



## Sistema de control y administración de combustible **AlertFuel Plus**

### Control de cargas y descargas no autorizadas

El **ALERTFUEL** le permite la medición en todo momento de sus tanques de combustible, ya sea que el vehículo se encuentre encendido o apagado. Las recargas y descargas de combustible se detectan y notifican en el momento, dando la ubicación exacta del sitio donde suceda.

#### Hemos creado una solución integral que ofrece:

- Detección y documentación de prácticas desleales
- Auxiliar para supervisión de litros reales cargados
- Detección de sustracción de combustible y su ubicación
- Estimación analítica del rendimiento de cada unidad
- Representación gráfica del patrón de consumo de cada unidad
- Herramienta eficaz para la liquidación de viajes
- Detección de estaciones de servicio poco confiables



Operación precisa en tiempo real



Comunicación por red CAN



Caracterización matemática



Alta precisión y resolución



Geubicación con Google Maps y Google Street View



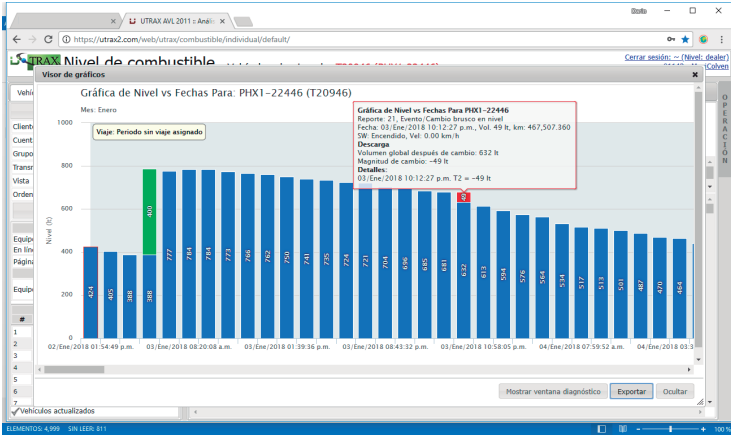
Presentación en gráficas



Reporte de desempeño



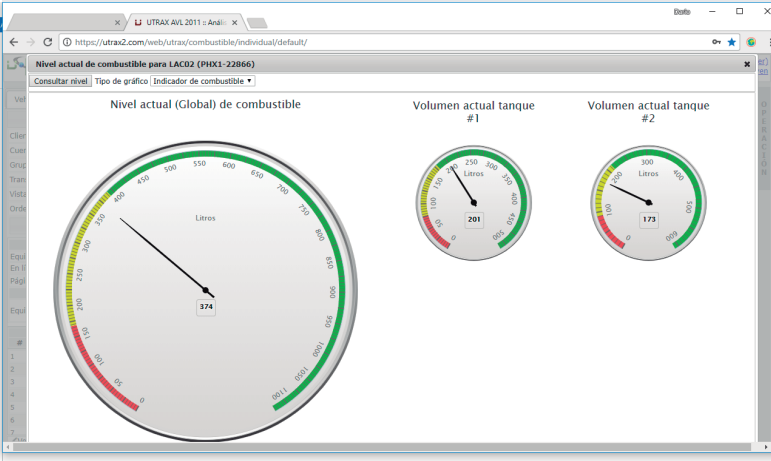
Informes colectivos



Las cargas son identificadas en verde y las descargas abruptas en rojo

### Informe de desempeño

Informe de desempeño	
Vehículo: PHX1-22446 (T20946)	
Viaje: Periodo sin viaje asignado	
Inicio: Martes, 02/Enero/2018 01:54:48 PM	
Fin: Miércoles, 31/Enero/2018 11:51:57 PM	
<b>Distancia recorrida</b>	
Distancia	6,209.472 km
<b>Velocidades</b>	
Promedio	50.84 km/h
Máxima	79.3 km/h, el 06/Ene/2018 04:28:13 a.m.
<b>Niveles de combustible</b>	
Inicial	424 lt
Final	793 lt
Mínimo	301 lt, el 28/Ene/2018 02:08:47 a.m.
Máximo	801 lt, el 17/Ene/2018 11:25:33 p.m.
Volumen recargado	4,972 lt
Volumen descargado	301 lt
<b>Información de rendimiento</b>	
Combustible consumido	4,302 lt
Consumido en vacío	34 lt (tm = 00, 03:59:03)
Consumo x 100 km	69.26 lt
Rendimiento x litro	1.44 km/lt



### Nivel actual de combustible

### Operación

Permite conocer al instante y en forma remota el comportamiento del combustible en cada unidad de transporte.

### Desempeño

Permite evaluar el rendimiento de la unidad por viaje o por fechas.

### Economía

Permite detectar comportamientos irregulares en el consumo de combustible, ya sea por parte de empleados desleales o estaciones de servicio poco éticas.