



Controlamos el cansancio de conductores en Azerbaiyán

Problema

Los representantes de LafargeHolcim, el líder internacional en la producción de materiales de construcción, se enfrentaron al problema del control de las horas de conducción y de descanso de los conductores que entregaron cemento a las zonas remotas de Azerbaiyán. A causa del cansancio de los conductores, se aumentó el número de accidentes de tráfico. La solución telemática debería rastrear a 169 personas y calcular las horas de trabajo y de descanso.

Solución

[A+A Security](#), el socio de Wialon en Azerbaiyán, ha desarrollado una solución compleja que controla las horas de trabajo y la duración de intervalos entre los viajes de los conductores de camiones:

- **Ruptela FM Eco4 Tracker** permite identificar a los conductores en el sistema vía iButton: sus nombres, el inicio real y el final de su trabajo. Cada conductor está asignado a un vehículo concreto.
- **La aplicación web a base de Wialon** (desarrollada por medio de Wialon SDK) envía al cliente el informe sobre las infracciones de los conductores y su estadística.

Productos implementados

Wialon

Resultado

Registro y análisis automatizado

de los períodos de trabajo y descanso de los conductores.

Minimización

del riesgo de accidentes.

Disminución de los costes

derivados de los accidentes.

Reducción del tiempo

de análisis de informes por operadores.

Perfil de la compañía

País:
Azerbaiyán

Industria:
Construcción

Unidad de rastreo:
Conductores

Sitio web:
holcim.az