



Контролируем машины такси в России

Проблема

Крупная московская компания, сдающая машины в аренду и продающая их в лизинг таксопаркам, столкнулась с проблемой управления своим автопарком. Клиенты заказчика – агрегаторы сервисов такси, как, например, Яндекс – не предоставляют такой услуги. Необходимо было:

- контролировать местоположение авто;
- следить за уровнем топлива;
- контролировать качество вождения;
- использовать функцию маршрутизации;
- анализировать параметры датчиков;
- работать с геозонами.

Еще одной проблемой был угон автомобилей такси, из-за чего компания несла финансовые убытки.

Решение

Российский сервис-провайдер и наш партнер, компания [«Эксперт Телематика»](#), разработали комплексное решение на базе Wialon по техническим требованиям заказчика. Для этого использовали:

Wialon + трекер [Galileosky 7.0 Lite](#) + реле блокировки двигателя Starline

- **Galileosky 7.0 Lite** – это компактный терминал, обеспечивающий полное управление элементами автомобиля (фары, двери, блокировка двигателя и т.д.) Он передает в Wialon данные, собранные датчиками и другими устройствами.
- **Реле блокировки двигателя Starline** – используется в проекте благодаря малому потреблению тока, чтобы не нагружать или случайно не вывести из строя выходы терминала.
- **Wialon** интегрировали с ПО охранной компании. Это позволило реализовать получение и отправку тревожных сообщений диспетчером и оперативный вызов отряда «Дельта». Кроме того заказчик получает отчеты по по необходимому ему сводным данным и качеству вождения. Любое событие, зафиксированное в системе как тревожное, также инициирует уведомление для диспетчера.

Внедренные продукты

Wialon

Результат

- **Интеграция решения на базе Wialon с ПО охранной компании** – заказчик предоставляет только ТЗ, а остальным занимается партнер, в том числе и интеграцией со сторонним ПО.
- **Экономия средств на разработку проекта** – использовалось оборудование средней ценовой категории. Минимальные затраты при подключении большого количества объектов (от 100 до 1500 на данном проекте).
- **2 предотвращенных угона**, что позволило компании сохранить активы и сэкономить время.

Профиль компании

Страна:
Россия

Отрасль:
Пассажи́рские перевозки

Объект мониторинга:
Пассажи́рский транспорт

Сайт:
www.getgps.ru