

Промышленная автоматизация

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ



# ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ

## Промышленная автоматизация оптимизирует функциональность оборудования и систем.

Грамотная автоматизация позволяет эффективно контролировать, эксплуатировать и отслеживать ваше оборудование, а также повышает эффективность затрат и производства. После внедрения наших систем автоматизации тяжелые производственные задачи будут выполняться роботами и оборудованием, а ваша рабочая среда станет более безопасной и эффективной. Автоматизация Makron улучшает подотчетность, профилактическое обслуживание и производственную отчетность. Промышленная автоматизация Makron охватывает все от планирования и программирования систем контроля до электрических установок, ввода в эксплуатацию и мониторинга установки. Кроме того, компания может осуществлять обслуживание на протяжении жизненного цикла. Благодаря удаленной системе доступа мы можем предоставлять вам услуги поддержки, где бы вы ни находились. Более 30 специалистов нашей компании по промышленной автоматизации всегда готовы помочь вам.

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Промышленная автоматизация Makron помогает сохранить высокий уровень эффективности и продуктивности промышленных процессов. Наши специалисты по проектированию систем автоматизации разрабатывают и производят удобные продукты и пользовательские интерфейсы расширенной функциональности, тем самым обеспечивая оптимальное удобство вашей работы. Квалифицированные специалисты Makron также могут взять на себя полную разработку систем автоматизации для вашей организации: от создания первой идеи до запуска в серийное производство.

## Специализация Makron

Наши специалисты в области автоматизации к вашим услугам! Мы предлагаем поставщикам комплексных проектов, производителям станков и оборудования, промышленным и судостроительным компаниям проектирование систем автоматизации для полного комплекса поставки или оказание отдельных услуг (в зависимости от имеющихся потребностей). Мы внедряем созданные с учетом потребностей пользователя системы управления на основе промышленной логики и базы данных.

## Продукты и экспертные знания

- Проектирование систем автоматизации

- Планирование электроснабжения
- Проектирование ПЛК
- Проектирование ЧМИ
- Интерфейсы ПК
- Проектирование баз данных
- Решения Интернета вещей
- Описания систем
- Контрольно-измерительные приборы
- Документация
- Консультирование

## Контактное лицо



### **KARI KOSKI**

*Директор по продажам  
систем автоматизации  
Центральный офис*

+358 40 716 5245

[kari.koski@makron.com](mailto:kari.koski@makron.com)

Языки: EN, FI