28. EasySystemSetting

本章節說明如何使用 EasySystemSetting。

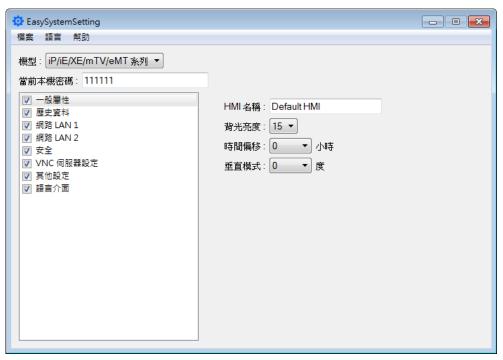
28.1.	EasySystemSetting	28-2
28.2.	操作流程節例	28-5



28.1. EasySystemSetting



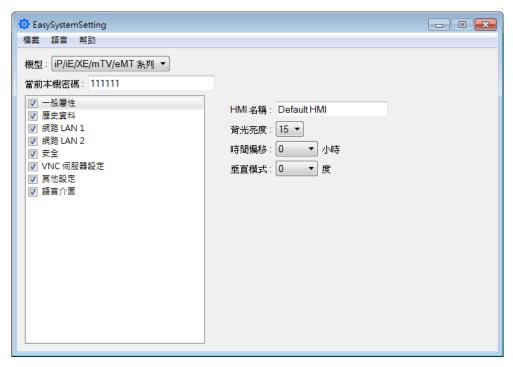
EasySystemSetting 提供使用者利用 USB 碟或 SD 卡更新硬體設定資訊的功能。在 EasyBuilder Pro 安裝資料夾下點擊 EasySystemSetting.exe 開啟,或是在 EasyBuilder Pro 編輯軟體的 [工具] 頁籤下點選 [系統設定]編輯器。HMI 的韌體版本需使用 OS 20131106 或更新版本。



設定	描述
檔案	[新增] 將所有設定回復為預設值。
	[載入] 將已儲存的.conf 檔案匯入並編輯。
	[儲存] 將完成設定的資訊匯出成.conf 檔案。
語言	變更顯示語言。
幫助	[關於] 版本資訊。



iP/iE/XE/mTV/eMT 系列

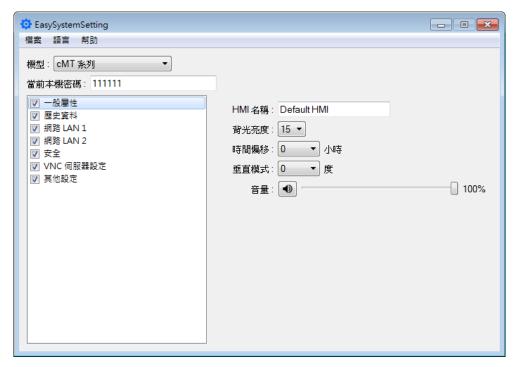


以上設定皆與本手冊第四章描述的系統設定內容相同,以下將介紹一般屬性頁籤。

設定	描述
當前本機密碼	請填入登入系統參數設定的密碼。
一般屬性	[HMI 名稱] 設定 HMI 名稱。只支援 [A~Z]、[a~z]、[0~9]、
	及[-]、[.] 字元。
	[背光亮度] 調整背光燈亮度。
	[時間偏移] 將 HMI 的 RTC 時間設定偏移。
	例如:目前 RTC 為 15:00:00,若設定時間偏移值為-3,更新
	後將為 12:00:00。
	[垂直模式] 設定顯示的旋轉模式。



cMT / cMT X 系列



以上設定皆與本手冊第四章描述的系統設定內容相同,以下將介紹一般屬性頁籤。

設定	描述
當前本機密碼	請填入登入系統參數設定的密碼。
一般屬性	[HMI 名稱] 設定 HMI 名稱。只支援 [A~Z]、[a~z]、[0~9]、
	及 [-]、[.] 字元。
	[背光亮度] 調整背光燈亮度。
	[時間偏移]將 HMI的 RTC 時間設定偏移。
	例如: 目前 RTC 為 15:00:00,若設定時間偏移值為-3,更新
	後將為 12:00:00。
	[垂直模式] 設定顯示的旋轉模式。
	[音量] 設定音量大小。



28.2. 操作流程範例

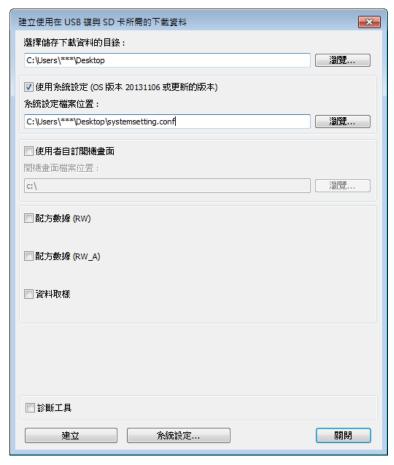
以下介紹如何使用 USB 碟或 SD 卡更新 HMI 的 IP 位址。

iP/iE/XE/mTV/eMT 系列

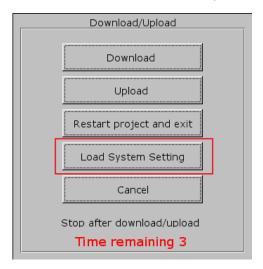
1. 開啟 EasySystemSetting 對話窗,將 HMI 的 Network 資訊更改如下所示。



- 2. 點選 [檔案] » [儲存] 產生一個 systemsetting.conf 檔案。
- 3. 關閉 EasySystemSetting。
- 4. 點選 [建立使用在 USB 碟與 SD 卡所需的下載資料], 勾選 [使用系統設定] 並將.conf 檔案匯入。



- 6. 將儲存該檔案的外部裝置插入 HMI,將彈出 Download/Upload 對話窗。



7. 點選 [Load System Setting] 將顯示 [Download Config Settings] 訊息。完成更新系統設定後,將繼續更新工程檔案。

cMT / cMT X 系列

1. 開啟 EasySystemSetting 對話窗,將 HMI 的 Network 資訊更改如下所示。

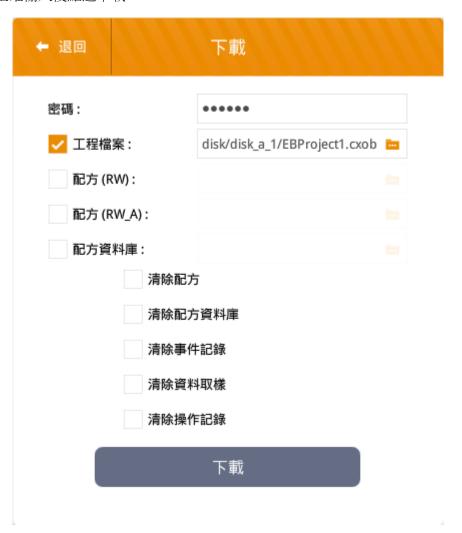


- 2. 點選 [檔案] » [儲存] 產生一個 systemsetting.conf 檔案。
- 3. 關閉 EasySystemSetting。
- 4. 在 EasyBuilder Pro 點選 [建立下載資料],勾選 [使用系統設定] 並將.conf 檔案匯入。





- 5. 按下建立後會產生相同名字的程式編譯檔與系統設定檔(EBProject1.cxob & EBProject1.conf), 將兩個檔案放在外部裝置的相同目錄下。
- 6. 將儲存該檔案的外部裝置插入 HMI,將彈出下載/上傳對話窗,點選下載。將工程檔案與下載密碼正確輸入後點選下載。





■ Utility Manager 的下載功能與 EB Pro 的下載功能都可以直接下載系統設定檔案。