

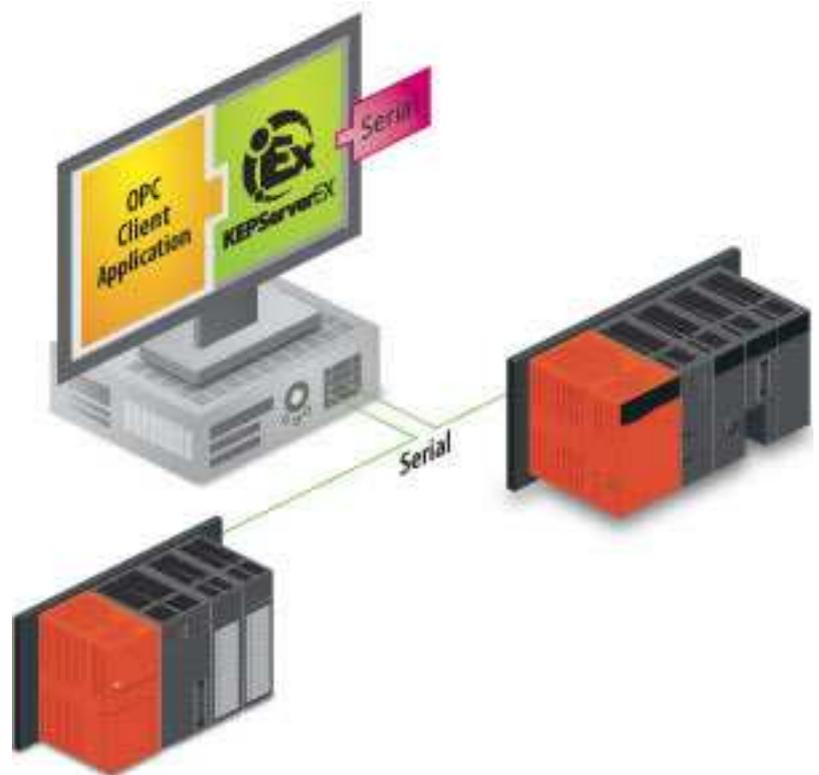
Mitsubishi Serial OPC Server

Kepware 的 Mitsubishi Serial 驅動程式協同 OPC Server KEPServerEX 一起運作，以提供 OPC Clients 和經由 AJ71C24 或 QJ71C24N 通訊卡連接的 Mitsubishi Serial PLCs 之間的資料交換。

KEPServerEX 依客戶需求自動最佳化你的資料擷取。而且資料完整性因為我們的錯誤處理延伸功能而獲得確保。

Mitsubishi OPC Server Suite 套件包含:

- Mitsubishi CNC Ethernet OPC Server
- Mitsubishi Ethernet OPC Server
- Mitsubishi FX OPC Server
- Mitsubishi FX Net OPC Server
- Mitsubishi Serial OPC Server



Mitsubishi Serial OPC Driver 也包含在 Manufacturing Suite 套件裡

Plug-in Driver 特色:

- 支援 Ethernet 封裝
- RS-232, RS-422 多點連接支援
- 所有 Serial 和 A Series PLCs
- 支援記憶體類型: X, Y, M, S, B, L, F, TS, TC, TN, CS, CT, CN, D, W, R
- 支援所有資料類型

通訊協定

- Format 1 with Checksum Enabled

支援應用程式

- OPC Data Access (OPC DA) Versions 1.0a, 2.0, 2.05a, 3.0
- OPC Alarms and Events (OPC AE) Version 1.10
- OPC Unified Architecture (OPC UA) Version 1.01
- OPC Express Interface (OPC Xi) Version 1.00
- Wonderware 的 SuiteLink 和 FastDDE
- iFIX 的 NIO Interface
- DDE Format CF_Text and AdvancedDDE

支援裝置

- A61PEU
- A62PEU
- A61P-UL
- A273UHCPU
- A273UHCPU-S3
- A272B
- A275B
- A278B
- A273EX
- A278LX
- MR-HENC
- A171SHCPUN
- A172SHCPUN
- A173UHCPU(-S1)
- A172B
- A175B
- A178B
- A178B-S1/S2/S3
- A172SENC
- All Q Series PLCs

"Plug-in"到 KEPServerEX 的驅動程式

The Mitsubishi Serial OPC Server 是一個給 KEPServerEX 使用的 plug-in 驅動程式。"Plug-in" 是一個延伸 KEPServerEX 功能的軟體程式 (.dll)，用來適用於一個指定設備或是系統的通訊要求。外掛驅動程式處理設備/系統與 KEPServerEX 的 OPC 層之間所有的專屬通訊。KEPServerEX 核心處理外掛驅動程式與 Client 應用程式之間所有的 OPC 與專屬通訊。欲得到功能與特性的完整清單，請瀏覽 KEPServerEX 導覽網頁。

- OPC Foundation 認可 - 市面上最好的 OPC
- 高效性能 - 多執行緒 - Runtime 可規劃性
- 詳細的通訊協定診斷 - 電腦與設備之通訊追蹤
- 詳細的 OPC 診斷 - OPC Server 與 OPC Client 之通訊追蹤
- 原生介面 - 超越 OPC 標準的 Client 連接性
- 雲端高可用性運算 - 已認證通過
- 馬拉松式高可用性運算 - 已認證通過
- 所有 Kepware 產品提供兩小時展示模式

