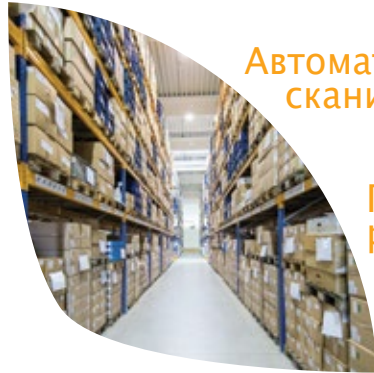


ЛОГИСТИКА



Автоматические сканирующие системы

Промышленные ручные сканеры

Мобильные компьютеры

Коммерческая деятельность специализированных логистических и 3PL (Third Party Logistics) операторов заключается в доставке материалов на производственные предприятия, в места хранения и распределительные центры, а также товаров розничным продавцам. Чтобы обеспечить эффективность этих потоков, логистические компании используют продукты и технологии Datalogic. Системы машинного зрения, смарт-камеры, датчики и стационарные считыватели штрихкодов отслеживают продукцию во время её движения на высокоскоростных конвейерах, в то время как ручные промышленные сканеры и защищённые мобильные компьютеры автоматизируют работу персонала в момент отгрузки, приёмки, отбора, упаковки и укладки продукции на паллеты.

ШИНЫ



Мобильные компьютеры

Сенсоры и системы безопасности

Автоматические сканирующие системы

Ручные сканеры

Организация цепочек поставок сегодня требует сквозной прозрачности и прослеживаемости в режиме реального времени. Датчики и системы машинного зрения Datalogic отслеживают заказы в процессе их перемещения по складу и погрузки на транспортные средства. Мобильные компьютеры, стационарные и ручные имиджевые сканеры от Datalogic обеспечивают прозрачность процессов отгрузки, приёмки, а также выполнение таких операций, как подтверждение доставки и сбор подписей.

Обслуживание клиентов



Компания Datalogic предлагает широкий спектр послепродажных сервисов. В Datalogic организовано три уровня поддержки для того, чтобы гарантировать профессиональную помощь в решении конкретной проблемы.

В сервисном департаменте Datalogic работают профессионалы, которые говорят на разных языках и обладают глубокими экспертными знаниями о всём спектре продуктов.

Наше стандартное портфолио услуг включает расширенную гарантию, срочный ремонт, телефонную поддержку 24/7 /365, оказание помощи и проверку на месте на следующий день. Мы можем разработать программу обслуживания для ваших специфических потребностей. Наши эксперты окажут поддержку на каждом этапе вашего проекта – от создания технической спецификации до расширенного послепродажного обслуживания, выполняя, в случае необходимости, анализ причин возникновения проблем.

Сервисные программы EASEOFCARE



Сервисные программы Datalogic EASEOFCARE обеспечивают продолжительный жизненный цикл продуктов, гарантируя их работу на пике производительности. Существуют разнообразные сервисные программы для наиболее полного удовлетворения потребностей вашего бизнеса:

- УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (на 3 года или 5 лет)
- БЫСТРОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ РЕМОНТА
- РАСШИРЕННЫЕ УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ
- ЗАВОДСКИЕ ЗАПЧАСТИ И РЕМОНТ
- ЗАВОДСКАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ
- ОБНОВЛЕНИЕ АККУМУЛЯТОРОВ

Пожалуйста, свяжитесь с представителем компании Datalogic, чтобы узнать, какие сервисные программы действуют в вашем регионе.

www.datalogic.com



О КОМПАНИИ DATALOGIC

Datalogic – мировой лидер на рынках автоматического сбора данных и автоматизации производства, специализирующийся на разработке и производстве сканеров штрихкодов, мобильных компьютеров, сенсоров для обнаружения, измерения и безопасности, RFID оборудования, систем машинного зрения и лазерной маркировки. Решения Datalogic помогают повысить эффективность операций по всей цепочке формирования стоимости в ритейле, на производстве, в транспортировке и логистике, а также здравоохранении.

Глобальные лидеры в различных отраслях доверяют оборудованию Datalogic уже более 45 лет, получая преимущества от высокого уровня обслуживания клиентов и инновационных продуктов.

Головной офис Datalogic находится в Болонье (Италия), количество сотрудников насчитывает порядка 2700 человек в 30 странах по всему миру, производственные предприятия Datalogic располагаются в США, Бразилии, Италии, Словакии, Венгрии и Вьетнаме. В 2016 году прибыль компании составила 576.5 миллионов евро, более 50 миллионов евро инвестировано в исследования и разработку, растущее портфолио патентов насчитывает более 1200 патентов в различных юрисдикциях.

Datalogic S.p.A. котируется на итальянской Фондовой Бирже в сегменте STAR с 2001 года под символом DAL.MI.

Дополнительную информацию о компании Datalogic можно найти на: www.datalogic.com.



www.datalogic.com

DATALOGIC
THE VISION IS YOURS

© 2017 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. All other trademarks and brands are property of their respective owners • IG-T&L-RU Revision A 20170925

ТРАНСПОРТИРОВКА И ЛОГИСТИКА



Отслеживание в режиме реального времени

ТРАНСПОРТИРОВКА И ЛОГИСТИКА

Мы гарантируем эффективный сбор данных в курьерской экспресс-доставке, в аэропортах и на складах, а также при выполнении процессов сортировки благодаря лучшим в своём классе встроенным решениям, надёжному менеджменту проектов и беспрецедентной сервисной поддержке.

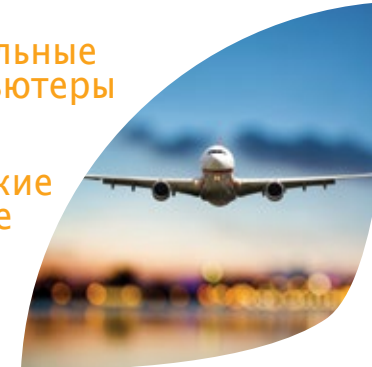


DATALOGIC
THE VISION IS YOURS

АЭРОПОРТЫ

Мобильные компьютеры

Автоматические сканирующие системы



Промышленные ручные сканеры

Сканеры общего назначения

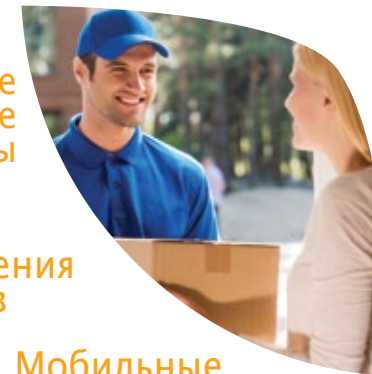
Чтобы обеспечить своевременный вылет авиарейсов в соответствии с плотным расписанием, аэропорты используют решения для сбора данных компании Datalogic. Сканеры с имиджевой технологией считывания, сканеры дальнего действия и смарткамеры Datalogic отслеживают движение багажа и грузов, в то время как ручные сканеры и мобильные компьютеры проверяют посадочные талоны, управляют основными средствами и проверяют загрузку багажа. Решения для определения габаритов позволяют контролировать выполнение требований к перевозимому грузу и багажу.

КУРЬЕРСКАЯ ДОСТАВКА

Автоматические сканирующие системы

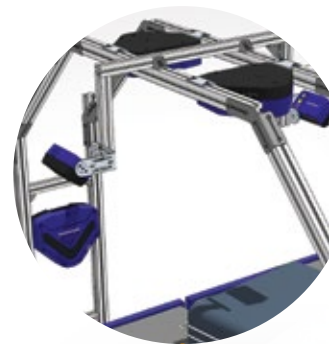
Системы определения размеров

Мобильные компьютеры



Предприятия, предоставляющие услуги курьерской доставки, поддерживают эффективность своих процессов, используя решения для обеспечения безопасности и прослеживаемости. При использовании решений для определения размеров Datalogic датчики и системы машинного зрения отслеживают посылки и обеспечивают точную загрузку транспортных средств. Мобильные компьютеры и ручные сканеры Datalogic гарантируют видимость последних активностей в цепочке поставок благодаря подтверждению доставки и сбору подписей.

АЭРОПОРТ



СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ БАГАЖОМ

Технологии Datalogic интегрируются в систему управления багажом для сканирования штрихкодов при проверке багажа. Имиджевые и RFID считыватели могут использоваться для повышения производительности процесса идентификации и отслеживания багажа в момент его движения по системе.

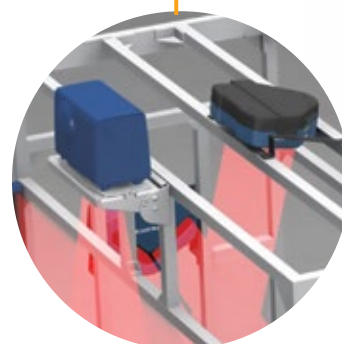
РЕГИСТРАЦИЯ И ПРИЁМ БАГАЖА

Сканеры штрихкодов Datalogic считывают штрихкоды с бумажных пассажирских посадочных талонов или с экранов мобильных телефонов в различных точках аэропорта. Ручные устройства и OEM модули, легко встраиваемые в небольшие киоски, обеспечивают скорость и эффективность процессов регистрации, контроля безопасности и посадки пассажиров.



ПРОВЕРКА БАГАЖА И ГРУЗОВ

Эффективное отслеживание багажа и погрузка в самолеты осуществляется с помощью мобильных устройств, промышленных сканеров и мобильных компьютеров Datalogic, которые специально созданы для работы в сложных, постоянно меняющихся условиях аэропорта и имеют Wi-Fi интерфейс, чтобы обеспечить выполнение процессов отслеживания в режиме реального времени.



НЕГАБАРИТНЫЕ ГРУЗЫ

Это позволяет перенаправить негабаритные грузы или багаж, не соответствующий требованиям, одновременно проверяя его содержимое с помощью рентгеновских аппаратов.



КУРЬЕРСКАЯ ДОСТАВКА



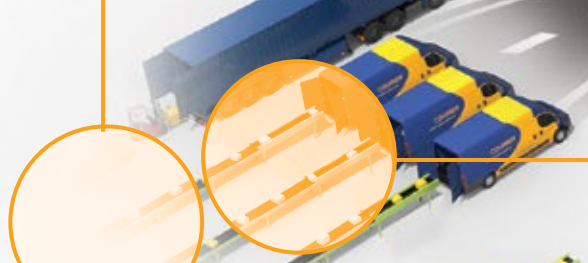
ВВОЗ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

Информация, закодированная в штрихкоде, которым промаркирована каждая посылка, считывается системами машинного зрения и стационарными сканерами, чтобы направить посылку в нужное место и отслеживать её в процессе движения.



ОТПРАВЛЕНИЕ

Интеллектуальная система отправления со встроенными системами машинного зрения, смарт-камерами, измерителями размеров или фиксированными сканерами Datalogic автоматически направляют посылки по назначению. Маркировка штрихкодовыми этикетками производится автоматически и проверяется системами считывания Datalogic. Ручные операции идентификации для паллет или крупногабаритных грузов выполняются с помощью ручных сканеров и мобильных компьютеров.



СОРТИРОВКА

Туннели с односторонним или многосторонним сканированием со встроенными измерителями размеров, сенсорами и системами машинного зрения Datalogic идентифицируют и сортируют упаковки на высокоскоростных сортировочных линиях. Измерительные системы требуются для соблюдения правил сертифицированной торговли, а хранение изображений в режиме реального времени используется для видеокодирования и оптического распознавания. Технология распознавания шаблонов в режиме реального времени позволяет идентифицировать опасные материалы и помогает принимать эффективные решения.



МОБИЛЬНОСТЬ НА ВЫЕЗДЕ

На последней миле водители, оснащенные мобильными решениями Datalogic, проверяют правильность комплектации заказа и адрес доставки, собирают подписи и принимают платежи, постоянно оставаясь на связи и получая поддержку через передачу голоса, данных или текста.

ЛОГИСТИКА



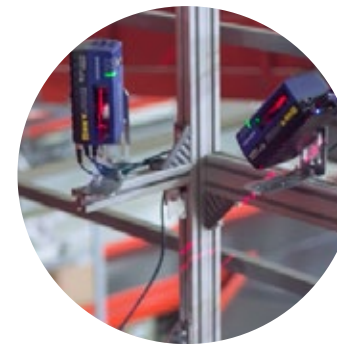
ПРИЁМКА

Технология Datalogic позволяет автоматизировать системы приёма, увеличивая скорость и количество обрабатываемых грузов. С помощью систем машинного зрения, измерителей размеров, смарт-камер, стационарных сканеров и т.д. принимаются заказы, груз идентифицируется, маркируется этикетками, укладывается на паллеты и направляется по назначению.



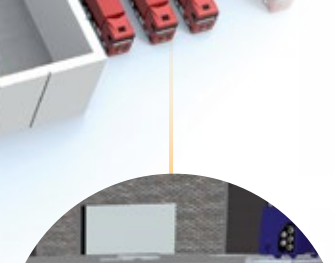
ХРАНЕНИЕ

Системы автоматического хранения и поиска управляют обработкой единиц грузов, в том числе охлаждённых пищевых продуктов, с помощью полностью автоматизированных грузоподъёмных кранов и конвейерных систем. Датчики, системы машинного зрения, смарт-камеры и стационарные сканеры Datalogic обеспечивают надежное размещение и поиск товаров. В ручных операциях используются промышленные ручные сканеры и мобильные компьютеры в местах хранения для проведения инвентаризации.



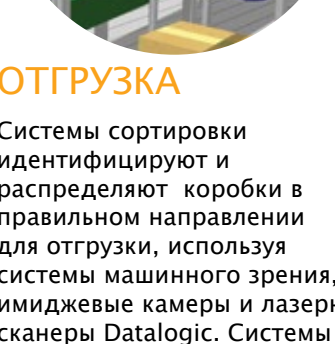
РАЗМЕЩЕНИЕ

Безопасные, быстрые и точные системы транспортировки включают несколько высокоскоростных конвейеров. Эти конвейеры оснащены сенсорами, системами машинного зрения, смарткамерами и стационарными считывателями Datalogic для приложений кросс-докинга и имеют возможность настройки на крупногабаритные или мелкие грузы.



ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАКАЗОВ

Выполнение заказов упрощается на уровне коробки или единицы продукции, включая их упаковку, декларирование и маркировку отгрузочными этикетками.



ОТГРУЗКА

Системы сортировки идентифицируют и распределяют коробки в правильном направлении для отгрузки, используя системы машинного зрения, имиджевые камеры и лазерные сканеры Datalogic. Системы декларирования гарантируют точную маркировку этикетками и минимальную стоимость доставки благодаря данным о размере, весе и расстоянии, определяемым измерителями Datalogic.

ШИНЫ



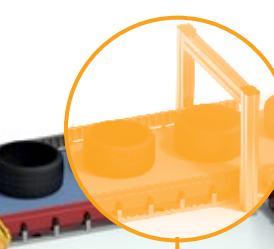
ПРОВЕРКА ЭТИКЕТОК

Для отслеживания шин применяется этикетка со штрихкодом. Промышленные ручные и стационарные сканеры применяются для чтения штрихкода и инициализации процесса отслеживания.



УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ОТВЕРЖДЕНИЯ

Идентификация шин перед процессом вулканизации для точного его выполнения производится с помощью компактных сканеров с имиджевой технологией сканирования или ручных промышленных сканеров.



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Идентификация шин на каждом этапе контроля качества обеспечивается мощными стационарными считывателями.



ФИНАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА

Идентификация шин для управления окончательной ручной чистовой обработкой и проверкой.



СОРТИРОВКА И ОТГРУЗКА

В процессе отгрузки штрихкоды на шинах помогают направить их в распределительную сеть или на окончательную проверку. Решения с использованием сканеров с имиджевой технологией считывания Datalogic обеспечивают высокую производительность этого процесса.