



Haiwell Cloud SCADA



Неограниченное количество точек, экранов и клиентов.
Платформа с высокой производительностью



Встроенный Haiwell Cloud, удаленный доступ к управлению через приложение или сайт



Поддержка протокола MQTT для обмена данными, легкий доступ к таким базам данных как ERP/MES



Поддержка удаленного программирования, скачивания, обновления редактирования и т.д.



Встроенный Haiwell Cloud дата-центр, простая вторичная настройка централизованного управления



Поддержка сторонних протоколов, встроенные драйверы

Haiwell Cloud SCADA

Haiwell Cloud SCADA – это программное обеспечение платформы для мониторинга и управления промышленной автоматизацией, разработанное компанией [Xiamen Haiwell Technology Co., Ltd.](#)

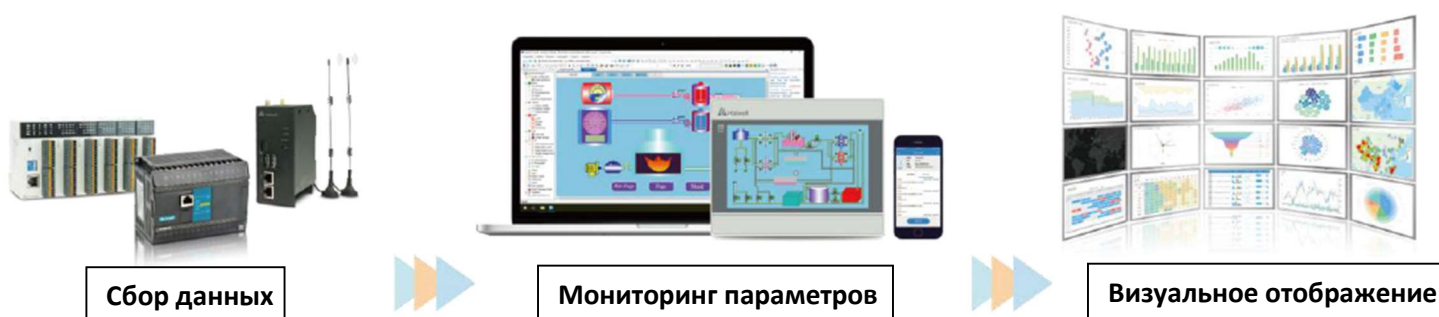
Haiwell Cloud SCADA сочетает в себе функции программного обеспечения SCADA и инструменты редактирования проектов для HMI. Haiwell Cloud SCADA позволяет создавать проекты для Haiwell IoT Cloud HMI, IOT Cloud box, для промышленных интегрированных сенсорных панелей и других терминалов IOT.

Обновленная версия Haiwell Cloud SCADA основана на новейших технологиях, поддерживает кросс-платформенность, обладает высокой производительностью и включает в себя многочисленные облачные платформы и промышленные IoT функции.

Haiwell Cloud SCADA основана на простых в использовании инструментах настройки, имеет интуитивно понятный интерфейс разработки и значительно упрощает процесс проектирования.

Система работает со всеми продуктами Haiwell в области реализации IIOT решений, широко используемых в таких направлениях как водное хозяйство, охрана окружающей среды, производство оборудования, нефтехимическая промышленность, металлургия, энергетика, фармацевтика, транспорт, образование и других.

Также, данный программный продукт предоставляет все программные и аппаратные интерфейсы для интеграции с оборудованием и устройствами сторонних производителей.



Встроенный инструмент передачи данных

Позволяет не только передавать данные в реальном времени, но и сохранять их в таких базах данных как MySQL и SQL server



Функция прозрачной передачи в облако

Удаленное программирование, загрузка и скачивание, обновление прошивки, диагностика, мониторинг и отладка программ ПЛК



Удалённый доступ

Позволяет отслеживать процессы при помощи браузера любого сетевого ПК или мобильного телефона



Язык программирования

Поддерживает язык программирования JavaScript, который позволяет максимально использовать ресурсы платформы



Поддержка сторонних протоколов

Встроенные драйверы для разнообразного промышленного оборудования



Поддержка протокола MQTT и встроенный MQTT сервер

Поддержка протокола MQTT и доступа к базе данных сервера; сбор данных; подключение к ERP / MES и т. д. Имеется возможность включить функцию прокси для организации сети MQTT.



Поддержка вторичной конфигурации

Позволяет вызывать данные любых переменных для централизованного управления сторонним оборудованием



Дата-центр Haiwell Cloud

Нет необходимости создавать MQTT сервер, реализовано удаленное управление через дата-центр



Уведомление о тревоге

Отправка уведомлений на экран ПК, уведомления по СМС, эл. почте, сообщением в WeChat



Высокая безопасность

Осуществление контроля уровня безопасности доступа к проекту

