狀態/數值

模式: 條件物件

條件物件: 1. 觸發條件 1 條件物件...

啟用狀態: ON

行為模式: 關閉時隱藏

6. [ASCII 字元]

於字型頁面提供選項讓使用者可以不鎖定最小尺寸，方便調整物件的大小，能夠更為靈活的設計工程檔案。

內容



☒ 預覽實際的文字設定尺寸

☐ 鎖定內容的最小尺寸

7. [棒圖][錶針]

支援上下限範圍取自不同的暫存器。

範圍上下限

☒ 上下限值取自暫存器 ☒ 最小/最大值取自暫存器

☒ 對範圍使用不同的位址

最小值/最大值位址...

目標位址... 報警位址...

8. [直接視窗][間接視窗]

使用動態位置時，透過使用者定義標籤能夠輸入負數的座標。

一般屬性 位置 安全 輪廓

☐ 自動調整視窗尺寸

☒ 動態位置

設備: Local HMI

位址: X

X 位址: X: LW-0
Y 位址: LW-1

9. [MQTT]

當主題使用動態字串時，支援事件登錄的發送模式。

新增 MQTT 主題發佈

一般屬性 安全

別名: topic 1

主題: %(DYNAMIC) 產生

%0: HMI 名稱
%1: 用於伺服器的 Client ID
%(DYNAMIC): 動態字串
%%: 字元 "%"

動態字串

設備: Local HMI

位址: LW 0 20 字組

發送模式: 事件登錄

☒ 包含恢復的事件

☒ 來自事件記錄索引 No. 1 [Event 0]
☐ 來自事件記錄類別

10. [文字標籤庫]

未使用到的文字標籤可完整編譯，在後續反編譯的操作後不會遺失。

文字標籤庫

當前狀態: 0

編號	文字標籤名稱	狀態數	Language 1	Language 2	Language 3	Language 4	Language 5	Language 6	Language 7
1	Label_1	1	text						

新增... 設定... 刪除 刪除全部

匯出文字庫檔案... 匯入文字庫檔案...

匯出為 EXCEL 檔案... 匯入 EXCEL 檔案...

☒ 編譯所有項目標籤以供將來反編譯 (可能會顯著增加 xob 大小);

語言 & 字型

確定 取消 說明

通訊/驅動程式相關變更

1. [DELTA Ethernet/IP (AS Series)]

支援匯入標籤檔案。

2. [KEYENCE KV-8000 (Symbolic) (Ethernet)]

支援多維陣列使用索引暫存器。

3. [Mitsubishi FX5U]

[Mitsubishi FX5U - ASCII Mode (Ethernet)]

[Mitsubishi FX5U - Binary Mode (Ethernet)]

[Mitsubishi iQ-R Series (Ethernet)]

支援匯入自定義結構檔案。

程式

結構檔案路徑: 瀏覽

標籤檔案路徑: 瀏覽

☒ 移除舊標籤

☒ 用新標籤替換現有標籤

匯入 取消

4. [Schneider SoMachine M Series (Ethernet)]

支援新的通訊協議 IP address(Fast TCP)。

5. [Siemens S7-1200/S7-1500 (S7CommPlus, Symbolic Addressing) (Ethernet)]

支援 WSTRING 資料型態。