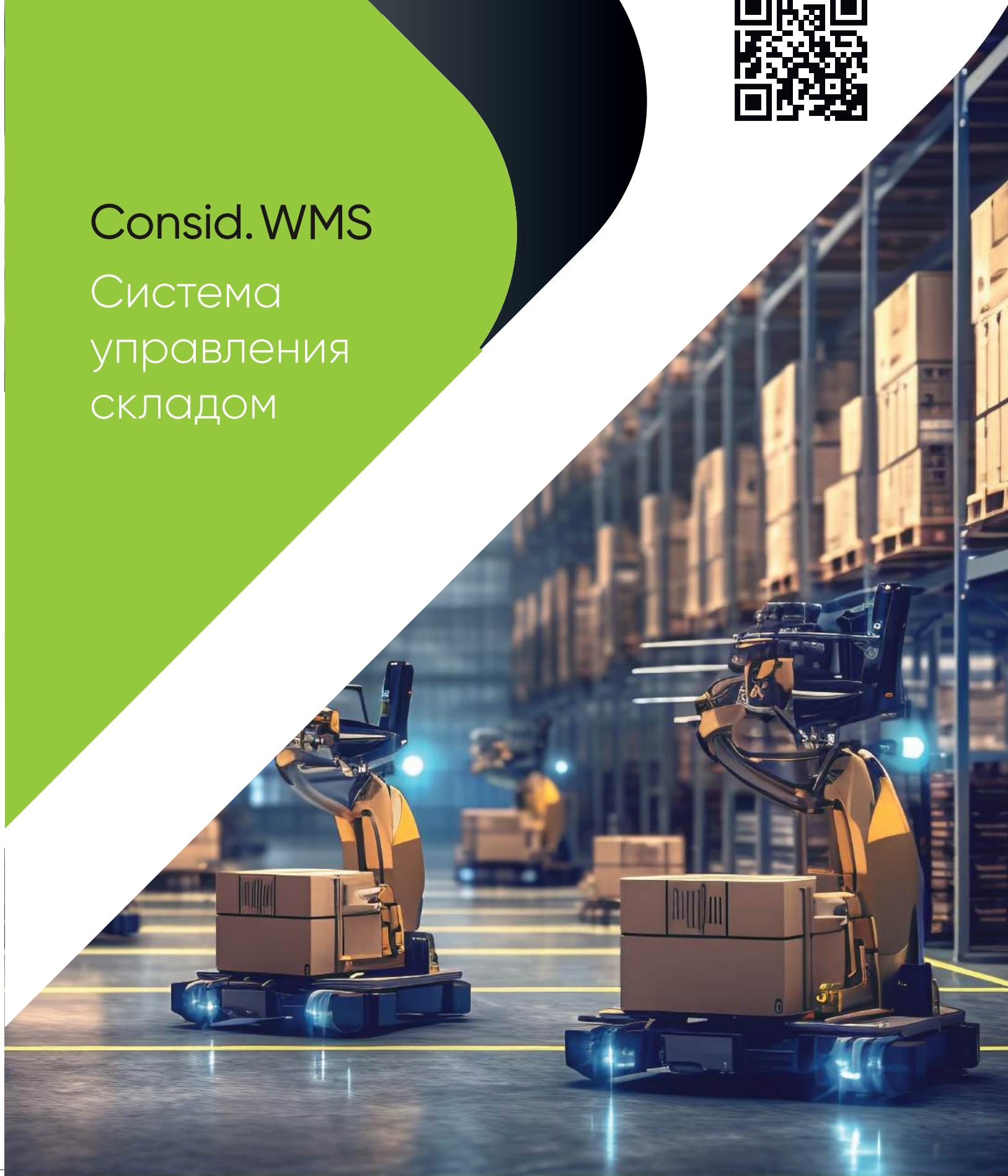


Consid.WMS

Система
управления
складом



НАМ ДОВЕРЯЮТ



Health & Nutrition

APPIA°



ЭКОНИВА
ЭКОНИВА



О КОМПАНИИ CONSID

- 17+ лет на рынке;
- Российский разработчик линейки SCE-решений;
- Consid зарегистрирован в Реестре отечественного ПО;
- Входит Топ-10 российских разработчиков WMS;
- 100+ реализованных проектов;
- 1 000 000+ кв.м автоматизированных складов;
- 4 000+ поставленных лицензий.

Consid.WMS – адаптируемая система управления складом, обладающая уникальным набором высококлассных процессов, для компаний, живущих в тренде логистики.



МАРКИРОВКА

- Групповая загрузка марок
- Потоковая обработка марок в WMS
- Идентификация
- Поставки маркированного товара



АДАПТИРУЕМОСТЬ

- Уникальные процессы
- Инструменты разработки
- Открытость системы
- Поддержка конфигураций



УНИКАЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ

- Мультиотбор
- Массификация и аглютинация заказов
- Слияние и контейнеризация
- Анализ рейсов



МАРКЕТПЛЕЙСЫ

- Специализированный отбор
- Автоматическая печать документов
- Кратчайшие сроки сборки заказов
- Приоритетность заказов и направлений доставки



РОБОТИЗАЦИЯ

- Роботизация на складе
- Конвейеры и сортеры
- Управление системами
- Интеграция алгоритмов

ПРИЕМКА И РАЗМЕЩЕНИЕ

- Одновременная приемка нескольких заказов;
- Одновременная работа нескольких сотрудников с одним заказом;
- Прием с рассортировкой по типам паллет с учетом правил совместимости товаров;
- Идентификация ошибок при поступлении товара с фотофиксацией;
- Кросс-докинг;
- Приемка весового товара по этикеткам;
- Перемещение товара в ячейки хранения за один цикл;
- Произвольное направление размещения товаров в ячейки хранения;
- Немедленный доступ поступившего в ячейки товара к отбору;
- Контроль операций по возврату товара;
- Поддержка серийных номеров и партий, а также дополнительных атрибутов;

УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСАМИ

- Интеллектуальное управление размещением товара (учет алгоритмов FIFO/LIFO, температурного режима хранения, сроков годности, весогабаритных характеристик);
- Инвентаризация по дате/товарам/ячейкам;
- Назначение ячеек с атрибутами доступа и размера;
- Гибкий процесс размещения через управление пополнением;
- Управление пополнением по принципу "мин/макс запасов товара в ячейке", "скорости отбора";
- Распознавание товаров по QR/GS1 при выполнении операций;
- Уплотнение запаса;
- ABC/XYZ анализ;

ОТГРУЗКА

- Множество стратегий отбора (волновой, групповой, зонный, по товару, коробками, pick-by-line, pick-by-voice);
- Расчет оптимальных маршрутов обхода с учетом множества факторов;
- Формирование заданий по типу техники, весу, объему, доступности по высоте;
- Одновременное пополнение склада и отбор;
- Автоматическое задание на пополнение склада при отборе;
- Поддержка работы с разнообразными типами складского оборудования (карусели, конвейеры, лифты, индикаторные системы);
- Печать товарных этикеток и ценников в разнообразных форматах;
- Поддержка операций перемотки и нарезки длинномерного товара;
- Работа с весовым товаром;



ОТБОР И УПАКОВКА

- Множество стратегий отгрузки (по рейсам, заказам, направлениям, транспортным носителям);
- Управление «отгрузочными модулями», когда однотипные небольшие заказы от одного клиента отгружаются как одна транспортная единица;
- Перекрестная отгрузка (кросс-докинг);
- Оценка веса и объема отгружаемого товара;
- Информирование покупателей о статусах выполнения и отгрузках;
- Автоматическая печать таможенной документации;
- Автоматическое формирование отчетов для транспортных компаний;
- Интеграция с системами управления транспортными перевозками (TMS, YARD);

ЦИТАТА КЛИЕНТА

Большой проект по импортозамещению WMS-системы на 5 РЦ был реализован совместной командой Consid и Appia Logistics в очень короткие сроки с сохранением высоких стандартов логистических сервисов, предоставляемых нашим клиентам. Первые месяцы эксплуатации системы Consid.WMS позволяют оценить ее широкую функциональность, гибкость в настройке разнообразных бизнес-процессов, что обеспечивает своевременность и точность поставок и минимизацию издержек на хранение товаров.

Евгений Маймин,
руководитель отдела информационных систем Appia Logistics.



CONSID.LABOR

УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ

Consid.Labor оперативно планирует работу склада для сохранения его высокой производительности даже во время пиковых нагрузок. Consid.Labor рассчитывает критические интервалы времени по типовым операциям и требуемое количество трудовых ресурсов. Вы можете рассчитывать коэффициент трудового участия сотрудников, тарифицировать операции, формировать фонд оплаты труда, то есть создавать схему мотивации сотрудников для повышения эффективности их работы.

CONSID.EVENT

УПРАВЛЕНИЕ СОБЫТИЯМИ И ОПОВЕЩЕНИЯМИ

Consid.Event отслеживает заданные события и делает рассылку оповещений пользователям по e-mail, SMS, на терминалы сбора данных. Системные администраторы, работники склада, клиенты и перевозчики получают оповещения о критических событиях и оперативно реагируют на них.

CONSID VALUE ADDED SERVICE

УПРАВЛЕНИЕ ЗАДАНИЯМИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ТОВАРОВ

Система Consid.WMS предоставляет дополнительные возможности по обработке товарного запаса для отгрузки в торговые сети в зависимости от ее требований, которые могут включать в себя специальную маркировку товарного запаса, маркировку в системе Честный Знак, упаковку, работу с качеством, вложение документов и т.п.

- Контроль качества;
- Весовой контроль;
- Состав изделия/комплекта;
- Регистрация факта сборки изделия/комплекта;
- Предпродажная подготовка, стикеры, дополнительные операции.

CONSID.KPI

КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ СКЛАДА

Consid.KPI позволяет руководству оценивать текущие показатели эффективности работы склада и обоснованно принимать решения на основе фактических данных. Consid.KPI содержит набор готовых панелей с метриками, аналитических отчетов по ряду метрик и показателей, например:



CONSID.BILLING

ТАРИФИКАЦИЯ СКЛАДСКИХ УСЛУГ

Consid.Billing позволяет 3PL-оператору вести учет выполняемых операций для каждого клиента, рассчитывать их стоимость за любой период исходя из операций и цен, индивидуально установленных контрактом. Результаты тарификации могут выгружаться в корпоративную информационную систему.

Средства разработки и развития приложений Consid.SCE

CONSID MOBILE KIT

Среда разработки приложения для терминалов сбора данных: пользовательских форм и алгоритмов.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкая функциональность за счет наборов готовых процессов из библиотеки;
- Быстрая адаптация под изменения и требования бизнеса;
- Неограниченность в доработках с открытым инструментарием.

МОДЕРНИЗАЦИЯ И РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ

- Изменение платформы не затрагивает бизнес-логику;
- Новые бизнес-процессы объединяются с уже имеющимися;
- Поддержка бизнес-процессов, разработанных клиентом;
- Обновление без остановки работы системы.

РЕЗУЛЬТАТ

- Изменение настройки процесса без остановки работы склада - 5 минут;
- Клиентская настройка сложных процессов - 1 день;
- Настройка уникального сложного процесса с нуля - 2 недели.

CONSID EVENT KIT

Средства настройки службы оповещений для пользовательской настройки формата обмена и параметров сообщений.

CONSID LINK KIT

Средства настройки службы интеграции с внешними системами.

CONSID WEB KIT

Среда разработки WEB приложений, позволяющая настраивать пользовательские формы, отчеты, алгоритмы и печатные отчеты, создавать дизайн штрих-этикеток.

ЦИТАТА КЛИЕНТА

В результате изменения подходов к стимулированию работы складского персонала нам удалось выйти на новый уровень эффективности. По нашим подсчетам производительность процессов отбора увеличилась почти на 50%, загрузка транспортных единиц – на 20%. Гибкость системы позволяет постоянно совершенствовать алгоритмы обработки товара и находить новые источники оптимизации работы.

Даниил Сикачина,
Генеральный директор Продсклад «Победа»

CONSID.ГИС

Интеграционный модуль Consid.ГИС позволяет решить задачу организации учета маркированной продукции и обмена информацией с государственными информационными системами:

- Настроить интерфейс обмена информацией вашей складской или ERP-системы с системами Честный знак, ЕГАИС;
- Использовать готовое решение для складского учета Consid.WMS с интеграционным шлюзом Consid.ГИС, которое полностью адаптирует складские процессы под требования систем Честный знак, ЕГАИС.



ЧЕСТНЫЙ ЗНАК

Система Честный знак предназначена для мониторинга движения товаров от производителя до конечного потребителя в целях контроля качества и борьбы с их фальсификацией.

Consid.WMS работает со всеми подлежащими учету видами товаров: лекарства, одежда, обувь, табачная продукция, шины, косметика, молочная продукция и т.п.

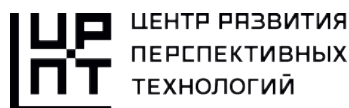
- Приемка товара.
Маркировка паллет в установленном формате, печать этикеток, обмен данными между Consid.WMS и системой учета ERP. Генерация SSCC номеров новых третичных упаковок.
- Перемещение и инвентаризация.
Ведение учета всех перемещений товара на складе в Consid.WMS. Учет и проверка в режиме онлайн всех номеров sgtin хранимого товара.
- Отбор и отгрузка.
Формирование и распределение заданий на отбор в Consid.WMS, комплектация заказов, передача данных об отгрузках в систему ERP.
- Упаковка.
Выполнение операций упаковки с агрегацией и дисагрегацией, ввод и вывод из оборота номеров sgtin при операциях забраковки, списания и т.д.

ЕГАИС

Бизнес-процессы на складе с помощью Consid.WMS настраиваются на сквозной контроль движения любого алкоголя по датам розлива, независимо от маркировки акцизной маркой:

- Приемка товара на склад с фиксацией по каждой позиции накладной информации о заводе-изготовителе и дате розлива;
- Полный контроль системой всех операций перемещения, отбора и отгрузки с исключением необходимости повторного ввода данных;
- Автоматическое формирование и передача в ЕГАИС сопроводительных документов при отгрузке.

Решение проверено. Consid - Партнер



ДЛЯ РИТЕЙЛЕРОВ И ДИСТРИБУТОРОВ

- Обеспечение оптимальной оборачиваемости запасов;
- Работа с весовым товаром, снижение потерь в результате его фасовки и хранения;
- Отслеживание температурного режима, сроков годности и совместимости по хранению;
- Формирование заданий отбора в тары для оптимальной загрузки в автомобиль.

ДЛЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАТОРОВ

- Быстрая настройка индивидуальных стратегий обработки товара для каждого клиента;
- Биллинг себестоимости и конечной стоимости услуг по каждому клиенту;
- Дополнительные сервисы для клиентов.

ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ КОМПАНИЙ

- Поддержка операций фасовки, промышленной нарезки и хранения остатков с минимизацией потерь и ошибок;
- Управления возвратами, браком, отходами;
- Обеспечение операций по сборке заказов по комплектам и маршрутной карте.

ДЛЯ E-COMMERCE

- Обработка большого количества заказов с малым количеством строк, высокой степенью персонализации и широкой географией доставок
 - Работа с большими объемами возвратов
- Интеграция со службами доставки.

CONSID.WMS CLOUD

- Удаленный облачный сервер для распределенной сети складов;
- Поддержка работы нескольких складов в одной конфигурации системы;
- Возможность расширения лицензии на каждый склад.

Облачный сервер Consid.WMS Cloud соответствует всем требованиям к функциональности и гибкости WMS, устанавливается в центральном офисе, а филиалы компании и региональные склады подключаются к серверу как рабочие станции.

CONSID.WMS EXPERT

Для малых и средних складов

Конфигурация Consid.WMS Expert, готовая к быстрому внедрению и простая в использовании, обеспечивает поддержку всех базовых операций. Система не требует сложных настроек, но при этом сохраняет все свойства профессиональной системы, способной обеспечить высокую скорость и точность складских операций, повысить оборачиваемость склада.

Благодаря отработанной методологии внедрения и типичной для SMB складов функциональности Consid.WMS Expert разворачивается в течение 1,5 месяцев без остановки работы склада. При этом система может в дальнейшем наращивать функционал по мере возникновения новых потребностей.

- Возможности профессиональной адаптируемой WMS;
- Необходимая функциональность по доступной цене;
- Интуитивно понятный интерфейс и быстрое обучение сотрудников;
- Короткие сроки внедрения без остановки работы склада;
- Быстрый возврат инвестиций и низкая стоимость владения.
- Готовый модуль интеграции с 1С: Управление торговлей

CONSID.WMS PROFESSIONAL

Для средних и крупных складов

С НЕСТАНДАРТНЫМИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ

Consid.WMS Professional - профессиональная система для средних и крупных складов с динамичной бизнес-средой и сложными операциями. Расширенная функциональность обеспечивает выполнение всех индивидуальных требований.

На этапе предпроектного обследования консультанты Consid тщательно анализируют бизнес-потребности клиента на каждом участке логистической цепи для создания наиболее подходящей конфигурации системы.

- Богатая функциональность для самых высоких требований бизнеса;
- Понятный интерфейс и легкая обучаемость персонала, несмотря на разнообразие функциональности;
- Возможность быстрой реализации изменений;
- Легкая масштабируемость;
- Невысокие затраты на поддержку системы и ее дальнейшее развитие - общая низкая стоимость владения.

Consid SCE Suite – это комплекс гибких и масштабируемых систем для эффективного контроля операций в логистических цепях на базе единой технологической платформы Consid Platform. Consid Platform позволяет комбинировать в едином решении с общим пользовательским интерфейсом системы WMS, TMS, STORE, YMS и другие. Синхронизация и интеграция бизнес-процессов различных участков логистической цепи обеспечивает общую высокую эффективность работы и точность выполнения операций.

CONSID.STORE

УПРАВЛЕНИЕ ТОВАРНЫМИ ЗАПАСАМИ В МАГАЗИНАХ И ТОЧКАХ ДОСТАВКИ

Consid.STORE расширяет возможности управления товарными потоками вне склада и предназначено для автоматизации процессов обработки товара в магазинах и точках доставки ритейловых сетей.

CONSID.MES

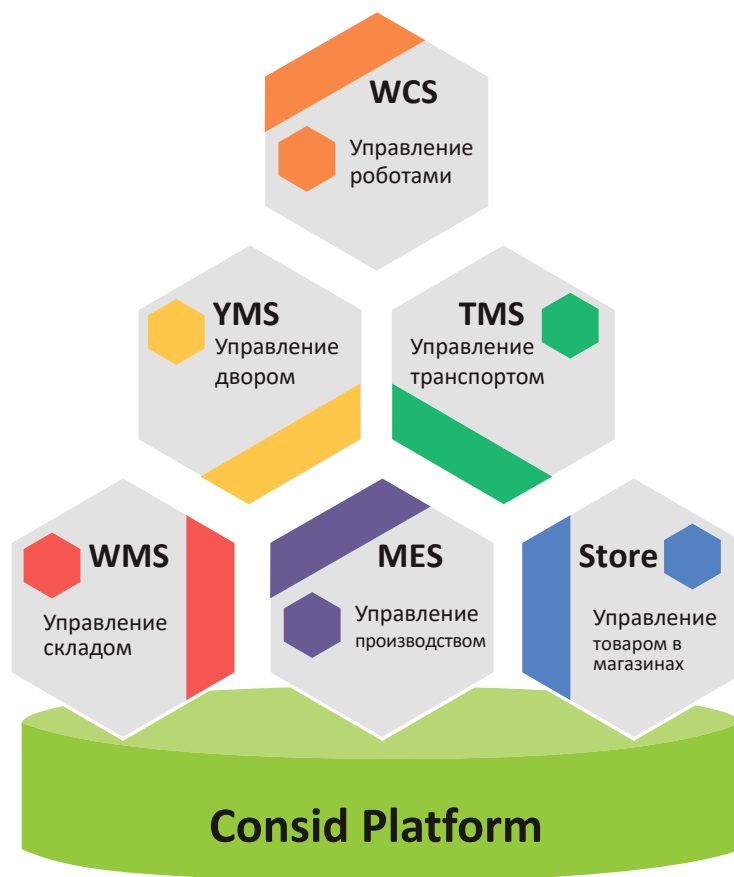
УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

Consid.MES управляет всеми процессами на складах хранения сырья, материалов и готовой продукции и контролирует производство - от заказа на изготовление партии продукции, контроля сырья, контроля этапов производства и до его завершения. Consid.MES ускоряет производственные циклы работы предприятия, повышает контроль над соблюдением технологий выполнения работ, оптимизирует работы сотрудников предприятия.

CONSID.WCS

УПРАВЛЕНИЕ РОБОТАМИ

Consid.WCS управляет задачами перемещения контейнеров/грузомест в реальном времени с помощью автоматизированного оборудования по различным протоколам и выступает "посредником" между WMS/ERP и автоматизированным оборудованием на складе.



CONSID.TMS

УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСПОРТОМ

Consid.TMS – система для автоматизации управления транспортом и перевозками. Consid.TMS сокращает время планирования перевозок и обеспечивает снижение затрат за счет оптимизации загрузки транспортных средств и эффективного расчета маршрутов.



CONSID.YMS

УПРАВЛЕНИЕ СКЛАДСКИМ ДВОРОМ

Consid.YMS управляет техникой, персоналом, пространством у ворот склада для обеспечения эффективных процессов приемки и отгрузки товара. Решение разработано под потребности крупных складов с интенсивным грузопотоком и частыми пиковыми нагрузками для минимизации очередей и времени простоя транспорта.

ЗАДАЧИ, РЕШАЕМЫЕ CONSID.YMS

- Сокращение времени простоя транспорта. Гибкое планирование времени прибытия автотранспорта на склад с указанием точного времени погрузки и разгрузки;
- Увеличение пропускной способности склада. Рост грузопотока за счет эффективного планирования всех операций с транспортом на территории склада;
- Повышение производительности склада. Оптимальное использование ворот склада и парковки, обеспечение максимальной загрузки ворот.

ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕГРАЦИИ

Решение может быть интегрировано с:

- Информационными табло;
- LED указателями;
- Бортовыми GPS-устройствами транспортных средств для отображения на карте в режиме реального времени;
- Камерами распознавания номеров транспортных средств;
- Датчиками открытия/закрытия ворот;
- Датчиками открытия шлагбаумов.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

- Создание заявок на въезд и выезд автотранспорта;
- Регистрация транспортного средства, открытие/закрытие/печать пропусков в диспетчерской, киосках самообслуживания или через мобильное приложение;
- Автоматическая выдача заданий водителям на погрузку/разгрузку транспорта через СМС или на бумажном носителе;
- Распределение транспорта диспетчером в web-приложении по технологии drag&drop;
- Оптимизированные алгоритмы распределения ворот без учета или с учетом времени подачи транспорта для планирования с разделением собственного и наемного транспорта;
- Управление нормативами нахождения транспорта на территории;
- Планирование занятости ворот;
- Визуальные отчеты, для оперативного реагирования в случае отклонения от графика подачи транспорта;
- Web-приложение Интерфейс для сторонних транспортных компаний для управления своим транспортом;
- Оповещения о событиях на телефон и электронную почту.

ПОБЕДА, РЕГИОНАЛЬНАЯ ТОРГОВАЯ СЕТЬ



Внедрение Consid.YMS

Consid.YMS на распределительном центре в Ульяновске площадью 40 тысяч кв.м управляет техникой, персоналом, пространством у ворот склада. Система оптимально распределяет транспорт по 52 воротам и позволяет планировать процессы отгрузки и приемки как собственного, так и наемного транспорта.

Результат:

- внедрение за 1,5 месяца с сохранением непрерывности бизнеса;
- эффективное планирование более 130 рейсов в сутки;
- оборачиваемость склада - 4 дня;

Подробнее на www.considwms.ru



ПРИЕМКА

- Приемка от поставщика;
- Приемка с РЦ;
- Идентификация ошибок;
- Приемка брака;
- Печать ценников и этикеток.

ИНТЕРНЕТ-ЗАКАЗЫ

- Подбор Интернет-заказа;
- Онлайн заказ в РЦ.

ОТГРУЗКА

- Подтверждение отгрузки;
- Списание с фотофиксацией;
- Проверка/печать ценников;
- Проверка марок.

МАРКИРОВКА И РАБОТА С ОСТАТКАМИ

- Печать ценников;
- Формирование этикеток;
- Наличие товара;
- Перемещение склад/полка;
- Интеграция с кассами;
- Подтверждение доставки.

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ

- Проведение инвентаризаций.

УПРАВЛЕНИЕ ТОВАРОМ В МАГАЗИНАХ И ТОЧКАХ ДОСТАВКИ

Consid.STORE расширяет возможности управления товарными потоками вне склада и предназначено для автоматизации процессов обработки товара в магазинах и точках доставки ритейловых сетей.

ЗАДАЧИ, РЕШАЕМЫЕ CONSID.STORE

- Единое облачное приложение для всех магазинов сети. Снижение расходов на администрирование, информация об остатках по всем магазинам хранится в единой базе;
- Работа с маркированным товаром. Готовый функционал для работы со всеми категориями товаров, требующих маркировки;
- Гибкий функционал; Быстрая автоматизация как стандартных, так и специфических бизнес-процессов, а в случае изменений – быстрая перенастройка;
- Высокая производительность. Подтвержденная бесперебойная работа платформы на нагрузках 250+ пользователей и 1 000 000+ операций в сутки.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легко интегрируется с внешними системами;
- Поддержка работы мобильных устройств по Wi-Fi, GSM;
- Работа на любых устройствах с ОС Android;
- Возможность поддержки работы решения на базе PostgreSQL;
- Новая современная WEB платформа;
- Новый современный клиент Android (фото-фиксация, фотографии товаров, звонок на телефоны, sms, viber из приложений);
- Работа на обычных смартфонах без сканера.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

- Управление остатками во всех магазинах сети в режиме реального времени;
- Автоматическое обновление ценников во всех магазинах сети;
- Обеспечение синхронизации остатков между ERP-системой и магазинами;
- Проведение инвентаризации без необходимости синхронизации через кредл;
- Быстрая приемка товаров со склада.



CONSID.MES

Управление производством

Consid.MES управляет всеми процессами на складах хранения сырья, материалов и готовой продукции и контролирует производство - от заказа на изготовление партии продукции, контроля сырья, контроля этапов производства и до его завершения. Решение может быть интегрировано с корпоративной информационной системой и с другими подсистемами предприятия.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

- Оперативный контроль состояния и распределения ресурсов: технологического оборудования, материалов, персонала, документации, инструментов и т.п.
- Диспетчеризация производства, обеспечивающая управление потоком выпускаемых деталей по операциям, заказам, партиям и сериям
- Управление стратегиями перемещения
- Сбор данных и показатели времени
- Отчеты по процессу производства
- Контроль использования материалов
- Контроль исполнения процесса
- Состав изделия, маршруты операций, детальное описание операций
- Процессы контроля качества
- Управление запасами
- Генерация штрих-этикеток
- Приемка и проверка материалов/деталей на каждой операции
- Мониторинг производительности и отслеживание событий

ЗАДАЧИ, РЕШАЕМЫЕ CONSID.MES

- Ускорение производственных циклов работы предприятия
- Повышение контроля над соблюдением технологий выполнения работ
- Оптимизация работы сотрудников предприятия

HEALTH&NUTRITION, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ДИСТРИБУТОР МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ



Внедрение Consid.MES на производственно-логистическом комплексе в Чехове

Consid.MES обеспечивает работу производственных процессов:

- станций фруктово-ягодных наполнителей (приемка, перемещение, подключение, отключение контейнеров, списание наполнителя на заказ, сопроводительные документы, возврат, списания, брак)
- движение материалов склад-производственные участки-склад (приемка, перемещение на сток, списание на участок, сопроводительные документы, возврат, списания, брак, инвентаризация)
- работу движения запасных частей склад-производственные участки-склад (приемка, списание на заявку, возврат, списания, брак, инвентаризация)

Подробнее на www.considwms.ru



**ИНТЕГРАЦИЯ С АВТОМАТИЗИРОВАННЫМ
ОБОРУДОВАНИЕМ**

Consid.WCS – модуль, который управляет задачами перемещения контейнеров/ грузомест в реальном времени с помощью автоматизированного оборудования по различным протоколам и выступает "посредником" между WMS/ERP и автоматизированным оборудованием на складе.



Consid.WCS обеспечивает интеграцию с современными роботами, радио-шаттлами, конвейерами, автоматическими складами:

- Управление статусами и опросами роботов
- Управление распределением задач для роботов
- Оптимизация движения роботов
- Обработка исключений
- Панель управления WCS



**ЭТМ, ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ДИСТРИБУТОР
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ**

Запуск конвейерных линий и их интеграция с Consid.WMS



- 13 логистических комплексов
- А-класс
- 850 городов обслуживания
- 250 000 кв.м. складских площадей
- 2 000 000 артикулов товаров
- 1500 лицензий Consid.WMS

На двух распределительных центрах (РЦ) компании ЭТМ в Казани и Малоярославце запущены промышленные конвейерные линии, интегрированные с Consid.WMS. С их помощью реализуется автоматическое перемещение коробов и контейнеров между уровнями мезонина для комплектации заказов и последующая их сортировка по 16 маршрутам. Общая производительность каждой линии составляет до 800 коробов в час.

Результат:

- рост производительности работы комплектовщиков заказов в зоне мезонина составил более 50%
- увеличение вместимости склада за счет увеличения количества уровней мезонина с 3 (до внедрения) до 5
- сокращение штатной численности комплектовщиков более чем на 30%

Подробнее на www.considwms.ru



ARPIA LOGISTICS, ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ОПЕРАТОР

Внедрение Consid.WMS на 5 распределительных центрах



- Складские и транспортные услуги с температурным режимом для клиентов в сфере продуктов питания, напитков, фармацевтической продукции и косметики
- 5 распределительных центров класса А общей площадью 80 тыс. кв.м, расположенных по всей территории России
- Клиенты - лидирующие на российском рынке компании-дистрибьютеры и производители продуктов питания, а также продуктовые сети
- 500+ пользовательских лицензий

В течении 3 месяцев команда Consid разработала и настроила конфигурацию системы с учетом отраслевой специфики и в соответствии с набором требований для поддержки обслуживания крупных компаний продуктового сегмента.

Запуск WMS-системы на распределительном центре в Климовске (площадь 20 тыс. кв.м) был осуществлен совместной командой Consid и Arpia в экстремально сжатые сроки в связи с внеплановым отключением системы зарубежного вендора – в течение трех дней. Одна из особенностей запуска – наличие работающего на РЦ конвейера с производительностью 800 паллет в сутки. Остальные 4 РЦ в Санкт-Петербурге (20 тыс. кв.м), Екатеринбурге (10 тыс. кв.м), Новосибирске (10 тыс. кв.м) и Чехове (6 тыс. кв.м) запускались последовательно в течение 2-3 недель каждый с сохранением непрерывности бизнес-процессов и без снижения объема поставок. Вторым этапом проекта стал запуск группы 3PL-клиентов, среди которых - один из крупнейших продуктовых ритейлеров.

Подробнее на www.considwms.ru



HEALTH&NUTRITION, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ДИСТРИБУТОР МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ

Внедрение Consid.WMS на 9 распределительных центрах и 12 заводах



Health & Nutrition

- 12 производственных площадок
- 9 логистических комплексов
- А-класс
- 110 000 кв.м. складских площадей
- 500+ пользовательских лицензий

На 9 РЦ компании H&N, лидера в производстве свежих молочных продуктов в России, реализовано импортозамещение зарубежной WMS-системы на Consid.WMS. Конфигурация системы разработана в соответствии со специфичным для крупных компаний-производителей и ритейлеров продуктов питания набором требований.

На 1 этапе произведена настройка Consid.WMS в режиме BCP (Business Continuity Plan) на пилотной площадке московского РЦ с максимальной интенсивностью операций. Затем проект BCP масштабирован в течение 5 месяцев на 5 дистрибутивных складах и 4 складах при производстве в Москве, Красноярске, Волгограде, Краснодаре, Самаре, Волгограде, Липецке и Иркутске.

На 2 этапе настроены все дополнительные бизнес-процессы, и за 4 месяца 9 складов полностью переведены из режима BCP в полнофункциональный режим работы Consid.WMS.

На 3 этапе система Consid.WMS внедряется на 12 производственных площадках.

Подробнее на www.considwms.ru

ЦИТАТА КЛИЕНТА

Мы выбрали российскую систему Consid.WMS благодаря ее широкой функциональности, сравнимой с системами международного класса, высокой производительности, гибкости и скорости реализации настроек уникальных бизнес-процессов любого уровня сложности. Настоящим вызовом стали сжатые сроки реализации проекта: совместно с профессиональной командой Consid и R-ID нам удалось быстро перевести всю складскую сеть на новую систему с сохранением полной непрерывности работы складов, без сбоев и снижения объема поставок»

Вадим Бобровский,
руководитель департамента транзакционных информационных систем в России и СНГ компании Health & Nutrition.

ЭТМ, ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ДИСТРИБУТОР ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внедрение Consd.WMS на 11 распределительных центрах



- 13 логистических комплексов
- А-класс
- 850 городов обслуживания
- 250 000 кв.м. складских площадей
- 2 000 000 артикулов товаров
- 1500 лицензий Consd.WMS

Consid.WMS обеспечивает гибкое управление движением товара на складах, минимизирует объем горячих пополнений и дефрагментацию товарного запаса, оптимальную загрузку складских площадей во всех зонах хранения. Система управляет процессами приемки с рассортировкой по типам паллет, групповым и волновым отбором с авторезервированием товара, пополнением зон отбора с использованием нескольких стратегий.

Consid.WMS настроена для автоматизации отбора и отгрузки мерного товара - кабельной продукции в производственных зонах на стационарных и мобильных станках на барабанах различных диаметров с поддержкой операций перемотки, нарезки кабеля, приемки и учета пустых барабанов.

Реализовано управление «отгрузочными модулями» (консолидация однотипных небольших заказов от одного клиента и их отгрузка как одной транспортной единицы): формирование на проверке, перемещении, расформировании, отгрузке. Подробнее на www.considwms.ru



ПОБЕДА, РЕГИОНАЛЬНАЯ ТОРГОВАЯ СЕТЬ

Внедрение Consd.WMS на 6 распределительных центрах



- 28 регионов России присутствие
- 650 магазинов
- 6 логистических центров в Ульяновске, Воронеже, Краснодаре, Волгограде, Набережных Челнах и Самаре
- 600 000 артикулов товаров
- 800+ пользовательских лицензий

Проведена полная автоматизация всех складских операций во всех зонах, каждая из которых имеет свои требования к хранению и обработке продукции. Consd.WMS эффективно работает как со штучным товаром с фиксированным весом, так и с весовым товаром (например, в зоне замороженной и плодоовощной продукции) по технологии среднего веса. Система также интегрирована с системами маркировки «Честный знак», ЕГАИС, Меркурий с учетом специфических требований по работе с маркированным товаром.

Интеграция Consd.WMS с системой TMS предоставляет возможность рассчитывать количество грузомест по разным типам (термобоксы, рольбоксы, паллеты, клетки) и группировать заказы в маршруты с учетом приоритетности доставки и времени отгрузки. Все это позволяет снижать логистические издержки за счет максимального заполнения транспортных средств и оптимизации маршрутов доставки.

Подробнее на www.considwms.ru



ЛАСТАЛИС, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ДИСТРИБУТОР
СЫРНО-МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ



- 4 производственно-складских объекта
- 10 000 кв.м. складских площадей
- 80 пользовательских лицензий
- Интеграция АСК с Consid.WMS

Первый этап перевода складов на систему Consid.WMS в связи с отключением системы зарубежного вендора был успешно реализован в 2024 году на распределительном центре (РЦ) в Истре. В течении 3 месяцев команда Consid разработала и настроила конфигурацию системы с учетом отраслевой специфики и набора требований для поддержки обслуживания крупных компаний продуктового сегмента. Запуск системы прошёл в экстремально сжатые сроки в круглосуточном режиме 24x7 без остановки работы склада и значительного снижения количества поставок и отгрузок. Одна из особенностей проекта – наличие работающего на РЦ автоматического склада АСК и необходимостью интеграции и управления через Consid.WMS. Остальные 2 производственно-складских комплекса в Екатеринбурге и Ефремове запускались последовательно также с сохранением непрерывности бизнес-процессов и без снижения объема поставок. Подробнее на www.considwms.ru



ЭКОНИВА, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ДИСТРИБУТОР
СЫРНО-МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ



- 8 000 кв.м. складских площадей
- 45 пользовательских лицензий

В 2025 году склад производителя молочной продукции в г.Медынь Калужской области успешно переведен на систему Consid.WMS. За 2 месяца автоматизировано управление хранением при производстве в помещениях с разными температурными режимами, также на буферном складе для хранения некоторых видов продукции. Компания Эконива выбрала Consid.WMS благодаря опыту команды в аналогичных проектах и необходимости оптимизировать процессы с учётом маркировки. Проект внедрения прошёл в сжатые сроки, были оптимизированы складские процессы и настроена работа с маркировкой молочной продукции. Дополнительным требованием была реализация алгоритмов и функционала работы с весовым товаром. Также были реализованы уникальные алгоритмы нарезки суппортов, сборки паллет и работы с гравитационными стеллажами. Расширенная команда заказчика и исполнителя обеспечила контроль выполнения всех сквозных бизнес-процессов, начиная от коммерческих вопросов закупки и создания заказа в ERP и заканчивая возвратами и контролем качества. Agile-подход при реализации настроек и круглосуточное присутствие специалистов при внедрении обеспечили бесперебойную работу склада 24/7. По завершению внедрения система переведена на круглосуточную техническую поддержку Consid. Подробнее на www.considwms.ru



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



Мы предлагаем своим клиентам несколько вариантов комплексных услуг по технической поддержке внедренных решений в зависимости от текущих потребностей и наличия в штате специалистов.

Стандартная

- Формализованный регламент;
- Время работы: рабочие дни 9.00-18.00;
- Время реакции: не позднее следующего рабочего дня;
- Выделенный e-mail адрес;
- Консультативная/Удаленный доступ;
- Обновления.

Расширенная

- Время работы: рабочие дни 9.00-20.00;
- Время реакции: 30 мин;
- Выделенный e-mail адрес;
- Выделенный телефонный номер;
- Удаленный доступ.

24/7

- Время работы: 24/7;
- Время реакции: 30 мин;
- Выделенный e-mail адрес;
- Выделенный телефонный номер;
- Удаленный доступ;
- Тестовый сервер.

CONSID.WMS – РОССИЙСКОЕ ПО
ДЛЯ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ**Linux**  PostgreSQL

- Переход на кросс-платформенные решения на базе CORE
- Независимость ПО от операционной системы (Windows, Linux, MacOS)
- Поддержка баз данных из реестра российского ПО (MSSQL, POSTGRESQL)
- Бесшовный переход с зарубежных систем на российское ПО
- Гибкая адаптация к новым бизнес-процессам
- Минимизация требований к аппаратному обеспечению
- Открытые процессы для клиента и интегратора
- Возможность использования одновременно несколько типов клиентских приложений: android клиент, telnet клиент, web клиент

ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ



- Курс Администратора системы;
- Курс Диспетчеров и операторов мобильных устройств;
- Курс Разработчика Consid Development Kits для решений CONSID SCE Suite.

ОБНОВЛЕНИЯ



- Ежегодное обновление Consid.WMS - обновление платформы, новый функционал;
- Регулярные обновления для работающих проектов (патчи);
- Бесплатное обновление в рамках программы технической поддержки;
- Поддержка бизнес-процессов, разработанных клиентом;
- Обновление платформы не затрагивает бизнес-логику.

РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ



- Возможность организации Центра разработки решений Consid со стороны клиента;
- Быстрая адаптация под изменения и требования бизнеса;
- Наличие инструментария и средств отладки (Consid Development Kits) и методологии разработки.



Consid - российский разработчик и интегратор профессиональных ИТ-систем для управления складом (WMS) и исполнением в цепочке поставок. Consid представляет на рынке России и стран СНГ собственные разработки – пакет решений Consid SCE Suite на единой технологической платформе, сочетающий в себе богатую функциональность систем международного класса и специфику российских компаний.

Consid - это более 17 лет опыта реализации проектов по автоматизации складских бизнес-процессов компаний России и стран СНГ. Уникальная экспертиза команды профессионалов Consid, наработанная на проектах локализации, внедрения, модификации SCE систем, позволяет на высоком качественном уровне оказывать услуги полного цикла – от логистического проектирования до технической поддержки внедренного решения.

+7 (495) 197-85-50
8 (800) 707-99-30
info@considwms.ru
www.considwms.ru

©2025 Consid. Все права защищены.



consid
ТЕХНОЛОГИИ