

Система управления перевозками(TMS) на платформе 1С

Предложение компании «РИДОС-Консалтинг»

|
Системы управления транспортом или TMS(Transportation management system) призваны решать следующие задачи:

- создание цепочек перевозок, которые могут состоять из звеньев, обслуживаемых разными видами транспорта;
- планирование цепочки транспортных логистических процессов совместно с различными подразделениями компании;
- выбор исполнителя перевозки по каждому звену перевозки;
- выбор вида перевозки: в отдельном ТС или в составе сборного груза.

Функциональное предложение

Ознакомившись с процессами Вашей компании предлагаем Вам автоматизировать учет перевозок с помощью решения «1С: TMS. Управление транспортом». Функциональность программы определяется списком подсистем:

- управление нормативно-справочной информацией
- управление потребностями в перевозке грузов
- управление заданиями на перевозку грузов
- формирование рейсов
- управление ресурсами для обеспечения рейсов
- контроль за выполнением рейсов
- управление тарифной политикой Компании
- управление взаимодействиями
- управление доступом
- получение аналитической отчетности

Основные функциональные возможности

- Учет заявок на перевозку(сборный груз, полные машины, мультимодальная перевозка с несколькими точками выгрузки)
- Детализация перевозки по городу и адресу доставки(удобно, если в городе есть несколько своих складов)
- Учет рейсов: забор, перевозка, доставка своими силами и учет грузов, сдаваемых в транспортные компании
- Формирование рейсов по направлениям
- Учет складских операций: приемка по грузовым местам(с фиксацией повреждений и характера груза), отгрузка со склада в рейс
- Выдача: выдача клиенту, выдача на доставку, выдача агенту в регионе, фиксация подтверждения доставки груза агентом
- Тарификация. Реализован конструктор, позволяет настроить без привлечения разработчиков учет фрахтов на прямые машины, тарифы на сборный груз по весу, объему, времени работы, занятым метрам в машине, задание произвольных формул для расчета тарифа, тарификация доп.услуг(страховка, терминальная обработка и пр.), услуги ПРР при заборе/доставке.

Основные функциональные возможности

- Учет счетов на оплату клиентам, актов выполненных работ
- Учет входящих счетов поставщикам, сравнение с плановой суммой расходов на транспорт
- Отчеты «Контроль невыставленных счетов, полнота оплаты услуг поставщиков»
- Обмен с 1С: Бухгалтерия 8

Возможности интерфейсов 1С

Платформа 1С предоставляет широкие средства для настройки экранных форм документов и списков документов:

- Сортировка и отбор документов в списке по любому из видимых полей
- Скрытие ненужных полей, быстрая настройка видимости дополнительных полей
- Установка predetermined отбора списков для пользователей(отбор для регионального логиста – видимость только своих заявок)
- Выгрузка

Разграничение прав доступа

1С позволяет настроить права пользователей для сотрудников с различным функционалом. Кроме возможности не видеть данные на уровне интерфейсов(например, скрыть «чужие» заявки) возможно ограничить доступ к критически важным данным на уровне конфигурации.

Типовые отчеты по состоянию и статусам заявок

Отчетность по заданиям на перевозку позволяет контролировать состояние заявок в различных разрезах, отчетность можно настроить под потребности каждого пользователя.

Возможна разработка специфичных отчетов

Типовые отчеты по состоянию и статусам заявок

Состояние заданий на перевозку груза

Вариант отчета:

<input type="checkbox"/> Дата отчета	Начало этого дня
<input checked="" type="checkbox"/> Статус	К выполнению; Выполняется
<input type="checkbox"/> Отбор	
<input type="checkbox"/> Группировка	Задание на перевозку, Заказчик, Организация, Описание груза, Документ регистратор, Статус

Параметры: Статус: К выполнению; Выполняется


Задание на перевозку	Заказчик	Описание груза	Тенкущее состояние	Статус
Номер звена	Исполнитель	Отправка груза с	Адрес отправки	
		Получение груза по	Адрес получения	
Задание на перевозку груза 000000002 от 25.08.2008 12:31:49	Северный ветер Транссервис	Спиртные напитки	Рейс 000000142 от 13.04.2010 14:50:10	Выполняется
1	В пути.ги (Доставка и перевозка по городу)	26.08.2008 9:00:00 26.08.2008 15:00:00	119334, Москва г, Вавилова ул, дом № 12 394002, Воронежская обл., Воронеж г, Окружная ул, дом № 10	Рейс 000000085 от 08.12.2009 17:58:02
2	В пути.ги (Доставка и перевозка по городу)	26.08.2008 15:00:00 26.08.2008 18:00:00	394002, Воронежская обл., Воронеж г, Окружная ул, дом № 10 121354, Москва г, Гришина ул, дом № 5	
Задание на перевозку груза 000000003 от 25.08.2008 12:46:19	Северный ветер Транссервис	Спиртные напитки	Рейс 000000082 от 03.12.2009 12:19:29	Выполняется
1	В пути.ги (Доставка и перевозка по городу)	26.08.2008 9:00:00 26.08.2008 15:00:00	119334, Москва г, Вавилова ул, дом № 12 141014, Московская обл., Мытищинский р-н, Мытищи г, Осташковское ш, дом № 1	Рейс 000000082 от 03.12.2009 12:19:29
2	В пути.ги (Доставка и перевозка по городу)	26.08.2008 15:00:00	141014, Московская обл., Мытищинский р-н, Мытищи г, Осташковское ш, дом № 1	




Типовые отчеты по состоянию и статусам заявок

Анализ заданий на перевозку грузов

Вариант отчета:

Сформировать

 Настройки...

<input checked="" type="checkbox"/>	 Период	01.01.2010 - 31.12.2010
<input type="checkbox"/>	 Отбор	
<input type="checkbox"/>	 Группировка	Статус

[-] Параметры: Период: 01.01.2010 - 31.12.2010

Статус						
Документ задание	Заказчик	Описание груза	Временное окно Отправка груза, Получение груза	Адрес отправки Адрес получения	Состояние	
	Организация				Документ регистратор	Статус
+ Выполнено						
[-] Выполняется						
Задание на перевозку груза 000000002 от 25.01.2010 12:03:19	Ашан (На Рублёвском шоссе) Транссервис		01.02.2010 6:00:00, 01.02.2010 9:00:00	123308, Москва г, Силикатный 3-й проезд, дом № 3, корпус 9 350087, Краснодарский край, Краснодар г, Альпийская ул, дом № 15	Рейс 000000096 от 25.01.2010 12:58:16	Выполняется
Задание на перевозку груза 000000007 от 25.01.2010 12:29:27	Ашан (На Рязанском проспекте) Транссервис		01.02.2010 6:00:00, 01.02.2010 10:00:00	123308, Москва г, Силикатный 3-й проезд, дом № 3, корпус 9 350087, Краснодарский край, Краснодар г, Альпийская ул, дом № 15	Рейс 000000096 от 25.01.2010 12:58:16	Выполняется
Задание на перевозку груза 000000012 от 26.01.2010 11:22:57	Северный ветер Транссервис	Спиртные напитки	10.07.2010 9:00:00, 13.07.2010 18:00:00	119334, Москва г, Вавилова ул, дом № 12 121354, Москва г, Гришина ул, дом № 5	Рейс 000000097 от 26.01.2010 11:54:58	Выполняется

Опыт работы

Компания «РИДОС-Консалтинг» обладает компетенцией в области транспортной и складской логистики, наши проекты внедрения TMS-систем:

Транспортные компании:

- **ПЭК**

Разработка обмена данными системы управления перевозками с SAP, интеграция с используемой системой управления перевозками.

Поддержка и развитие основной учетной системы управления перевозками сборных грузов(организация обмена данными между 80 филиалами, склад, забор/доставка, междугородние перевозки, сложный финансовый блок, интеграция с приложением «Личный кабинет клиента ПЭК», CRM)

- **STS Logistics**

Проект автоматизации на базе 1С: TMS. Управление перевозками(полные фуры, сборный груз)

- **Главтрасса**

Проект автоматизации на базе 1С: TMS. Управление перевозками(полные фуры, сборный груз)

Опыт работы

Компания «РИДОС-Консалтинг» обладает компетенцией в области транспортной и складской логистики, наши проекты внедрения TMS-систем:

Торговые компании:

- **ФармПартнер**

Внедрение **1С: TMS. Управление перевозками** для учета перевозок термолабильного товара в регионы(сборный груз, внутригородская доставка, мультимодальные перевозки)

- **Техно-Партс**

Внедрение **1С: TMS. Управление перевозками** для учета доставок товара в регионы(сборный груз для регионов, внутригородская доставка)

Контакты

г. Москва, 1-й Нагатинский проезд, 2, стр. 36

<http://ridos-consulting.ru>

sales@ridos-consulting.ru

+7 499 110-35-26

Благодарим за внимание!