



"THE WORLD LEADER IN COMMUNICATIONS FOR AUTOMATION!"

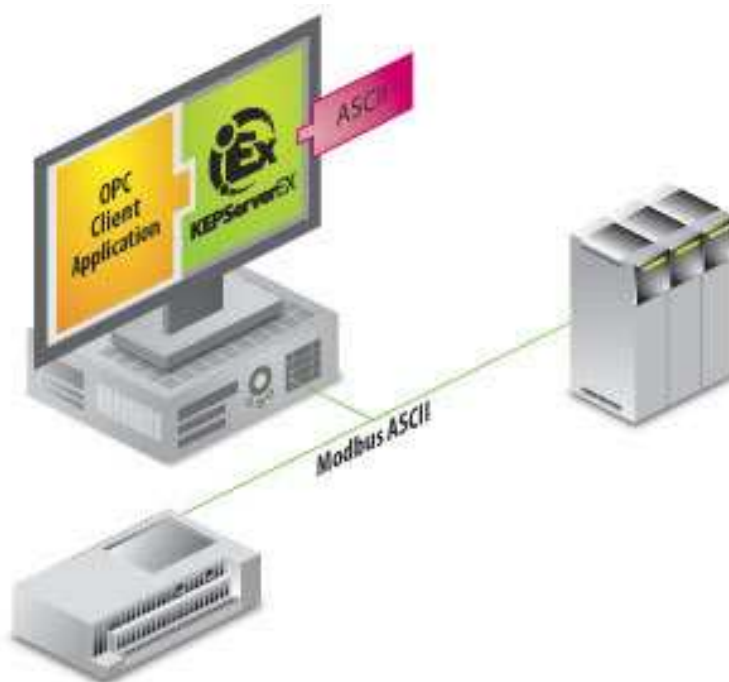
1-207-775-1660

Modbus ASCII Serial OPC Server

Modbus ASCII Serial 驅動程式提供一個簡易又可靠的方法來連接至與 Modbus ASCII 相容的 PLCs 和裝置到您的 OPC 應用程式。

Modbus OPC Server Suite 套件包含:

- Modbus PLUS OPC Server
- Modbus Ethernet OPC Server
- Modbus RTU Slave Serial OPC Server
- Modbus RTU Serial OPC Server
- Modbus ASCII Serial OPC Server



Modbus ASCII Serial OPC 驅動程式也包含在以下套件:

- Building Automation Suite 套件
- IT and Infrastructure Suite 套件
- Manufacturing Suite 套件
- Oil and Gas Suite 套件
- Power Distribution Suite 套件

Plug-in Driver 特色:

- 支援 Ethernet 封裝
- Modbus ASCII 多點支援
- 完整位址範圍支援(0-65535)
- 使用者可定義讀取區塊大小
- 可調整位址基數(0 或 1)
- Floating Point and Longs 的語序轉換
- RTU 功能用於: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 16
- Flow Automation 流量電腦的直接支援
- 支援所有記憶體型態和資料類型

通訊協定

- Modbus ASCII 的通訊協定

應用程式支援

- 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 and FastDDE
- iFIX 的 NIO Interface
- DDE Format CF_Text and AdvancedDDE

支援的裝置

- 任何跟 Modbus ASCII 相容的 PLC
- 任何支援 Modbus ASCII 的裝置
- 流量電腦

"Plug-in"到 KEPServerEX 的驅動程式

The Modbus ASCII 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

