

軟體重要通知

**SW1A 型 Automation Organizer
FC6A 型 MICROSmart**

茲因收錄於 SW1A 型 Automation Organizer 的 FC6A 型 MICROSmart 發生以下 1 件異常現象，請使用該軟體的顧客，確認下述的異常內容後，採取對策。造成困擾深感抱歉，敬請見諒。

■ 概述

現象	修正後的版本	發行日
使用系統軟體版本為 Ver2.31 的 FC6A 系列 All-in-One CPU 模組時 WindLDR、Data File manager 或 IDEC 可程式人機介面可能無法通過乙太網與 CPU 模組通信。	<ul style="list-style-type: none"> • FC6A 型 All-in-One CPU 模組 系統軟體 Ver.2.32 • FC6A 型 CAN J1939 All-in-One CPU 模組 系統軟體 Ver.2.32 CPU 模組 系統軟體 Ver.2.31 	2020 年月底

■ 長久對策・對應方式

SW1A 型 Automation Organizer Ver.3.21.1 內所收錄的新版軟體即可對應。

- FC6A 型 All-in-One CPU 模組…………… 系統軟體 Ver.2.32
- FC6A 型 CAN J1939 All-in-One CPU 模組…………… 系統軟體 Ver.2.32

請從敝公司網站下載上述版本或比上述版本更新的安裝檔（「10_Automation Organizer 升級版軟體」），下載後請進行安裝，將軟體升級為最新版。謝謝。

<http://tw.idec.com/zht/download/search.aspx?category=&tab=software>

■ 現象

【對象製品】

- FC6A 型 All-in-One CPU 模組…………… 系統軟體 Ver.2.31
- FC6A 型 CAN J1939 All-in-One CPU 模組…………… 系統軟體 Ver.2.31

(Automation Organizer Ver.2.23.0 / WindLDR Ver.8.19.0)

• 產品型號: SW1A-W1C 型

※自敝公司網站下載的軟體也屬於本次的異常對象。

使用上述版本的軟體時，以下的機種會發生異常現象。

產品系列	型號
FC6A 型 All-in-One CPU CPU 模組	FC6A-C16***E
	FC6A-C24***E
	FC6A-C40***E
FC6A 型 CAN J1939 All-in-One CPU 模組	FC6A-C40***EJ

【現象】

使用系統軟體版本為 Ver.2.31 的 FC6A 系列 All-in-One CPU 模組時，Ethernet 埠的維修通信伺服器功能可能無法正常運作。

發生這種情況時，透過 WindLDR 執行的監控、下載、上傳以及與可程式顯示器間的通信……等這類藉由 Ethernet 來實施的維修通信都是無法運作的。

但是，經由 Ethernet 埠的 ModbusTCP、用戶通信則是可正常運作的。

當下載用戶程式或系統軟體時，或是在重新送電時可能會出現前述的異常現象，但是如果通信正常運作時並不會發生此異常、不會導致通信中斷。

【暫時的對策】

請改用以下的系統軟體：

- FC6A 型 All-in-One CPU 模組…………… 系統軟體 Ver.2.30
- FC6A 型 CAN J1939 All-in-One CPU 模組…………… 系統軟體 Ver.2.30
(Automation Organizer Ver.2.220 / WindLDR Ver.8.180)

若已經發生前述異常現象時，請透過 USB 或是 SD 卡改為使用上述的系統軟體。

■ 如何確認系統軟體的版本

請按照下圖的圖 1，透過 WindLDR 的 PLC status 畫面來確認您手邊的 FC6A 型 CPU 模組所使用的系統軟體的版本。

WindLDR 的 PLC status 的開啟方式：

點擊 WindLDR 的〔Online〕標籤內的〔monitor〕中的〔monitor〕並連接到 FC6A 型 CPU 模組，然後再點擊〔Online〕標籤內的〔status〕即會顯示該 FC6A 型 CPU 模組的系統軟體版本。

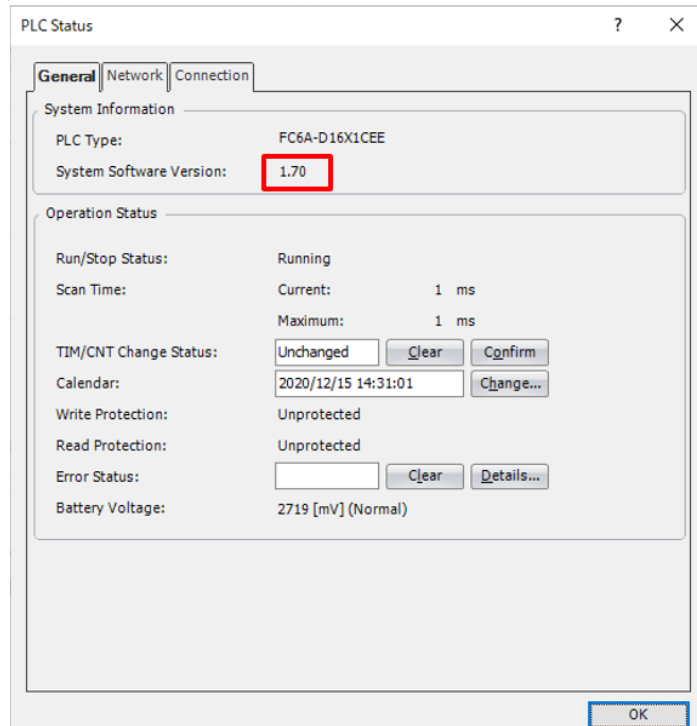


圖 1_PLC status 畫面