

Проект по маркировке табачных изделий в РК: **нюансы интеграции**



Жанболат Абилов
Руководитель офиса в г. Алматы
Компания Первый БИТ

- 1 Решения для интеграции учетной системы 1С и ИС МПТ на рынке нет
- 2 Программный интерфейс API ИС МПТ активно дорабатывается
- 3 Единственная существующая внешняя компонента для электронной подписи в 1С использует устаревший COM-интерфейс (что влечет за собой проблемы с производительностью на Windows, и невозможность использования на Linux серверах)

Реализовать интеграцию учетной системы 1С с ИС МПТ по:

- Отправке/отзыву уведомления о ввозе из ЕАЭС
- Отправке/отзыву документа отгрузки в ИС МПТ
- Работе с расхождениями
- Списанию кодов маркировки в ИС МПТ



Реализовать интеграцию с фабрикой

Перестроить бизнес-процессы на складе:

- переход на использование ТСД (терминалов сбора данных)
- выделение зоны карантина для ожидающего подтверждения товара от ИС МПТ
- offline контроль на ТСД возможности отгрузки марки





- Учет движения маркированного товара в 1С:Управление торговлей;
- Операции на ТСД отражать с использованием БИТ.МДТ (мобильный терминал данных)
- Использовать БИТ. Казахстанская марка (расширение для конфигураций на платформе 1С)
- Интегрировать 1С:УТ 11 и 1С:БК 8 с использованием БИТ. Адаптер

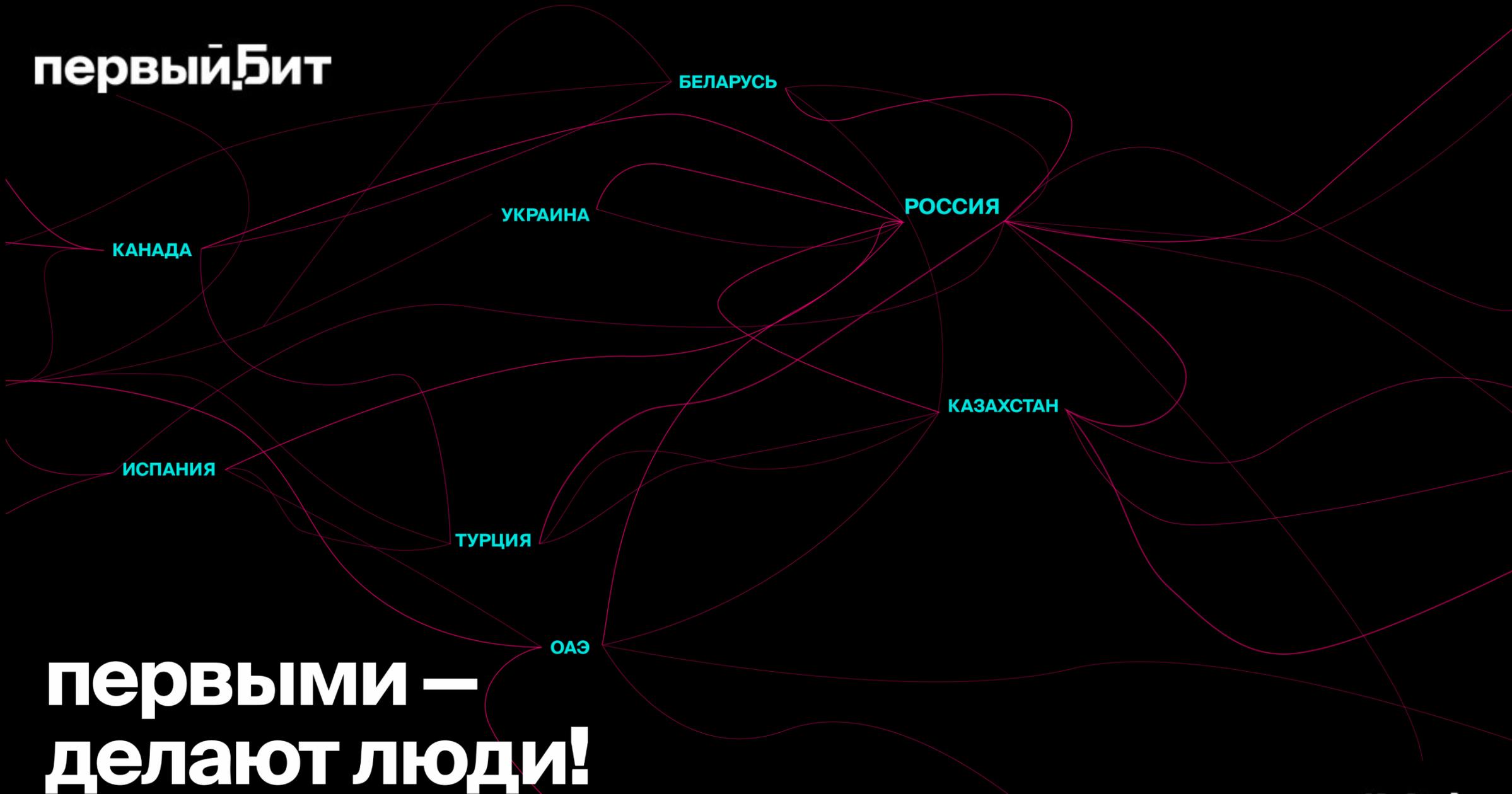
- Автоматизирован весь бизнес процесс по приемке, отгрузке и перемещению маркированного товара
- Складской учет ведется в программе [1С:Управление торговлей](#) с прямым обменом с ИС МПТ и [1С:Бухгалтерия для Казахстана](#)
- Сокращены трудозатраты на дублирующих операциях по вводу и перемещению маркированного товара в ИС МПТ, складской программе и 1С
- Настроена проверка корректности кодов маркировки перед отправкой товара





- Исключен человеческий фактор при ручном вводе кодов, благодаря использованию бесконтактного сканирования (ТСД)
- Актуальный учет по отбракованному товару, онлайн передача статуса в ИС МПТ
- Корректный учет в системе агрегированных кодов марок, с учетом автоматической разагрегации из коробки в блок, из блока в пачку.

первый.бит



**первыми —
делают люди!**

1bit.kz