

ПРОЕКТ «СЕРИАЛИЗАЦИЯ»

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ МАРКИРОВАННОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ КЛИЕНТОВ КОМПАНИИ ИТЕЛЛА



- Itella России логистический провайдер, один из лидеров логистического рынка в России, неоднократный победитель премии EALA (Евро-Азиатской Логистической Ассоциации).
- В Itella Россия работает около 2200 сотрудников, компания располагает складскими площадями класса А общей площадью около 250 000 м².
- Склады и офисы Itella находятся во всех крупных регионах страны: Москве, Санкт-Петербурге, Ростове-на-Дону, Екатеринбурге, Новосибирске, Владивостоке и Новороссийске.

Онас

Itella Россия — это часть группы компаний Posti Group, которая является финской государственной корпорацией, ведущей свою историю с 1638 года. Свыше 370 лет уникальной корпоративной истории. Ежегодный оборот >1,5 млрд Евро

Проблема



Законодательные изменения

В России разработано передовое законодательство по обязательной маркировке товара



Маркировка

Внедрение sGTIN и обязательная агрегация - требует существенных доработок ПО



Финансы

Значительные затраты на дооснащение оборудованием и обучение персонала



Сроки

Сжатые сроки реализации



Эффективность

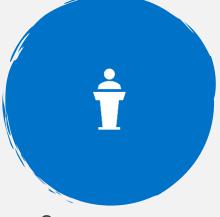
Внедрение маркированного товара предполагает значительные изменения в БП и модернизацию WMS

Цель – помочь нашим клиентам



Выбор приоритетов

На основе сценарного анализа была разработана стратегия достижения цели и разработаны ключевые показатели эффективности



Согласование

Согласовали показатели с клиентами и реализовали



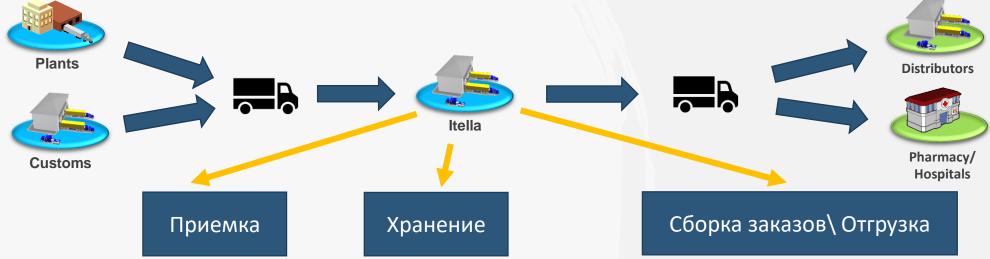
Эффективность

Определены целевые показатели эффективности

Решение

Компания ИТЕЛЛА разработала программу «Сериализаця».

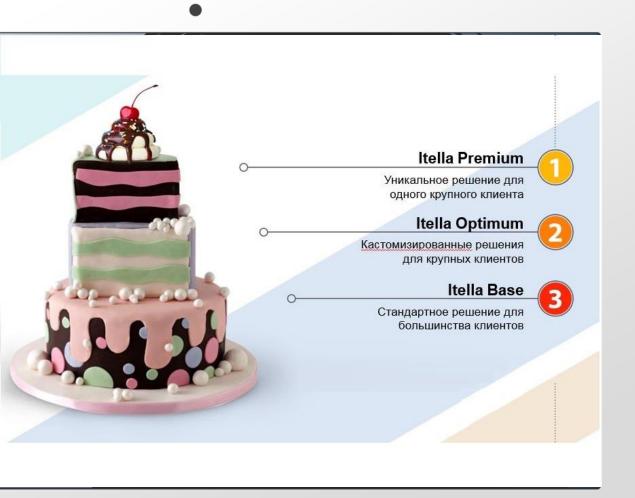
Как это работает?



- Проверка правильности агрегации
- Информирование об изменениях агрегации
- Информирование о недостающих sGTIN
- Информирование об изъятии бракованного товара
- Сохранение изначальной агрегации в архиве

- Учет полной информации об sGTIN и SSCC в привязке к местам
- Проведение полной инвентаризации с учетов **sGTIN**
- Информирование о результатах инвентаризации через интеграцию
- Сохранение истории движения и изменения состава SSCC

- Отбор товара с учетом sGTIN
- Сохранение истории перемещения sGTIN между SSCC
- Создание новых SSCC
- Информирование об изменениях агрегации по интеграции
- Информирование об отгружаемых по заказу sGTIN



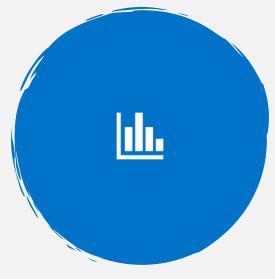
Наше решение удовлетворяет требованиям разных клиентов

Сложность реализации



Высокая волатильность

Со стороны государства было выпущено более 28 версий функциональной модели системы



Работа с данными

Отсутствие необходимых данных в учетных системах участников и автоматизации ряда процессов



Опыт

Недостаток опыта реализации подобных проектов не только в России, но и в мире

Масштаб проекта





Уникальное

Учитывает требования законодательства РФ, значительно опережающие мировые



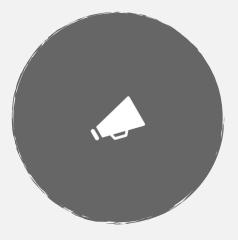
Протестированное

Ителла участвовала в пилотном проекте по внедрению маркировки.



Гиперконвергентное

Учитывает различные требования клиентов



Аутентичное

Все БП, ERP и WMS системы доработаны для работы с маркированным товаром

Сериализация

Решение по работе с маркированным товаром от компании «Ителла»

Что было сделано

Изменения в БП

- Провели анализ первичных требований законодательства и последующих многочисленных изменений
- Внесли изменения в БП с учетом специфики работы клиентов и требований законодательства

Изменения в WMS системе

- Доработали базового функционала WMS системы для работы с маркированным товаром, с учетом специфики складских процессов (приход\расход\перемеще ние и инвентаризация)
- Доработали функционал WMS системы с учетом специфических требований клиентов по работе с маркированным товаром

Изменения в интеграции

- Разработка базового интеграционного решения для обмена данными с учетом требований законодательства
- Разработка индивидуальных интеграционных решений под требования крупных клиентов, совместно с их глобальными командами



Внутренняя команда проекта



Михаил Козырев ит директор



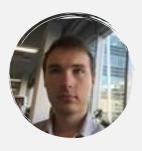
Анатолий

Портнов

Руководитель отдела АРР



Антон Мясин Руководитель РМО



Илья Панченко РМ группы проектов



Алексей Охотников Бизнес аналитик



Алексей Сиденко Системный аналитик

СПАСИБОЗА ВНИМАНИЕ!

Николай Галкин 💄

+7 916 443 1767

Nikolai.Galkin@itella.com

www.itella.ru 💊