

Suivi de la fatigue des conducteurs en Azerbaïdjan

⚠ Défi

Les représentants de LafargeHolcim, le leader mondial de la production de matériaux de construction, ont été confrontés à un problème de suivi des horaires de travail et de repos des conducteurs qui livraient le ciment dans les régions reculées de l'Azerbaïdjan. Le nombre d'accidents avec des camions a commencé à augmenter en raison de la fatigue des conducteurs. La solution télématique a dû suivre 169 personnes et mesurer la durée des périodes de travail et de repos.

🔧 Solution

Le partenaire de Wialon en Azerbaïdjan, [A+A Security](#), a développé une solution complexe pour suivre la durée des périodes de travail et de repos des conducteurs de camions:

- [Tracker Ruptela FM Eco4](#) permet d'identifier les conducteurs dans le système grâce à l'option iButton - leurs noms, le début effectif et la fin des périodes de travail. Chaque conducteur est assigné à un certain véhicule.
- L'application web basée sur Wialon (développée avec le SDK de Wialon) fournit des données sur les infractions des conducteurs sous forme de rapports et crée également le classement des conducteurs.

🏆 Résultats

✅ Enregistrement automatisé

et analyse des périodes de travail et de repos des conducteurs

✅ Minimisation

des risques d'accident

✅ Réduction

des coûts des accidents

✅ Réduction du temps d'analyse des rapports

pour les répartiteurs - ils reçoivent des rapports quotidiens et hebdomadaires de violation par courrier électronique et peuvent facilement modifier les paramètres du système

Profil de l'entreprise

Pays: Azerbaïdjan

Secteur: Transport longue distance, Construction

Site web: holcim.az

Solutions

 Wialon

Matériel

 Ruptela FM Eco4

[Lire plus d'études de cas](#)

[Démarrer](#)

Suivez nous

