

GPS CHILE: TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA PARA LA SEGURIDAD DEL TRANSPORTE

GPS Chile, + de 20 años entregando soluciones tecnológicas para la cadena de suministro, ofrece la más completa gama de soluciones para mejorar la seguridad vial y reducir los riesgos en carretera. A través de innovaciones como las soluciones de DashCam o el sensor de fatiga, que permiten monitorear el cansancio y distracción en tiempo real previniendo accidentes y optimizando la gestión del transporte.

La fatiga y distracción de los conductores son factores que incrementan significativamente el riesgo de accidentes. Para abordar esta problemática, GPS Chile ha integrado sistemas

que combinan sensores inteligentes de monitoreo facial y algoritmos de inteligencia artificial, detectando signos como bostezos, parpadeo excesivo, desvío de la mirada o uso del teléfono celular.

Al identificar estas señales de riesgo, el sistema emite alertas en cabina y envía notificaciones a la central de monitoreo, permitiendo una intervención oportuna. La información es confidencial y accesible solo para personal autorizado, garantizando una gestión segura y eficiente.

La Solución DashCam, un sistema de monitoreo en tiempo real que registra tanto el interior como el exterior del vehículo, que se presenta en dos modalidades: Monitoreo de Activos, con dos cámaras que supervisan la ruta y el interior del vehículo, proporcionando una visión integral de la seguridad en carretera; y Protección del Conductor, que suma a la solución básica el sensor de fatiga (DMS). Más información en www.gpschile.com

