

# Мониторинг транспортных контейнеров Coca-Cola в Папуа-Новой Гвинее

## ⚠ Задача

[Coca-Cola Europacific Partners](#) (CCEP) распространяет безалкогольные напитки в Индонезии и Папуа-Новой Гвинее. Компания столкнулась с некоторыми типичными для региона проблемами:

- Следить за грузовыми контейнерами было сложно, так как они разбросаны по всей стране.
- Во время транспортировки товары не были защищены от краж, а грузовики с контейнерами часто становились объектами угона.
- Компании Coca-Cola Europacific Partners было сложно планировать рейсы. У них не было данных о местонахождении контейнера, и они не могли сообщить своим клиентам, например, о задержках доставки.
- Компании приходилось платить штрафы за задержку и простой, поскольку им часто не удавалось вовремя вернуть пустые контейнеры владельцам.

## 🔧 Решение

Наш партнер [MasterSystem Technologies Ltd](#), Папуа-Новая Гвинея, предоставил решение, состоящее из платформы мониторинга [Wialon](#), **настраиваемой панели управления контейнерами в реальном времени** и GPS-трекеров.

- MasterSystem Technologies оборудовала контейнеры трекерами [Queclink GL505](#) и [Jointech JT704](#). Устройства были замаскированы под вентиляционные отверстия контейнеров.
- Была разработана настраиваемая панель управления. Панель управления извлекает данные из Wialon в реальном времени и отображает их для просмотра сотрудниками CCEP.
- Клиент автоматически получает отчеты о контейнерах, которые слишком долго находятся на складе, о проблемах с трекерами, количестве контейнеров в пути или на месте нахождения клиента и т. д. Также можно просматривать отчеты с этой информацией в реальном времени.

Клиент планирует интегрировать панель управления со своей системой учета.

## 🏆 Результаты

MasterSystem Technologies предоставила CCEP решение, которое позволяет им отслеживать свои контейнеры, повышать безопасность и качество услуг.

### ✅ **Меньше штрафов**

Клиенту удалось сократить штрафы за задержку и простой, так как теперь можно отслеживать контейнеры, которые слишком долго находились на складе.

### ✅ **Безопасность**

CCEP знает, где находятся все 500 контейнеров, и может найти их в случае потери или кражи.

### ✅ **Повышение качества обслуживания**

Теперь появилась возможность уведомлять клиентов о текущем статусе и местонахождении контейнера и информировать их в случае задержек.

## Профиль компании

🏆 **Номинация IoT project of the year:** Международные и междугородние грузоперевозки

**Страна:** Папуа Новая Гвинея

**Индустрия:** Перевозка на дальние расстояния

## Решения

 Wialon

## Оборудование

 Queclink GL505

 Jointech JT704

Читать больше кейсов

Получить демо

Мы в социальных сетях

