

Кыман™

Кыман™ – это уникальное решение для автоматизации сбора данных в складских помещениях. Оно позволяет эффективно работать с большими объемами информации, обеспечивая высокую точность и надежность. Система интегрирована с существующими процессами, что позволяет оптимизировать логистический процесс и снизить затраты на обработку данных.



Van Dijk Educatie является одной из редких компаний, деятельность которой переживает радикальную перемену в летний период года. Компания является крупнейшим поставщиком учебных материалов в книги и учебники часто предоставляются на основе аренды сред профессионально-техническим училищам. Ежегодный оборот составляет примерно до 11 миллионов книг в пиковые месяцы работы: август. Для обработки невероятного количества материала на складе этого периода требуется уникальный логистический процесс, множество человеческих и экономических ресурсов.

Три месяца в год Van Dijk Educatie работает на полной мощности. В этот период компания, насчитывающая 150 сотрудников и более 3000 временных работников, обеспечивает отправление миллионов книг в школы Нидерландов. Такая операция требует быстрого и точного логистического процесса.

Необходимость обновления старой системы

В середине 90-х годов компания Van Dijk работала с «умными» сканерами, интегрированными в свою логистическую систему. Базовые станции для считывания собранных данных использовались в сочетании с так называемыми терминалами для автоматизации, с которыми работала Van Dijk Track. Однако, эта старая система нуждалась в тщательном поиске и руководствуясь рекомендациями компании Phi Data Ltd, партнера Datalogic, лучшим решением был признан терминал сбора данных Кыман™ из-за своей прочности и надежности.

Максимальная выгода

Кок Ломерс, административный директор компании, мотивирует этот выбор следующим образом: «Оборудование должно было соответствовать строгим требованиям, наиболее важным из которых была максимальная выгода при минимальных изменениях системы. Мы хотели, чтобы имеющийся процесс существовал, а новая система должна была интегрироваться с Ваап. Поэтому мы нуждались в мобильном устройстве, которое могло противостоять ударам и падениям. Оно также должно было быть простым в применении, так как компания работает с временным персоналом в пиковый сезон, и у нас просто нет времени для обучения. Мы использовали терминал. После нескольких тестов мы выбрали сверхпрочный мобильный компьютер, который соответствовал всем нашим требованиям».

Это единственный логичный выбор. Мобильный компьютер Kuman™ является идеальным решением для складских сред, как например, при инвентаризации, складировании, хранении и перемещении. «Наши ежегодные исследования показали, что терминал Kuman™ компании Datalogic выполняет работу точно. Операции по приёму и передаче данных значительно улучшились. Инвентаризация склада производится за один день» - говорит Кок Ломерс. Универсальный и эргономичный ТСД Kuman™ с аккумулятором с долгим сроком службы, обеспечивающим эффективное хранение данных, и, будучи беспроводным устройством, он продолжает работать даже после множественных падений. Терминал также поддерживает основные беспроводные технологии.

Прибыль вовремя

30 мобильных компьютеров Kuman™ с буквенно-цифровой клавиатурой, находящиеся в применении у Dijk, позволяют значительно экономить время. «Основным преимуществом является экономия времени управляющим складом, Дирк Хейзинга. «Kuman™ регистрирует данные и одним быстрым нажатием кнопки в нашу главную систему. В настоящее время произвольные сканирования нашего склада производятся за одну неделю, а возникающие ошибки незамедлительно разрешаются. Раньше такая процедура занимала больше времени. Если необходимая книга находится в неправильном месте, об этом сразу же сообщается терминалу. Автономия аккумулятора составляет в среднем 8 часов, что является фундаментальным преимуществом в пиковые месяцы. Это, безусловно, успешное решение».