

## LEADING TELEMETRY SOLUTIONS



# Agenda

- Quienes Somos
- Plataforma
- Porfolio de Productos
- Plataforma de AVL
- Mapas
- Beneficios
- Equipos de AVL
- Otros Equipos
- Valor Agregado
- Diferenciadores



# Quienes Somos

Compañía líder en el mercado proveyendo soluciones de Telemetría que incluyen Sistemas de Rastreo, Localización , Manejo de Flotas, Manejo de Activos para empresas y personas en tiempo real vía Internet utilizando redes digitales (GSM) y comunicaciones satelitales.

El grupo desde 2004 brinda a los clientes soluciones con tecnología avanzada que provee seguridad y permita una mejor supervisión, eficiencia y productividad de sus operaciones ofreciendo localmente un nivel alto y continuo -24/7/365- de apoyo y servicio.



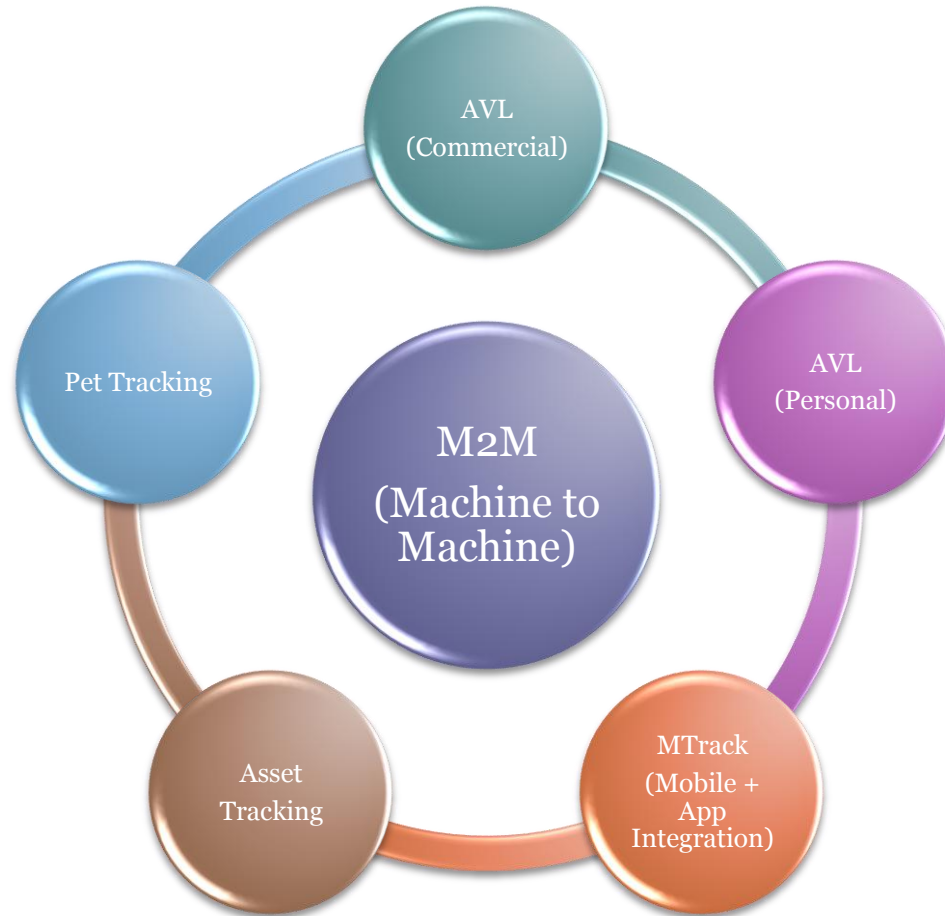
# Plataforma

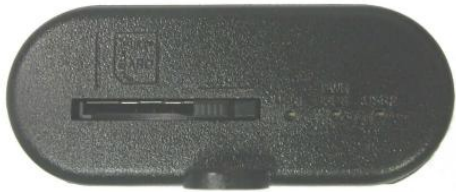
Nuestra plataforma de última generación permite rastrear y monitorear simultáneamente flotas, vehículos, activos, personas y mascotas utilizando equipos especializados. La plataforma tiene una confiabilidad de 99.99% con redundancia en diferentes localidades.

Nuestra misión es identificar y aplicar la mejor tecnología disponible para lograr soluciones costo efectivas, facilitando la integración de una gama de aplicaciones y procesos para un grupo diverso de clientes.



# Porfolio de Productos





Power on/off

Earphone /Charger

Mode

SOS

Phone 1

Phone 2

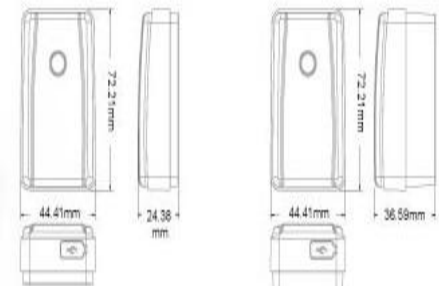


## Pet Tracking System

### GT2200

Pet GPS tracking function  
 Slim & waterproof design  
**Built-in 1100mAh battery**  
**Standby operation for more than 4 days**  
 Selective SMS mode or GPRS mode  
 Emergency tracking report

GT2200



GT2200

GT2200-B

### GT2200-B

All features of GT2200  
**Built-in 3300mAh battery**  
**Standby operation for more than 12 days**

GT2200-B



# Plataforma de AVL

- **Aplicación** - Sistema de Rastreo, Localización y Manejo de Flota en Tiempo Real
- **“Web Base”** – Herramienta basada en página de Internet con acceso seguro sin instalación de software adicional, sin requerimientos de puertos y desde cualquier computadora con conexión al Internet. Los accesos son en configurados con privilegios. Actualización de pagina “web” basada en 60 segundos. Todos los vehículos son administrados de forma simultanea.
- **Almacenaje de Registros** – Resguardo de información histórica por una vigencia de 90 días.
- **Centro de Asistencia** – Apoyo al cliente en la utilización y manejo del sistema.



# Plataforma de AVL

- **Funcionalidades**

- **Rastreo / Monitoreo** – Reconocimiento y supervisión de ubicación en ruta asignada.
- **Manejo de Flotas** – Herramienta para administrar la operación de mantenimiento.
- **Mapa Digital** – Archivo actualizado de Puerto Rico, Estados Unidos e Islas (Mapa Regular, Satelital e Híbrido). Y flexibilidad de configurar los puntos de interés de forma automática.
- **“Geofences”** - Verjas geográficas para identificar y recibir notificaciones al entrar y salir de ciertas localizaciones importantes, ya sea la central de dichos vehículos, rutas o locales importantes.
- **Eventos** – Avisos de encendido o apagado del vehículo, exceso de velocidad, temperatura, cambio de ruta, abrir y cerrar puertas, botón de pánico como también mal funcionamiento de aire acondicionado / hielera entre otros.
- **“Routing”** – Administración y creación de rutas efectivas para el manejo de la logística de las flotas.

# Plataforma de AVL

- **Funcionalidades**

- **Administración de Activos – Información detalla del vehículo, personal, mantenimiento y recursos.**
- **Notificaciones / Alertas – Envío de correos electrónicos a celulares a través de SMS o habilitando un sonido pre -configurado en PC.**
  - Recordatorio de Cumpleaños
  - Recordatorio de Vencimiento de Licencia
  - Recordatorio de Vencimiento de Póliza de Seguro
  - Recordatorio de Vencimiento de Marbete
  - Recordatorio de Mantenimiento de Vehículo
- **Histórico Visual - Reproducción de las posiciones y eventos durante un periodo de tiempo hasta un máximo de 90 días**



# Mapas

The screenshot displays the M2M Global tracking application interface. At the top, the M2M Global logo is visible, along with navigation tabs for Dashboard, Tracking, Routing, Geofence, and Reports. The user is logged in as 'Autoridad Acueductos Alcantarrillos'.

The main interface is divided into several sections:

- Left Panel:** A search bar and a list of tracked vehicles. The list includes columns for Name and Last, with a 'Next Refresh: 00:00:27' indicator.
- Center Panel:** A map showing the current location of the selected vehicle. A detailed information window is overlaid on the map, providing specific data for the 'Grand Caravan 32065'.
- Right Panel:** Map navigation controls including Traffic, Map, Satellite, Hybrid, and Terrain views.

**Vehicle Details for Grand Caravan 32065:**

- IMEI: 011722000731204
- Start Date: 04/05/2010 12:47:47AM
- Last Activity: 04/05/2010 3:30:13PM
- Duration: 14 hours 42 minutes
- Distance: 0.07 mi
- Speed: 0 mph
- Lat/Lon: 18.413906/-66.044045
- Location: San Juan Cll Irlanda, San Juan, PR, United States

| Name                  | Last  |
|-----------------------|-------|
| Aguadilla 31935       | 19m   |
| Caguas                | 1m    |
| Carolina              | 1h    |
| Cayey                 | 43m   |
| Coamo 30630           | 44m   |
| Dakota 31613          | 2h24m |
| Fajardo               | 15m   |
| Ford E 250 31778      | 2m    |
| GMC, C5500 4x4, 31793 | 48m   |
| Grand Caravan 32065   | 19m   |
| Humacao               | 43m   |
| International 3120    | 25m   |
| M. P Region 32381     | 17m   |

# Beneficios



podrá:

- Incrementar la eficiencia de su logística monitoreando el 100% de la flota a través de un modulo web en su PC o Móvil
- Reducir gastos de operaciones (Administrando Geofences)
- Mejorar el manejo de recursos a través de la creación de Grupos de acuerdo a zonas operacionales
- Recibir eventos y notificaciones en demanda e integrar a repositorios de Base de Datos
- Crear verjas o localizaciones geográficas pre-determinadas
- Desarrollar Reportes Personalizados
- Administrar los niveles de seguridad para los usuarios
- Integrar con aplicaciones externas



# Equipos de AVL

- GSM 8845 PRO
- **5 input:**
- In-vehicle Door-
- In-vehicle ACC
- TL-sensor (optional)
- Temperature sensor port (optional)
- Valet switch port
- MDT(optional)
- GARMIN(optional)



## **8 output:**

- Parking light (-300mA)
- Door Lock (-300mA)
- Door Unlock (-300mA)
- Start kill output (-300mA)
- Siren/Horn output
- Trunk Release (-300mA)
- Channel 2 output (-300mA)
- GPS output

## Garmin Integrated Solutions

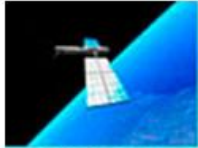


**GARMIN**  
AUTHORIZED PARTNER



**M2M** GLOBAL  
LOCATION BASED SERVICES

# Equipos de Activos y Moviles



GPS Satellite



GPS Unit



Your Assets



Operations Center



Reports



Internet Viewing

24/7  
access



**M2M** GLOBAL  
LOCATION BASED SERVICES

# Servicios de Valor Agregado

- Call Center para soporte técnico 24 x 7 x 365
- Asistencia en la carretera para la flota.



# Diferenciadores

- Grupo especializado en tecnología de Telemetría con sobre 6 años de experiencia.
- Tecnología de punta centralizada en una aplicación “web” con una gama de funcionalidades fácil de utilizar.
- Protección de Inversión en software y hardware.
- Grupo especializado de Técnicos para la instalación y entrenamiento del sistema.
- Servicios de Valor Agregado: Departamento de Servicio al Cliente 24 X 7 X 365 y Asistencia en la Carretera.





M2M GLOBAL  
LOCATION BASED SERVICES