Mitsubishi Suite
SKU: KWP-MITSU0-PRD

Компоненты драйвера

- Mitsubishi CNC Ethernet
- Mitsubishi Ethernet
- Mitsubishi FX
- Mitsubishi FX Net
- Mitsubishi Serial

Поддерживаемые приложения

- OPC Data Access (OPC DA) Версий 1.0a, 2.0, 2.05a, и 3.0
- OPC Alarms and Events (OPC AE) Версии 1.10
- OPC Unified Architecture (OPC UA) Версии 1.01
- OPC .NET Service (OPC .NET) Версии 1.00
- SuiteLink и FastDDE для Wonderware
- NIO Interface для iFIX
- DDE Формат CF_Text и AdvancedDDE

Входит в набор драйверов

- Manufacturing Suite

Mitsubishi CNC Ethernet

Драйвер Mitsubishi CNC Ethernet работает совместно с KEPServerEX и обеспечивает обмен данными между клиентами OPC и Mitsubishi Ethernet CNCs.

Особенности

- Поддерживается номер ПК для сетевого бриджинга (bridging).
- Используется семейство коммуникационных карт AJ71E71.
- Поддерживаемые типы памяти: X, Y, M, B, L, F, TS, TC, TN, CS, CT, CN, D, W, R.
- Поддерживается для Q специфические типы памяти: DX, DY, SB, SM, V, SS, SC, SN, SD, SW, Z.
- Поддерживаются все типы данных.

Протокол

- MELSEC

Поддерживаемые устройства

- Контроллер C64 CNC

Mitsubishi Ethernet

Драйвер Mitsubishi Ethernet, работающий совместно с сервером OPC KEPServerEX, обеспечивает обмен данными между клиентами OPC и Mitsubishi A Series и Q Series ПЛК, соединенный через коммуникационные карты AJ71E71 или QJ71E71. KEPServerEX автоматически оптимизирует получение и накопление данных под требования клиентов. Целостность данных обеспечивается всесторонней обработкой ошибок.

Особенности

- Поддерживает автоматическое понижение приоритета устройства.
- Поддерживается номер ПК для сетевого бриджинга (bridging).
- Используется семейство коммуникационных карт AJ71E71.
- Поддерживаемые типы памяти: X, Y, M, B, L, F, TS, TC, TN, CS, CT, CN, D, W, R.
- Поддерживается для Q специфические типы памяти: DX, DY, SB, SM, V, SS, SC, SN, SD, SW, Z.
- Поддерживаются все типы данных.

Протокол

- MELSEC

Поддерживаемые устройства

- FX3U
- Все ПЛК серий A, QnA и Q (Q режим)

Mitsubishi FX Net

Драйвер Mitsubishi FX NET, работающий совместно с сервером OPC KEPServerEX, обеспечивает обмен данными между клиентами OPC и Mitsubishi FX ПЛК, подключенный через FX NET. KEPServerEX автоматически оптимизирует получение и накопление данных под требования клиентов. Целостность данных обеспечивается всесторонней обработкой ошибок.

Особенности

- Поддерживается Ethernet Encapsulation.
- Поддерживается FX NET RS-485 Multi-drop.
- Поддерживаемые типы памяти: X, Y, M, S, TS, T, CS, C, D.
- Поддерживаются все типы данных.
- Поддержка модема
    - Настройка автоматического набора номера
    - Управление несколькими номерами

Протокол

- Mitsubishi Format 1

Поддерживаемые устройства

- FX
- FX0N
- FX2N
- FX2C

Mitsubishi FX

Драйвер Mitsubishi FX serial обеспечивает простой и надежный способ подключения к контроллерам Mitsubishi FX ваших OPC клиентских приложений, в том числе HMI, SCADA, MES, Historian, ERP, и различных пользовательских приложений.

Особенности

- Поддерживается организация доступа к Holding регистру памяти как к строковым данным с HiLo/LoHi байтовой последовательностью.
- Поддерживается Ethernet Encapsulation.
- RS-422 Programming Port Connection.
- Поддерживаемые типы памяти: X, Y, M, S, TS, TR, T, CS, CR, C, D.
- Поддерживается тип памяти R для модели FX3U.
- Поддерживаются все типы данных.
- Поддержка модема
    - Настройка автоматического набора номера
    - Управление несколькими номерами

Протокол

- Mitsubishi FX Direct Serial

Поддерживаемые устройства

- FX3U
- FX
- FX0
- FX0N
- FX2N

Mitsubishi Serial

Драйвер Mitsubishi Serial, работающий совместно с сервером OPC KEPServerEX, обеспечивает обмен данными между клиентами OPC и Mitsubishi Serial ПЛК, соединенный через коммуникационные карты AJ71C24 или QJ71C24N. KEPServerEX автоматически оптимизирует получение и накопление данных под требования клиентов. Целостность данных обеспечивается всесторонней обработкой ошибок.

Особенности

- Поддерживается Ethernet Encapsulation.
- Поддерживается RS-232, RS-422 Multi-drop.
- Все последовательные и A серий ПЛК.
- Поддерживаемые типы памяти: X, Y, M, S, B, L, F, TS, TC, TN, CS, CT, CN, D, W, R.
- Поддерживаются все типы данных.
- Поддержка модема
    - Настройка автоматического набора номера
    - Управление несколькими номерами

Протокол

- Mitsubishi Format 1

Поддерживаемые устройства

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