

PUBLIRREPORTAJE

GEOTAB®

Así funciona la plataforma única que resuelve los principales problemas de la minería en Chile



Múltiples soluciones se reúnen en una única plataforma diseñada para el futuro de la industria minera. Geotab permite reducir los accidentes, contar con flotas más eficientes y tener mayor control para una mejor operación.

La industria minera requiere múltiples soluciones para garantizar su operación en Chile y actualmente las compañías deben recurrir a distintos proveedores para cubrir sus necesidades. Sin embargo, la plataforma de Geotab está revolucionando la operación y gestión de flotas mineras, al ofrecer una plataforma única que integra múltiples soluciones, centralizando la información en una solución robusta y flexible. "Contamos con una plataforma abierta que nos permite incorporar las distintas tecnologías que el cliente requiere. Esto incluye cámaras y sensores en una sola solución, que además es intuitiva y de rápida adaptación. No hay necesidad de trabajar con múltiples pantallas o plataformas paralelas. Geotab centraliza todo en un solo espacio", describe José Ignacio Guerra, senior Manager - Latam Regional Accounts de Geotab.



Mucho más que sólo un GPS

El avanzado sistema de Geotab levanta la data que generan millones de vehículos para transformarla, a través de una plataforma, en recomendaciones, insights, e informes que resultan en una administración y gestión eficiente, sostenible y segura. Para levantar esta información, cada vehículo cuenta con un pequeño dispositivo que se instala en pocos minutos. "Este dispositivo adicional al GPS tradicional trae una multiplicidad de sensores, por ejemplo, sensor de acelerómetro y de giroscopio en tres dimensiones, lo que nos permite identificar con altísima precisión no solo la

ubicación del vehículo, sino que la presencia de un posible accidente". Describe José Ignacio Guerra.

Esta tecnología ha permitido reducir en un 50% y hasta un 90% los accidentes viales, con un monitoreo preciso que permite a las empresas prevenir accidentes, anticiparse a fallas y proteger a sus equipos. Solo en Latinoamérica, Geotab ha superado las 300.000 suscripciones activas, consolidando su liderazgo en el mercado de la telemática y brindando la mayor cantidad de información disponible para optimizar su plataforma basada en Inteligencia Artificial que también cuenta con la data de casi 5 millones de conexiones a nivel global. "Estamos aplicando inteligencia artificial real en nuestra solución. Le entregamos valor al cliente final a partir de inteligencia artificial propia, patentada y desarrollada por nosotros. Las empresas hoy pueden tener desde chats de asistencia para entender los datos de la flota hasta algoritmos de predicción de colisiones para vehículos y conductores de las flotas mineras", destaca el gerente de Cuentas Estratégicas de Geotab para Latinoamérica.

El software y dispositivos de Geotab están preparados para operar en terrenos y condiciones adversas como la minera, y ya cuenta con clientes en Chile, Perú, Argentina, Australia y Canadá entre

otros. Su sistema satelital proporciona conectividad global, incluso en las áreas más remotas, garantizando que el cliente pueda estar siempre en contacto y que sus activos estén monitoreados sin interrupciones. Esta amplia capacidad también ha llevado a Geotab a ser reconocido por cuarta vez consecutiva como el proveedor #1 global de telemática comercial por ABI Research, así como el #1 en implementación debido a su amplia red de socios y ecosistema de Marketplace.

La completa solución de Geotab también ofrece la posibilidad de integrar video telemática, sumando una cámara a la cabina del vehículo, que entre otras funciones, detecta fatiga y somnolencia, ayudando a prevenir incidentes y promoviendo un entorno de trabajo más seguro. Además su sistema de identificación de conductores asegura que solo los conductores autorizados operen los vehículos, mejorando la seguridad y la responsabilidad. Durante 25 años, hemos impulsado la innovación para los vehículos conectados. No sólo vimos el futuro: lo hicimos realidad, agregaron desde Geotab. Sus inversiones continuas, incluida la inteligencia artificial, y la búsqueda de nuevas formas de utilizar los datos garantizan que la compañía, socios y clientes se mantengan a la vanguardia durante los próximos 25 años y más.