40.影像串流

本章節說明如何設定影像串流。

40.1.	概要	40-2
40.2.	設定	40-2
40.3.	操作方式	40-2
40.4.	支援機型	40-3



40.1. 概要

影像串流功能,可在第三方裝置上,透過網路瀏覽器串流顯示連接在 HMI 的 USB 攝影機的影 像。

▶ 請點選此圖示觀看教學影片,請先確定已連上網路線。

40.2. 設定

在 EasyBuilder Pro 中並無特定物件設定影像串流的功能。影像串流功能為透過系統暫存器控制。 要使用影像串流功能前,請使用位元設定或巨集指令將以下相關系統暫存器加入工程檔案之中。

LB-

開啟 (設 ON) / 關閉 (設 OFF) 影像串流伺服器 12356:

LB-

12357: 影像串流伺服器狀態 (ON: 開啟 / OFF: 關閉)

LB-12356 設定為 ON 即開啟影像串流功能; LB12356 設定為 OFF 即關閉影像串流功能。 LB-12357 表示影像串流功能狀態: 若為 ON 表示串流功能啟用中, 若為 OFF 表示串流功能停用 中。當 USB 攝影機未接上時,無法啟用影像串流功能。

40.3. 操作方式

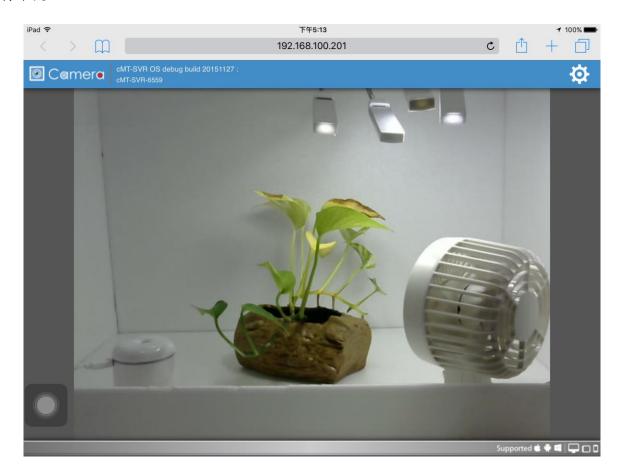
確認影像串流伺服器狀態為開啟後,要顯示串流影像,請在瀏覽器中輸入 HMI 的 IP 位址,並同 時指定埠號 8080。如 IP 位址為 192.168.1.100,則位址欄輸入:

http://192.168.1.100:8080

節例 1

以下展示在 iPad 上使用 Safari 瀏覽器檢視植物監控的靜態影像。







■ 如使用 EasyAccess 2.0,HMI 的 IP 位址即為軟體中所取得的虛擬 IP 位址。

40.4. 支援機型

eMT 系列、mTV 系列、XE 系列、cMT 系列及 cMT-X 系列皆支援影像串流。 請注意功能是否支援與 OS 版本有關,請參考下列支援的 OS 版本,如未列表則為出廠即支援此功 能。

機型	os 版本
eMT 系列	20150525 或更新版本
XE 系列	20150225 或更新版本
/eMT3070B	20130223
mTV	20150508 或更新版本
cMT-SVR	20151117 或更新版本
cMT3090	20171024 或更新版本
cMT3151	20171129 或更新版本

