

Отслеживание техники на полях томатов в Чили

⚠ Задача

[Sugal Chile](#) специализируется на выращивании овощей и фруктов. В настоящее время компания занимает второе место в мире по производству томатного соуса. Sugal Chile стремится улучшить процессы принятия решений и сбора урожая.

Компания искала решение, которое позволило бы им контролировать грузовики и комбайны на полях. Имея под рукой данные мониторинга, руководство компании сможет своевременно принимать решения и действовать на основе полученной информации.

Sugal Chile хотел бы визуализировать телематические данные – статусы грузовиков и комбайнов, их простои, видеть количество убранных гектаров и т.д.

🔧 Решение

Партнер Wialon, компания [GPS Chile](#), предоставила решение для мониторинга и создала дашборд, которые позволяют Shugal Chile удобно контролировать всю технику на производстве.

GPS Chile оборудовала комбайны и грузовики трекерами [Teltonika FMU130](#). Телематические данные с трекеров попадают на платформу мониторинга [Wialon](#) и в приложение [Hecterra](#). После этого обработанные данные визуализируются через специально разработанный для проекта дашборд.

На дашборде отображается информация о ТС, их действиях (время работы каждого ТС и как долго оно проработало на каждом поле), статусы устройств, данные о полях (геозоны, маршруты, заводы). Также можно увидеть, какие транспортные средства используются в каждой области.

GPS Chile планирует внедрить новые функции решения в следующем году во время уборки урожая.

🏆 Результаты

Компания GPS Chile предоставила Shugal Chile решение для мониторинга и дашборд, которая позволили заказчику просматривать телематическую информацию о водителях, грузовиках и комбайнах.

✅ Сотрудники под контролем

Решение позволяет клиенту контролировать время и качество работы водителей.

✅ Меньше простоев

Теперь Shugal Chile может быстро определить машины с техническими проблемами и отремонтировать их в кратчайшие сроки.

✅ Пробок нет

Данные телематики позволяют заказчику контролировать количество грузовиков на заводе и избегать пробок.

✅ Данные для принятия решений

Shugal Chile может удобно просматривать телематические данные всего автопарка (400 единиц) и своевременно принимать решения для улучшения работы бизнеса.

Профиль компании

🏆 **Номинация IoT project of the year:** Сельское хозяйство

Страна: Чили

Индустрия: Сельское хозяйство

Решения

 Wialon

 Умное сельское хозяйство

Оборудование

 Teltonika FMU130

Читать больше кейсов

Получить демо

Мы в социальных сетях

