

# Enron Modbus

## SKU: KWP-ENRNM0-PRD

Драйвер Enron Modbus для KEPServerEX предоставляет возможность взаимодействовать с совместимыми устройствами Enron Modbus, в том числе, но не ограничиваясь Schneider's SCADAPack, Thermo Scientific's AutoPilot Pro и AutoEXEC, Eagle Research's XARTU, Cameron's Nuflo Scanner 2000/2200, и Bristol's ControlWave. Для получения в режиме реального времени только связи, водитель Enron Modbus можно приобрести отдельно или как часть набора «Oil and Gas Suite». Для применений, требующих электронное измерение расхода (EFM) и коммуникации в реальном времени, драйвер Enron Modbus можно приобрести в рамках набора EFM Suite. Возможности EFM включают в себя планирование и экспортирование История EFM, сигналы тревоги и событий, как в промышленном стандарте, так и в пользовательском формате.

### Особенности

- Соединение
  - Ethernet Encapsulation
  - Dialup модем
    - Автоматический набор номера
    - Использование нескольких номеров
- Поддержка настраиваемой адресации
- Поддержка строк
- Сериализация связи
- До 256 каналов связи
- Режим сканирования для контроля скорости опроса
- Авто-понижение
- Синхронизация времени
- Резервирование на уровне данных
- Пользовательские размеры блоков, которые настраиваются на лету

### Протокол

- Enron Modbus

### Поддерживаемые устройства

- Устройства поддерживающие протокол Enron Modbus

### 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

### Дополнительная техническая информация

#### Features when part of the EFM Suite

#### **ОСОБЕННОСТИ В КОМПЛЕКТЕ EFM SUITE:**

- Поддерживает EFM (электронные измерители расхода)
- Конфигурация и расположение EFM
  - История, включая данные газовых хроматографов
    - Ежечасно
    - Ежедневно
  - Аварии
  - События

## **Входит в набор драйверов**

- Oil and Gas Suite
- EFM Suite