

ИНТЕГРАТОР СИСТЕМ
АВТОМАТИЗАЦИИ

КЕМ МЫ ЯВЛЯЕМСЯ

Мы являемся группой специалистов нацеленных на предоставление наилучших решений в области автоматизации производства. Мы гордимся системами автоматизации, которые внедряем и совершенствуем по всему миру. Как опытная команда специалистов, сплоченная бесчисленными часами работы на объектах, - готовы столкнуться с Вашими проблемами.

Заинтересованность в улучшении качества жизни и условий труда работающих с нами людей является ценностью, которая нас объединяет. Для достижения результата, мы воплощаем в жизнь только наилучшие, проверенные на практике решения.

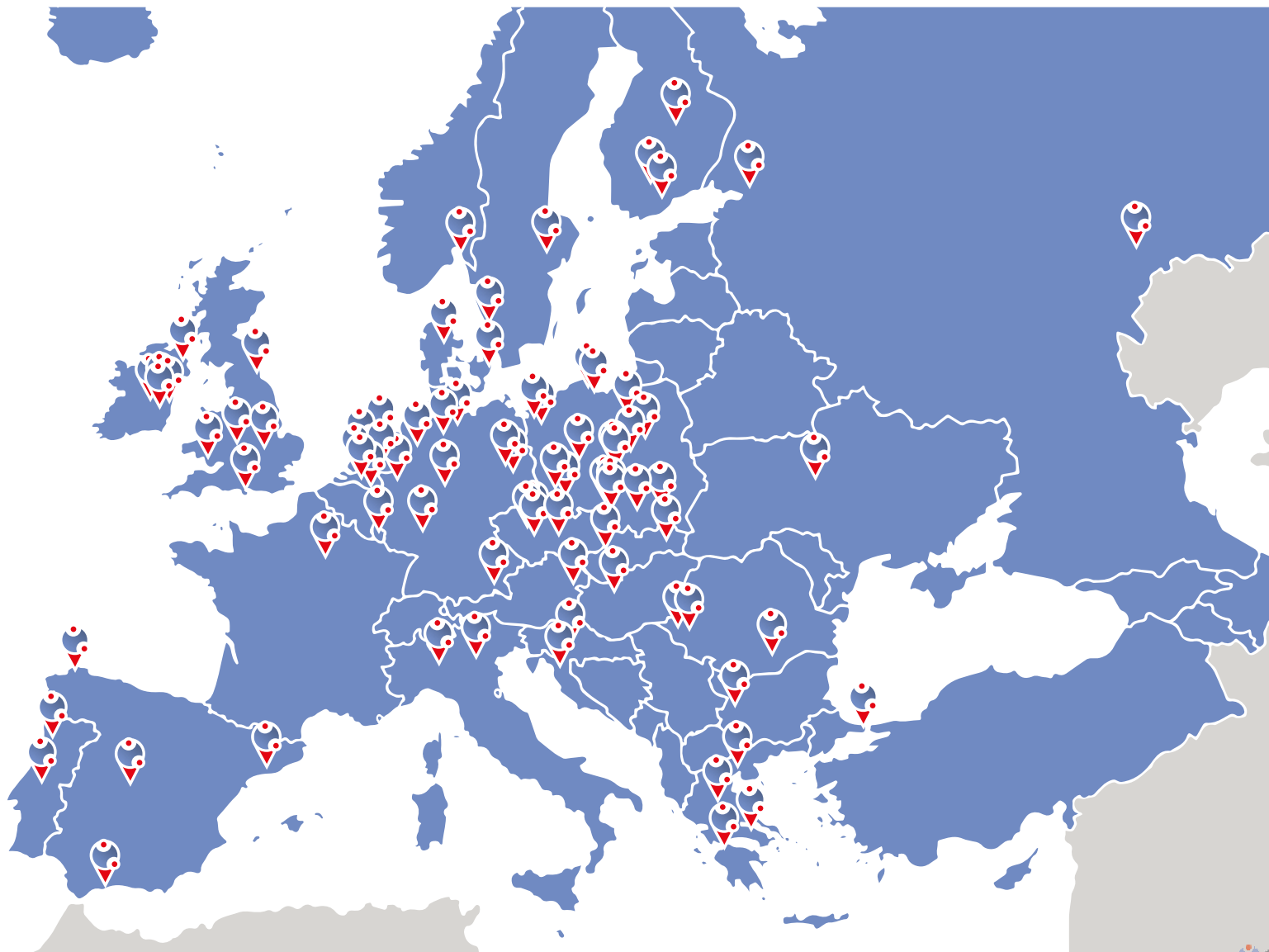
You say impossible, we say done.

САЙСОН В ЦИФРАХ:

более 130 – проекты реализованные за последние 6 лет

более 10 000 – установленных приводов

более 30 – стран, в которых работаем



ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ЦЕННОСТИ



слышать клиента – Понимание потребностей клиентов является основой будущего сотрудничества.



быть достойными доверия – Говорим как есть, 99.5% наших проектов были выполнены в соответствии с графиком производства работ.



быть рентабельными – Чтобы обеспечить клиенту стабильность и безопасность.



работать с удовольствием – Профессионал не должен быть высокомерным и скучным.

ЧТО МЫ ДЕЛАЕМ

Автоматизируем! Мы предлагаем только высококачественные комплексные решения в области автоматизации производства. Поставляем механические и электрические компоненты, разрабатываем электротехнические проекты и программное обеспечение, осуществляем монтажные и пуско-наладочные работы, и многое другое. Наша главная цель - это комплексное решение поставленных клиентом задач.



ИНТЕГРАЦИЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Это основа нашей деятельности – автоматизация машин и производственных процессов разнообразных предприятий по всему миру. SAICON - это команда опытных инженеров с навыками проектирования на системном уровне (проектирование сетей, электротехническое проектирование и т. д.), проектирование шкафов управления, программирование PLC/HMI/SCADA, производство шкафов управления и услуги по вводу в эксплуатацию объектов автоматизации.

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ И АВТОМАТИКИ

Мы производим широкий ассортимент шкафов управления, способных в полной мере удовлетворить потребности Вашей системы. Собираем все шкафы управления для собственных проектов, а также выполняем заказы по требованию клиента. При проектировании панели мы учитываем все требования по распределению температур, интеграции и оптимальном размещении компонентов.

УСТАНОВКА И ПУСКО-НАЛАДКА СИСТЕМЫ

Осуществим механический и электрический монтаж Вашей системы. Наши квалифицированные специалисты обладают обширным международным опытом выполнения работ различной степени сложности. Ручное управление, контуры автоматического управления, аварийная сигнализация, регистрация данных - все будет тщательно проверено и задокументировано, для обеспечения заданной функциональности в реальных условиях.

АУДИТ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Уровень безопасности Ваших устройств или систем вызывает сомнения? - Сертифицированные специалисты по вопросам безопасности Saicon, могут проинспектировать проблемные участки или провести комплексный аудит систем безопасности Вашего предприятия. В результате выполненных работ, Вы получите подробный отчет о состоянии потенциально неисправных блоков, с рекомендациями по устранению или предотвращению аварийных ситуаций, в соответствии с действующими нормативными актами. Впоследствии специалисты Saicon смогут провести наладку оборудования, согласно предписанным нормам и действующим стандартам Вашего предприятия. Таким образом, Вы будете уверены в том, что устройства и системы работают исправно, а сотрудники Вашего предприятия находятся в безопасности.

МОДЕРНИЗАЦИЯ И ПЕРЕБАЗИРОВАНИЕ СИСТЕМ

Ничто не вечно, устройства и системы управления также требуют модернизации. Мы обладаем обширным опытом по комплексной модернизации систем управления - замещению устаревшего и снятого с производства оборудования на современные технологические платформы, с увеличением возможности расширения. Это восстановит работоспособность Ваших устройств и позволит в полной мере использовать их потенциал.

СЕРВИС

Вас никогда не оставят без внимания. Мы понимаем, что целостность Ваших систем и поддержание их в рабочем состоянии - Ваш приоритет номер один. Мы оказываем полную сервисную поддержку не только поставляемым системам. Вы можете обращаться к нам даже если Вы не работали с нами ранее. Выделенная линия службы технической поддержки находится в вашем распоряжении круглосуточно. При обнаружении каких-либо неисправностей мы немедленно проведем диагностику и оперативно окажем поддержку.



КАК МЫ ЭТО ДЕЛАЕМ



ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМНОЙ АРХИТЕКТУРЫ

Качественный проект является ключевым для создания удачной системы. Мы выполним предпроектное обследование, в ходе которого определим Ваши цели и требования, подготовим технико-экономическое обоснование и техническое задание на проектирование, разработаем и согласуем проектные решения. Мы будем тесно сотрудничать с Вами, чтобы детально изучить Ваши процессы и убедиться в том, что окончательный проект полностью удовлетворяет все Ваши потребности.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПЛК

Созданный SAICON код значительно выходит за рамки простой логики. Отличная архитектура нашего программного обеспечения позволит Вам расширить функции диагностики и развития системы, повысит надежность работы и удобство эксплуатации. Мы гордимся инновационными решениями, которые Вам предлагаем. Каждая созданная SAICON программа прекрасно документирована. В соответствии с существующими внутренними стандартами контроля и обеспечения качества разрабатываемых программ, мы заботимся о том, чтобы созданный нашими программистами код был прозрачным и способствовал простому, и удобному анализу. Как результат, переданный Вам продукт, будет удобен для Ваших сотрудников служб эксплуатации. Имеем многолетний опыт программирования ПЛК ведущих производителей: SIEMENS, ALLEN BRADLEY, MITSUBISHI, OMRON, GE и SCHNEIDER ELECTRIC.

HMI / SCADA ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Программисты SAICON всегда руководствуются общим принципом - при разработке нового и модернизации существующего человеко-машинного интерфейса (HMI) соблюдать простоту и прозрачность, в месте с тем сохраняя максимальную функциональность.

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Наши опытные, высококвалифицированные инженеры-проектировщики EPLAN и WSCAD, на основе анализа Ваших потребностей и в соответствии с действующей нормативной документацией, разрабатывают проектные решения обеспечивающие оптимальный уровень безопасности. Наши инженеры рационально применяют технологические новинки, что позволяет повысить эффективность использования внутреннего пространства шкафов управления и максимально сократить необходимое время запуска.

СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

На основании результатов проведенного аудита специалисты Saicon разработают проект системы безопасности в строгом соответствии с требованиями настоящих стандартов PN-EN ISO 13849-1, а также всем эквивалентным стандартам, обеспечивающим соответствие требованиям директивы 2006/42/ЕС. Подобный подход позволит обеспечить безопасную эксплуатацию системы в течение всего жизненного цикла.

РОБОТОТЕХНИКА

Мы предлагаем полный комплекс услуг по внедрению роботов в различных отраслях промышленности от упаковки продуктов и сушки контейнеров ТКТ до специализированных решений в области машиностроения и фармацевтики. Если у вас есть повторяющиеся задачи, требующие высокой точности, которые необходимо автоматизировать, мы разработаем для Вас идеальное решение на базе роботов FANUC или KUKA.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕТИ

Накопленный опыт эффективного решения специализированных задач и создания разнообразных систем промышленной автоматизации, дает возможность предложить Вам оптимальную структуру промышленных сетей, обеспечив корректную и бесперебойную работу системы в течение всего срока службы. Также предоставляем услуги по расширению существующих систем, оснащению их дополнительными модулями и внешними устройствами. Нами накоплен обширный опыт в создании систем на базе промышленных сетей: PROFINET, EtherNet/IP, ProfiBus, IO-Link, Modbus, AS-Interface.





Контакт:

+48 (58) 728 08 81

info@saicon.pl

www.saicon.pl