



Доставка бетона в Бразилии

Проблема

Производителю бетона/цемента было необходимо оптимизировать маршруты доставки готовой продукции на места строительства. Оптимизировать – значит потратить меньше топлива и сэкономить больше денег. Кроме того требовалось предотвратить незапланированные остановки и «левые» рейсы, чтобы свести к нулю кражи бетона.

Решение

При помощи Wialon SDK партнер разработал приложение ReadyMixTracking, которое берет данные из Wialon и представляет их в удобном для заказчика виде.

Параметры, которые отслеживает приложение:

- Доступность техники;
- Местонахождение бетономешалки на маршруте и текущий этап доставки (загрузка, нахождение по пути к месту назначения или обратно к заводу);
- Несанкционированные остановки;
- Начало и продолжительность разгрузки (для контроля качества бетона);
- Детальная карта маршрута;
- Время, затраченное на каждый этап доставки;

Гибкая система отчетности позволяет генерировать подробные и наглядные графики по каждому циклу доставки. В качестве бэкенда используется flespi, инновационная платформа от Gurtam, для быстрого подключения любых типов устройств к телематическим/BI/IoT системам.

Внедренные продукты

Wialon Hosting, flespi

Результат

Сокращение эксплуатационных расходов
на 15-20%

Повышение эффективности распределения времени

Один из местных производителей приобрел эксклюзивные права на использование **ReadyMixTracking**

Компания Location solutions **успешно** применяет решение на Ближнем Востоке

Профиль компании

Страна:
Бразилия

Отрасль:
Строительство

Объект мониторинга:
Бетономешалка