Aromat Suite
SKU: KWP-ARMCL0-PRD

Компоненты драйвера

- Aromat Ethernet
- Aromat 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

Aromat Ethernet

Драйвер Aromat Ethernet, работающий совместно с сервером OPC KEPServerEX, обеспечивает обмен данными между клиентами OPC и ПЛК совместимым протоколом Aromat Ethernet. KEPServerEX автоматически оптимизирует получение и накопление данных под требования клиентов. Целостность данных обеспечивается всесторонней обработкой ошибок.

Особенности

- Поддержаны типы памяти: X,Y,WX,WY,R,WR,DT,T/C,SV,EV,IX/IY,ID
- Поддерживаются все форматы данных
- Aromat MEWTOCOL Ethernet Link

Протокол

- Aromat MEWTOCOL-COM

Поддерживаемые устройства

- FP0 - через ET-LAN UDP или TCP
- FP10SH - через ET-LAN UDP или TCP
- FP3 - через ET-LAN UDP или TCP
- FPM - через ET-LAN UDP или TCP
- Будет поддерживать любой ПЛК серии FP через ET-LAN Ethernet unit

Входит в набор драйверов

- Manufacturing Suite

Aromat Serial

Драйвер Aromat Serial, работающий совместно с сервером OPC KEPServerEX, обеспечивает обмен данными между клиентами OPC и ПЛК совместимым протоколом Aromat Computer Link. KEPServerEX автоматически оптимизирует получение и накопление данных под требования клиентов. Целостность данных обеспечивается всесторонней обработкой ошибок.

Особенности

- Для моделей FP0, FPM, FP3 и FP10SH существует выбор "Any FP Model", который не накладывает ограничений на диапазон адресов для каждого типа данных кроме тех, что предоставляет протокол MEWTOCOL-COM. Эта функция драйвера Aromat, позволяет использовать его с любыми ПЛК Aromat.
- Поддержка Ethernet Encapsulation
- Поддерживается Aromat MEWTOCOL Computer Link Multi-drop
- Поддержка модемов
    - Настройка автодозвона
    - Управления многими номерами

Протокол

- Aromat MEWTOCOL-COM

Поддерживаемые устройства

- FP0 C10
- FP0 C14
- FP0 C16
- FP0 C32
- FP0 T32
- FP1 C14
- FP1 C16
- FP1 C24
- FP1 C40
- FP1 C56
- FP1 C72
- FP2
- FP2SH
- FP3
- FP10SH
- FPM C20R
- FPM C20T
- FPM C32T
- FP0 - через MEWTOCOL-COM
- FP1 C16 - через MEWTOCOL-COM
- FP1 C24 - через MEWTOCOL-COM
- FP1 C40 - через MEWTOCOL-COM
- FP10SH - через MEWTOCOL-COM
- FP3 - через MEWTOCOL-COM
- FPM - через MEWTOCOL-COM
- Будет поддерживать любой ПЛК серии FP

Входит в набор драйверов

- Manufacturing Suite