

ВЫВЕСТИ ОСТАТКИ НА ЧИСТУЮ ВОДУ!

Автоматизация инвентаризации остатков продукции на адресном складе



Компания «Водовоз.RU» один из первых в России интернет-магазинов питьевой, минеральной и лечебной воды. Компания успешно развивается с 2001 года, осуществляя доставку напитков по Москве и Московской области.

До внедрения мобильной системы учёта продукции на складе компании «Водовоз.RU» данные в «1С:Предприятие 8.3» вносились вручную. Делалось это на основе записей сотрудников в бумажных накладных. Такой подход приводил к большому количеству ошибок при размещении и отправки заказов покупателям.

Для устранения этих ошибок, отделом разработки компании было принято решение внедрить систему ячеистого хранения и терминалы сбора данных (ТСД) в работу сотрудников. Это решение позволило бы автоматизировать учёт и распределение продукции по заказам.

ТСД — это мобильный компьютер со встроенным сканером штрих-кодов. Для подключения ТСД к учётной системе (WMS, ERP) требуется дополнительное программное обеспечение, которое обеспечивает совместимость конкретной системы учёта и конкретной модели оборудования.



Организация:
«Водовоз.RU»

Учётная система
«1С:Предприятие 8.3»

Операции:
Инвентаризация
Приёмка
Подбор заказа
на отгрузку

ЗАДАЧА

Отдел разработки «Водовоз.RU» стал искать программное решение, которое бы интегрировало ТСД в систему учёта компании.

Оценив варианты на российском рынке софтверных решений руководство отдела остановило свой выбор на коробочном продукте [«Склад 15»](#).

Он идеально подошёл под установленные требования: простота использования и внедрения. Ключевым фактором в его пользу стало наличие готовой интеграции с учётной системой от «1С».

Для работы были выбраны ТСД [Zebra MC3190](#). Обмен данными между устройством и учётной системой идёт онлайн по Wi-Fi.

РЕЗУЛЬТАТ

В результате компания «Водовоз.RU» получила эффективную систему для проведения инвентаризаций. Процесс теперь можно проводить без остановок в складской деятельности.

Исчезли ошибки, связанные с человеческим фактором, пересортица продукции была сведена практически к нулю. Также оперативное проведение инвентаризации позволило компании заняться ответственным хранением.

РЕШЕНИЕ

Решение обеспечивает максимально оперативное и «правдивое» проведение инвентаризации.

Теперь процесс выглядит следующим образом. На терминале сбора данных кладовщик открывает документ инвентаризации, который загружается прямо из «1С:Предприятие 8.3» в онлайн режиме. Далее он сканирует штрихкод ячейки. После этого необходимо отсканировать товар, находящийся в ней. По окончании пересчета товаров в одной ячейке кладовщик переходит к следующей.

В итоге он завершает документ и отправляет его в учётную систему, где уже сводит все остатки.

«Склад 15»



- Поддержка 200 моделей ТСД
- Коллективная работа
- Работа офлайн и онлайн
- Готовая интеграция с «1С»/WMS

Zebra MC 3190



- Ударопрочный корпус
- Небольшой вес
- Сенсорный экран

Инвентаризацию на нашем складе мы выполняем при помощи программы «Склад 15» и ТСД. Решение убирает человеческий фактор. Количество ошибок сократилось. В итоге пересорт товара приблизился к нулю.



Дмитрий Ильин

Руководитель склада «Водовоз.RU»