

MobilEye

MobilEye es líder mundial en prevención de accidentes, es un sistema avanzado de asistencia al conductor (ADAS) y tecnologías para la conducción autónoma. Sus tecnologías salvan vidas, previenen accidentes y reducen costos de combustible.

PREVENCIÓN

El sistema inteligente de detección por visión de MobilEye es capaz de identificar una gran variedad de peligros potenciales en la carretera. Es como tener un «tercer ojo» continuamente enfocado hacia la carretera: MobilEye mide la distancia relativa y la velocidad de varios objetos, calculando los riesgos de colisión en tiempo real. Su sistema detecta incluso la trayectoria del carril y las señales de limitación de velocidad. Cuando el peligro de colisión es inminente, usted puede confiar en que MobilEye alertará en forma audible y visual a sus conductores justo a tiempo para hacer las correcciones necesarias y así evitar posibles colisiones o minimizar el daño.

El 90% de los accidentes viales, se pueden prevenir.



Aumentar la seguridad del conductor es tan sencillo como instalar el potente sensor de visión MobilEye en el parabrisa y el dispositivo EyeWatch en el tablero. Con las series 5 de MobilEye®, se escanea continuamente la carretera para detectar posibles peligros: vehículos que se aproximan, trayectoria del carril, presencia de peatones y ciclistas, y mucho más. Con un análisis constante de las distancias relativas, la ubicación y la velocidad, el sistema emite alertas que permiten que los conductores tengan tiempo de reaccionar y, así, salvar vidas.



Recomendaciones

BENEFICIOS Y DATOS DE INTERÉS

El Sistema de Prevención de Accidentes Mobileye, cuenta con sensores de visión inteligentes, gracias a ellos los conductores están más atentos a lo que ocurre en el camino y pueden centrarse más en este aspecto. Mediante este sistema, se identifican las posibles amenazas en la trayectoria de un conductor (ciclistas, peatones y otros vehículos) y se miden continuamente las distancias y las velocidades relativas para calcular el riesgo de accidente. Las soluciones Mobileye permiten detectar las situaciones altamente peligrosas y alertar a los conductores a tiempo para evitar un posible desastre.

Mobileye ayuda a combatir la distracción y los problemas relacionados con la fatiga. Con esta solución, se detectan los límites del carril para avisar a los conductores en caso de que circulen fuera de la línea. Además, se leen las señales de límite de velocidad para recordar a los conductores que deben permanecer por debajo de dicho límite. Cuando se detectan peligros inminentes, el sistema ofrece alertas visuales y audibles en tiempo real para la seguridad de todos.

Qualitas y HTS Life están haciendo una sinergia para introducir Mobil Eye en grandes flotillas y ayudar en el control de siniestros potencialmente costosos.

Algunos de los beneficios de Mobil Eye son:

- Se reducen los riesgos generales de siniestros viales y los costos relacionados.
- Se mejoran los hábitos de conducción, incluidos el uso de los intermitentes y el mantenimiento de una distancia segura.
- Se puede conectar con el sistema de gestión de flota para recopilar datos que se puedan utilizar en la capacitación y evaluación del conductor.
- Ayuda a los conductores a mejorar la percepción de la posición del vehículo con respecto a otros vehículos y al carril.
- El sistema permite alertar de posibles peligros para que no se conviertan en accidentes.
- Los conductores se entrenan para estar más atentos a sus propios hábitos y comportamientos.

No olvides compartir esta información con tus asegurados, amigos y familiares.

Envíanos tus comentarios o sugerencias y por último:

De acuerdo a su Experiencia, ¿Cuáles son sus comentarios respecto al uso de tecnología en la prevención de accidentes?

prevencionderiesgos@qualitas.com.mx

Qualitas por una mejor cultura vial en nuestro país