

Площадка для организации автомобильных перевозок

Задача

ООО «РесурсТранс» занимается аутсорсингом транспортных услуг по всей территории РФ. Компания содержит парк в 10 000 единиц техники. Среди проектов «РесурсТранс» – организация перевозок для известных российских предприятий: ОАО «РЖД», АО «Апатит», АО «Интер РАО-Электрогенерация», АО «ОХК», «УРАЛХИМ».

Перевозчик искал решение, которое позволило бы улучшить качество оказываемых услуг и сократить издержки:

- У компании не было решения, которое объединяло бы данные для водителя, диспетчера, заказчика и подрядчика.
- Требовался контроль взаиморасчетов с подрядчиком на основании данных, полученных из Wialon.
- Бумажный документооборот замедлял рабочие процессы.
- Организация стремилась улучшить контроль качества выполненных работ.

Решение

Партнер Wialon, компания «Тетрон», РФ, разработала для клиента единую платформу для организации автомобильных перевозок «Трансфорт».

The screenshot displays the 'Трансфорт' web application interface. On the left, a map shows a route with red circles indicating stops. Below the map, the region is identified as 'Самарская, Самара' and the address as 'Неопределено, Самарская область, Самара, Речная улица, д. 48'. The route is labeled 'Маршрут по городу и области'. Below this, a table titled 'Пассажирские перевозки' shows: 'Количество пассажиров: 4', 'Плановое время работы оборудования: не указано', 'Сроки: 20.01.2021 19:00 – 21.01.2021 05:00', and 'Плановый пробег: 170 км'. On the right side, there is a user profile for 'Сергей Заказчик', a list of documents including 'ТалонЗаказчика', 'ДоговорЗаявка', and 'УПД не сформирован', and a 'Талон заказчика' section with details like 'Пробег: 112 км', 'Показания одометра: от 184910 км до 185022 км', and 'Итоговая стоимость: 3 022.99 Р без НДС'.

Отображение заказа в веб-приложении «Трансфорт»

- Специалисты компании «Тетрон» создали площадку для организации автомобильных перевозок и интегрировали ее с мониторинговой платформой [Wialon](#). Телематические данные с GPS-оборудования, установленного на машины, поступают в Wialon, после чего перенаправляются в «Трансфорт». Автомобили и водители без мониторингового оборудования подключаются к системе при помощи приложения [ViaTag](#). Таким образом, в систему приходят данные, фактически подтверждающие выполнение заказа ТС.
- Сервис позволяет размещать и искать заказы по транспортным работам. Для удобства пользователей есть мобильное и веб-приложение.
- На платформе происходит автоматизированный обмен информацией между заказчиком и исполнителем. Благодаря этому снижается нагрузка на заказчика по выбору исполнителя и передаче документов.
- Платформа интегрируется с разными учетными системами, например, 1С, SAP, Oracle, и т.д. Происходит автоматический учет телематических данных в этих системах.
- Компания «Тетрон» разработала алгоритмы проверки данных мониторинговых систем. Это позволяет увеличить прозрачность выполняемых работ, а значит, и лучше проконтролировать их качество. Таким образом, снижаются и затраты на проверку данных вручную.

Среди преимуществ ресурса – регулярно обновляемая база надежных партнеров, сопровождение сделки от начала и до конца, электронный документооборот и система тендеров, которая снижает затраты на перевозку. Важно и то, что возможность завышения тарифов перевозчиками исключена.

Результаты

Компания «Тетрон» разработала решение, которое позволило клиенту объединить на одной платформе водителей, диспетчеров, заказчиков и подрядчиков, а также автоматизировать ряд рабочих процессов, улучшить контроль качества перевозок и сократить затраты.

✓ Снижение тарифов на 35%

Это произошло за счет внедрения системы торгов.

✓ Снижение нагрузки на на 40%

Снизилась нагрузка на диспетчеров за счет цифровизации процессов по работе с подрядной техникой.

✓ Экономия 10%

Клиент смог сэкономить благодаря системе контроля за выполнением работ.

Профиль компании

Номинация IoT project of the year: Международные и междугородние грузоперевозки

Индустрия: Перевозка на дальние расстояния

Решения

Wialon

Читать больше кейсов

Получить демо

Мы в социальных сетях

