

# Rastreo GPS – Servicio de Alimentos



En la industria de servicio de alimentos a menudo hay diferentes puntos móviles de distribución que están constantemente en movimiento. Estas compañías a menudo necesitan ubicar estos puntos de distribución para asegurar la entrega eficiente del abastecimiento de suministros y garantizar la seguridad de la inversión.

## **Necesidad del Negocio:**

¿Cómo garantiza la inversión y seguridad de sus comidas o bebidas en un punto móvil de distribución?

¿Con qué frecuencia cambia de ubicación su punto de venta?

¿Qué tipo de datos Usted necesita acerca de sus puntos móviles de distribución?

## **Concepto:**

Ya se trate de un pequeño carro móvil de alimentos o una gran furgoneta, las distribuciones de activos de alimentos móviles son muy valiosos para una empresa. A fin de mantener estos activos seguros y para garantizar su uso adecuado, los propietarios pueden tomar ventaja de la tecnología GPS para realizar un seguimiento de sus activos valiosos.

## **Solución:**

Con la plataforma de seguimiento GPS de Goldcar Logistic, las organizaciones de servicios de alimentos pueden realizar un seguimiento de sus activos móviles con una amplia variedad de dispositivos integrados. Puntos de distribución de alimentos de cualquier tamaño pueden ser localizados utilizando una variedad de dispositivos de rastreo. Los vehículos pueden ser controlados por la ubicación, velocidad y mucho más. Varios dispositivos incluso tienen la opción de agregar un sensor de temperatura para realizar un seguimiento y evitar el desperdicio.

## **Como:**

Dispositivos de rastreo como el LMU-2600 de Cal-Amp y la XT-2000-O de Xirgo se pueden aplicar como soluciones productivas para los activos del servicio de alimentos y bebidas. Los puntos de venta, tales como un camión o un carro de comidas se pueden rastrear utilizando uno de estos dispositivos. Para los activos que no tienen una fuente de energía específica, un rastreador de remolque o dispositivo personal se puede conectar fácilmente y cambiar, cuando los niveles de la batería estén bajos. Los sensores de temperatura se pueden instalar en cualquier compartimiento que necesite ser monitoreados para detectar cambios bruscos de temperatura que podrían conducir a alimentos en mal estado. Otros sensores como combustible, medidor de fuerza hidráulica y sensores de contacto se pueden instalar para controlar un activo de servicio de comida para cualquier necesidad. Las etiquetas RFID se puede utilizar incluso para generar alertas o cambiar datos de los empleados.

## **Sensores de Rastreo GPS**

- PTO (Medidor de Fuerza Hidráulica)
- Sensor de Combustible
- Sensor de Temperatura
- Contacto de Apertura y Cierre