

MICHELIN FLOTAS CONECTADAS

POWERED BY SASCAR

**LA MANERA
MÁS INTELIGENTE
DE GERENCIAR
TU FLOTA.**



*SEGMENTO DE **MICHELIN**,
ESPECIALIZADO EN GESTIÓN DE
FLOTAS, OFRECEMOS SOLUCIONES
TECNOLÓGICAS PARA UN
TRANSPORTE MÁS SEGURO,
EFICIENTE Y SUSTENTABLE.*



Innovación

Amplia capacidad de innovación:
Desarrollamos soluciones para
atender las necesidades de
nuestros clientes.



Servicios

Presencia técnica
y Comercial en
el país.



**Modelo de
Negocio**

Sin inversión
inicial, ni gastos de
mantenimiento.

CONTAMOS CON EL PORTAFOLIO MÁS COMPLETO PARA ATENDER LAS NECESIDADES DEL MERCADO.



**CONTROLE
SUS COSTOS**



**PREVENCIÓN
DE ACCIDENTES**



**SEGURIDAD DE
LA CARGA Y
DEL VEHÍCULO**



**MONITOREO DE
REMOLQUES
Y CARGAS**



**PUNTUALIDAD
Y PRODUCTIVIDAD**

• LA **TELEMETRÍA CAN SASCAR** ES EL CORAZÓN DE NUESTRO NEGOCIO. ES LA RESPONSABLE POR LA CAPTURA DE DATOS DE SUS VEHÍCULOS.

• LOS **SMART REPORTS** TRANSFORMAN DATOS EN INFORMES GERENCIALES. NUESTRO SERVICIO CUENTA CON LA ASESORÍA DE ESPECIALISTAS QUE AYUDAN A CONSTRUIR PLANES DE ACCIÓN PARA REDUCIR COSTOS OPERACIONALES.

PREVIENE ACCIDENTES Y REDUCE COSTOS

SOLUCIONES PREVENTIVAS



CARTOGRAFÍA HABLADA

MENSAJES DE VOZ QUE ORIENTAN AL CONDUCTOR SOBRE COMO CONDUCIR EN UN ÁREA DE RIESGO DE ACCIDENTE.



CÁMARA DE FATIGA Y DESATENCIÓN

ANÁLISIS FACIAL DEL CONDUCTOR EN TIEMPO REAL, CON ALERTAS AL IDENTIFICAR:

- BOSTEZOS
- OJOS CERRADOS
- MIRADA HACIA LOS LADOS Y HACIA ABAJO
- ENTRE OTRAS SEÑALES DE FALTA DE ATENCIÓN Y FATIGA

SOLUCIONES CORRECTIVAS



CÁMARA DE DIRECCIÓN INTELIGENTE

LOS DATOS DE TELEMETRÍA SON ACTIVADORES PARA EL ENVÍO DE VÍDEOS QUE ESTARÁN DISPONIBLES EN LA PLATAFORMA. POR LO TANTO, EL GERENTE VERIFICA EL COMPORTAMIENTO DE SUS CONDUCTORES PARA DAR RETROALIMENTACIÓN PERSONALIZADA Y PROMOVER CAPACITACIONES.



TABLERO DE PREVENCIÓN DE ACCIDENTES

TORRE DE CONTROL CON INDICADORES EN TIEMPO REAL COMO:

- EXCESO DE VELOCIDAD
- FRENADA BRUSCA
- CONDUCCIÓN EN NEUTRO, ENTRE OTROS

CONTROL DE JORNADA

- **APLICATIVO MÓVIL EN LA TABLET PARA QUE EL CONDUCTOR INFORME PASO A PASO SU JORNADA.**

- **ANALIZA EL TIEMPO DE JORNADA VERIFICANDO EL TIEMPO DE DESPLAZAMIENTO, ALMUERZO Y DESCANSO DEL CONDUCTOR.**



TPMS

MONITOREA LA PRESIÓN Y LA TEMPERATURA DE LOS NEUMÁTICOS, ENVIANDO ALERTAS EN CASO DE DEFICIENCIAS EN LA CALIBRACIÓN O EXCESO DE TEMPERATURA.



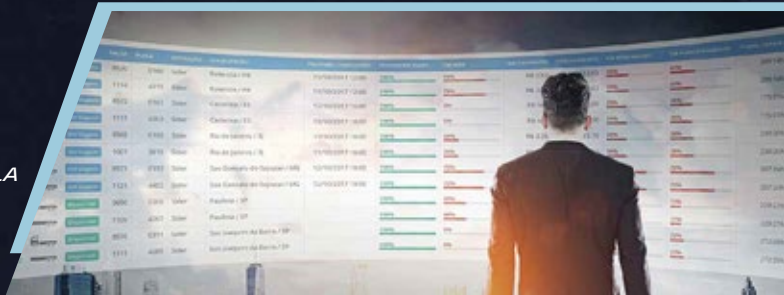
BLACK BOX

FUNCIONA COMO UNA CAJA NEGRA DE AVIÓN, IDENTIFICANDO CON PRECISIÓN LAS CAUSAS DE UN ACCIDENTE.

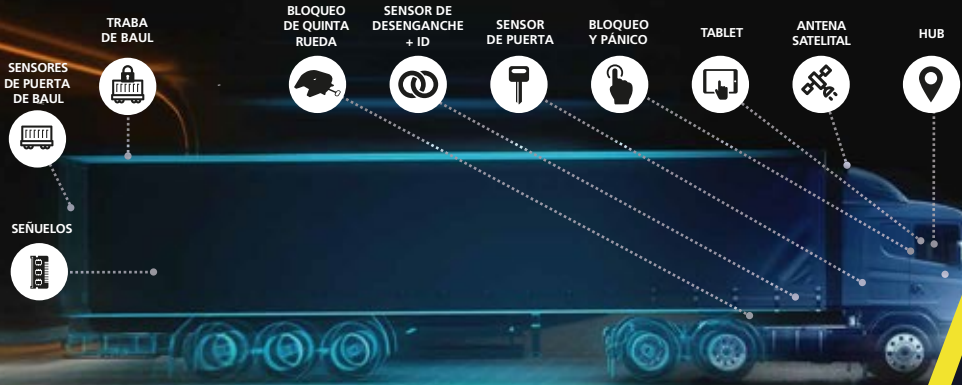
LOGÍSTICA Y PRODUCTIVIDAD

TMS SASCAR

SEGUIMIENTO A LA PUNTUALIDAD Y PRODUCTIVIDAD DE TUS OPERACIONES: CONTROLA COSTOS, EFICIENCIA Y LOGÍSTICA.



SOLUCIONES PARA LA SEGURIDAD Y CARGA DEL VEHICULO



INTELIGENCIA EMBARCADA:



ACCIONES PREVENTIVAS Y REACTIVAS CONTRA ROBOS. CUENTA CON SENSORES Y SEGUROS AUTOMÁTICOS QUE FUNCIONAN TAMBIÉN EN ÁREAS SIN COBERTURA GSM.

SEÑUELOS ELECTRÓNICOS CARGO TRACK



LOCALIZADOR CON BATERÍA DURADERA COLOCADA EN LA CARGA, EN EL EMBALAJE O EN EL FORMATO DEL PRODUCTO CARGADO.

CONSERVACIÓN DE CARGA



CARGAS REFRIGERADAS

MEDICIÓN DE TEMPERATURA INTERNA DEL BAÚL CON INFORMACIÓN PRECISA Y CONFIABLE EN TIEMPO REAL.

CARGAS VIVAS

MONITOREO DEL PROCESO DE DESCARGUE DE ALIMENTOS DESDE LA APERTURA DEL CAMIÓN, CONTROLANDO LA TEMPERATURA Y HUMEDAD.

SEÑUELO CON SENSOR DE TEMPERATURA

SENSOR DE TEMPERATURA COLOCADO DIRECTAMENTE EN LA CARGA.

REMOLQUE CONECTADO

SI TIENES REMOLQUES, MICHELIN FLOTAS CONECTADAS TAMBIÉN ACOMPAÑA TUS VIAJES.

LOGÍSTICA Y PRODUCTIVIDAD



LOCALIZACIÓN EN TIEMPO REAL: MIDE REMOTAMENTE LA DISTANCIA RECORRIDA.



ANÁLISIS DE LA TASA DE UTILIZACIÓN PARA ACOMPAÑAR PRODUCTIVIDAD Y TIEMPOS DE INACTIVIDAD.

CONTROL DE COSTOS



CONTROL DE MANTENIMIENTO A TRAVÉS DE LOS KILÓMETROS RECORRIDOS EN EL TIEMPO.



TPMS: MONITOREO DE PRESIÓN DE LOS NEUMÁTICOS PARA EVITAR DESGASTE PREMATURO Y REDUCIR CONSUMO DE COMBUSTIBLE.

PREVENCIÓN DE ACCIDENTES



TPMS: IDENTIFICACIÓN DEL EXCESO DE TEMPERATURA Y POSIBLES PROBLEMAS DE FRENOS.



LECTURA DEL ACCIONAMIENTO DEL EBS (CONTROL DE ESTABILIDAD) Y ABS.

MICHELIN
FLOTAS CONECTADAS
POWERED BY **SASCAR**

WWW.MICHELIN.COM.CO