

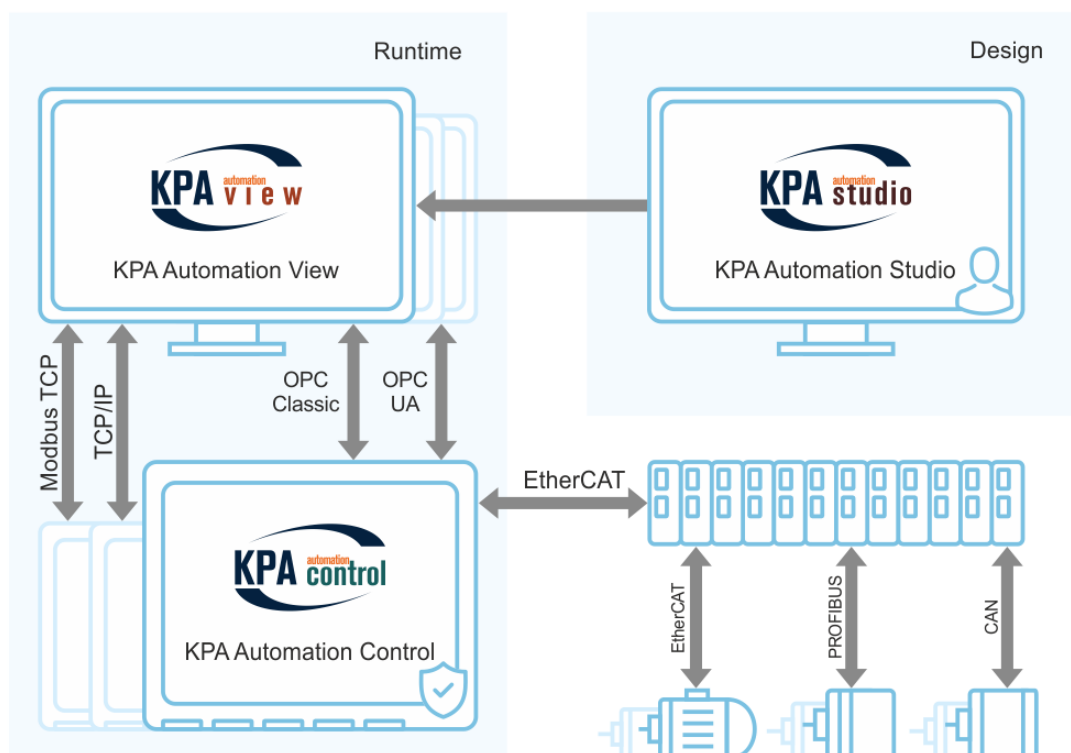
KPA Automation: экономически эффективная SCADA платформа



KPA Automation – экономически эффективная программная платформа для автоматизации производства и управления технологическими процессами, не зависящая от выбора конкретного поставщика аппаратных средств. KPA Automation позволяет системным интеграторам, поставщикам решений и специалистам по автоматизации разрабатывать, внедрять и поддерживать промышленные системы автоматизации на базе промышленных ПК. Платформа подходит для проектов любого уровня и масштаба – от сравнительно простого программного ПЛК до полноценной интегрированной системы SCADA.

Ключевые особенности

- Мощная и масштабируемая программная платформа для решений промышленной автоматизации
- Неограниченные возможности по программированию и индивидуальной настройке
- Поддержка протоколов EtherCAT, OPC and Modbus для интеграции со сторонним оборудованием и системами
- Двадцатилетний опыт успешного развития и сотни установок платформы по всему миру
- Подходит для систем, совместимых с CFR 21 Part 11*



KPA Automation Studio

- Объектно-ориентированный подход
- Наличие редакторов для программ PLC и скриптов визуализации
- Встроенные вспомогательные объекты
- Редактор векторной графики
- Библиотеки, готовые к использованию
- Редактор и менеджер словарей
- Наличие функций импорта и экспорта

KPA Automation View

- Неограниченное количество тегов данных
- Неограниченное количество интерфейсных окон
- Гибко программируемая визуализация
- Расширенная библиотека контролов
- Неограниченное количество применяемых языков интерфейса
- Связь с собственными или сторонними ПЛК с использованием протокола OPC или Modbus

KPA Automation Control

- Высокопроизводительные и масштабируемые PLC
- Соответствие требованиям IEC 61131-3
- Поддержка шин EtherCAT, Modbus, TCP/IP
- Поддержка шин CAN и Profibus при использовании шлюзов
- Серверы OPC Classic, OPC UA
- Возможность создания распределенной системы управления

* – Более подробную информацию о соблюдении CFR 21 P 11 см. в примечаниях к KPA Automation CFR 21 Part 11