

LOGISTICS & BUSINESS

ЛОГИСТИКА И БИЗНЕС - ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ ЛОГИСТИКИ

№4 (13)

2013

ПЛОХ ТОТ ПЛАН, КОТОРЫЙ НЕЛЬЗЯ ИЗМЕНИТЬ

Как правильно составить план продаж

14

4 Встретимся на ринге АСМАП против ФТС – ставки принимаются

7 Рыбы.net Почему в России извелась вся рыба

18 Каша из топора Как приготовить запасы из «бычьего кнута»

24 Помяни соль, чтоб дали хлеба Что учитывать при выборе условий ИНКОТЕРМС

32 Чья туфля? Что кроет таможня под защитой исключительных прав

69 Чёрт полена не мягче Где в расчетах складских мощностей соломки подстелить

коротко

Подумаем на трезвую голову

Дмитрий Медведев предложил министрам с 2015 года не повышать акцизы на табак и алкоголь.

Ряду профильных министерств предложено проанализировать каким образом снижение акцизов и /или остановка роста цен будет влиять на здоровье граждан и поступления в государственную казну. Вопросом будут заниматься Минэкономразвития, Минсельхоз, Росалкогольрегулирование, Министерство здравоохранения и Минфин. Аналогичные инициативы были озвучены в правительствах Казахстана и Белоруссии. Но в этих странах акцизы должны будут поднять. Повышение акцизов в России вызвало ценовой дисбаланс в странах ТС. Российские товары постепенно вытесняются с рынка более дешевыми товарами из стран ТС. Ранее предполагалось, что акцизы на алкогольную продукцию и табак в России будут повышаться ежегодно года — в 2014 году с 400 до 500 рублей за 1 л безводного спирта крепостью более 9 градусов, в 2015 году до 600 рублей, в 2016 году до 660 рублей.

Европа настояла на своем

Со следующего года будет введен утилизационный сбор для автомобилей российского производства. Соответствующий закон был принят государственной Думой РФ. Введение сбора рассматривается так же в Казахстане и Белоруссии. На упразднении льгот для российских производителей настаивали представители ЕС, усмотревшие во взимании утилизационного сбора исключительное с Европейских производителей не соответствие правилам ВТО. Для того чтобы унифицировать законодательство две других страны ТС рассмотрят вопрос об утилизационных сборах в своих странах.

Инновационное решение автоматизации складов для малого и среднего бизнеса

В рамках международной выставки складского оборудования и технологий CeMAT, которая состоялось 23–26 сентября текущего года в МВЦ «Крокус Экспо», произошло беспрецедентное событие. Компания LogistiX презентовала инновационное решение автоматизации складов для малого и среднего бизнеса, простое, и главное, удешевляющее стоимость автоматизации в десятки раз.

КОММЕНТАРИИ**Дмитрий Блинов**

*Технический директор
группы компаний LogistiX,
системного интегратора
в сфере логистики*



Стоимость полного внедрения вместе с планшетными компьютерами до конца 2013 года будет составлять 150 тысяч рублей. Сюда же входит программное обеспечение и пять лицензий на рабочие места. Дополнительная лицензия стоит 20 тысяч рублей. В начале следующего года мы предполагаем увеличить стоимость, поэтому говорить об итоговых суммах проекта с применением BIGLit WAS пока рано.

Что касается цен на планшетные компьютеры, то здесь очень существенный разброс. Возможно, стоит найти «планшеты» стоимостью как до 10 тысяч рублей, так и в несколько раз дороже. Все зависит от потребностей склада. К примеру, если мы автоматизируем процесс приемки, то в данном случае лучше иметь планшетный компьютер с большим экраном, позволяющим ориентироваться в списках и таблицах. Если говорить про перемещение штабелера, то в этом случае возможно обойтись планшетом с небольшим экраном, например, в 4 дюйма. Этого достаточно, чтобы увидеть, что и куда необходимо переместить.

Кстати, помимо Wi-Fi решение может работать и с хорошим 3G-соединением: трафик при выполнении большинства операций очень небольшой, основная его часть приходится на первичную загрузку.

Технически система BIGLit класса WAS представляет из себя инструмент, позволяющий человеку оптимально принимать решения в какой-то конкретной ситуации. На складах с малой численностью персонала сотрудникам выдается соответствующее оборудование (планшеты), также для части сотрудников могут быть предусмотрены портативные сканеры, подключающиеся к планшетам.

К примеру, в наших тестовых группах имеются компании, для которых оборудование для сканирования не актуально. Для них важно наличие в системе BIGLit WAS функционала адресного хранения, возможность ведения партионного учета и отображения запаса в полном объеме, когда сотрудники собирают заказы.

Кроме того, система WAS позволяет осуществлять сортировку отображаемых грузов по FIFO/FEFO. Сотрудник склада в самом начале видит наиболее оптимальные для комплектации грузы и, более того, системой осуществляется дополнительная сортировка на уровне конкретных технологических зон. Такой подход позволяет комбинировать операции, реализуя разные процессы. Например, можно отгружать товар прямо из зоны приемки, минуя его размещение.

коротко

Что касается минимального обеспечения сотрудников, то для их работы с BIGLIT WAS необходим планшетный компьютер, и в качестве рекомендуемого аппаратного обеспечения — сканер штрихкодов.

Одна из сложных задач — это обеспечение необходимой инфраструктуры для работы системы управления. Принимая во внимание наши системы LEAD WMS промышленного уровня, мы хорошо понимаем, сколько времени занимает развертывание на складе таких решений. Поэтому для небольших складов, в особенности для организаций, имеющих номинального системного администратора, мы предоставили возможность прикладывать минимум усилий к техническому обеспечению работы системы BIGLit WAS за счет простоты установки, благодаря концепции «все в одном».

Например, установка одного приложения с вспомогательными файлами для работы BIGLIT WAS — это единственное, что необходимо сделать. Приложения выполнены в виде служб, имеют понятный инсталлятор. Система построена таким образом, что она может работать в «облаке», в удаленном режиме.

По своей сути, BIGLit WAS — это система ассистирования. Если сотрудник не согласен с решением, он всегда может выполнить операции на свое усмотрение, зафиксировав их в системе.

Также BIGLit имеет встроенный механизм резервирования данных. При конфигурировании решения вы можете указать, что все проходящие через нее транзакции синхронно, в зеркальном режиме, необходимо фиксировать в дополнительной базе. Что касается технических рисков, то все зависит от отказоустойчивости оборудования. Понятно, что желательно применять блок бесперебойного питания и стандартные средства обеспечения надежной работы компьютеров и серверов, в соответствии с режимом эксплуатации.

Нашу разработку скорее можно назвать эволюционным достижением, нежели революционным. На сегодняшний день на российском рынке немало решений, называющихся системами управления — WMS и имеющих практически идентичный BIGLit WAS функционал. Например, когда сотрудник самостоятельно принимает решения, какой заказ он будет собирать и откуда брать грузы. То есть, вместо того, чтобы система полностью управляла действиями сотрудника, она возлагает эти функции на него, и выполняет роль ассистента. Но стоимость решений с аббревиатурой WMS в десятки раз больше, и мы, постоянно занимаясь разработкой сложных алгоритмов оптимизации для нашей системы управления, считаем, что подобное удорожание простого функционала является недопустимым для цивилизованного рынка.

При разработке WAS мы учли это, и факт того, что на рынке уже очень давно идет некая борьба классификаций систем. К примеру, учетные и системы управления, коробочные или адаптируемые. Мы попросту решили показать, что существуют системы ассистирования и системы управления. Надеемся, что те, кто занимается выпуском решений со схожими характеристиками, будут называть вещи своими именами, поясняя, что приобретаемое решение относится к соответствующему классу.

О конкретных прогнозах продвижения продукта на рынке говорить сложно.

Могу отметить, что у нас уже имеется множество запросов и тестовые группы, использующие BIGLit WAS. Они оценивают решение и выдают свои рецензии, пожелания и предложения. Также могу однозначно сказать, что наши ожидания оправдались. Мы считаем, что распространяться подобные продукты будут за счет потребностей малого и среднего бизнеса в таких решениях.

Вести с полей

Российские аграрии рапортуют об удачном завершении уборочных работ. На конец октября урожаи собраны практически на всех посевных площадях (87%). Сельхозпроизводителям удалось собрать 84,8 млн тонн зерна, что на 19% больше чем в прошлом году. Сельчан есть с чем поздравить, лето в этом году выдалось для зерновых культур не самое приятное. Однако судя по текущим цифрам, зима не должна оказаться для россиян голодной.

Россельхознадзор объявил амнистию

Временные ограничения на поставку продукции Минского, Слуцкого и Борисовского мясокомбинатов в Российскую Федерацию были сняты в середине октября. Решение принято после тщательного анализа мер, принятых на белорусских предприятиях. Напомним, что запрет был введен в конце лета, после обнаружения в свинине и генетическом материале с означенных комбинатов возбудителей африканской чумы свиней (АЧС). Российская сторона запретила ввоз свинины, свиноводческой продукции, кормов, не прошедших термическую обработку, и генетического материала свиней. В дополнение в АЧС эксперты нашли в свинине опасные для человека бактерии: листерии, плесневые грибки. В последнее время у Роспотребнадзора все больше вопросов к белорусским поставщикам. Последние проверки белорусских продуктов и вовсе оказались провальными, не качественными и опасными были признаны треть образцов.

Стороны договорились

Таможенные службы России и Молдавии договорились об упрощении процедуры импорта всех категорий товаров из Молдовы в РФ. Кроме того таможенники решили занять более активную позицию к нарушителям таможенных норм. В подписанных документах говорится, что стороны признают результаты таможенного контроля и стоимость товаров, установленную экспортером.