

MTConnect

SKU: KWP-MTCON0-PRD

Драйвер MTConnect Client для KEPServerEX представляет собой коммуникационный интерфейс для приложений совместимых с MTConnect. MTConnect это стандарт для обмена данными между промышленным оборудованием (станками с ЧПУ) и программным обеспечением для мониторинга производственного процесса и анализа его эффективности. MTConnect Standard XML и протокол Интернет обеспечивает менеджеров данными в режиме реального времени. Это понимание позволяет повысить эффективность операций, улучшить оптимизации производства и повысить производительность труда.

Особенности

- Автоматическое понижение роли устройств
- Автоматическое обнаружение Устройства/Приложения
- Автоматическая генерация тегов
- События и состояние
- Ток: Текущее значение элемента данных
- Наборы элементов данных MTConnect
- Поддержка до 100 каналов связи
- Поддержка до 256 MTConnect устройств/приложений на канал
- Зонд: Используется для автоматической генерации тегов
- Дополнительные схемы могут быть импортированы в папку root\Drivers\MTConnectClient fol

Протокол

- MTConnect Standard

Поддерживаемые устройства

- Все оборудование поддерживающее протокол MTConnect

Поддерживаемые устройства

- 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