



**Conectamos con la industria
para impulsar su productividad**

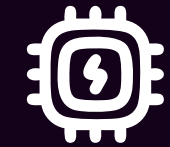
TECNOLÓGICA PARA LA INDUSTRIA DEL FUTURO



Control cadena
de frío



Gestión del
personal



Gestión de
consumo eléctrico



Medición de
Niveles en silos



Gestión de
flotas



Medición
remota de
tableros



Control
remoto de
maquinarias



Gestión
de despacho
de combustible



Integración
de sensores
industriales



Medición
de niveles
y caudales



Control cadena de frío:

Consiste en la medición y control continuo de cadenas de frío. Permite general alarmas en función de valores mínimos y máximos predeterminados.



Gestión del personal:

Permite la identificación del personal mediante credenciales de proximidad. Es un método rápido, cómodo y eficiente, que complementa la seguridad con la facilidad de uso.



Gestión de consumo eléctrico:

Permite medir de forma remota el consumo eléctrico de instalaciones de baja y media tensión.



Gestión de flotas:

Permite disponer de toda la información necesaria sobre la flota para llevar a cabo un seguimiento de cada vehículo, en todo momento a través de nuestra plataforma web.

Posibilita el ahorro de costos y ser más eficiente en cuanto a la gestión de la movilidad en el negocio.



Medición remota de tableros

Permite transmitir y monitorear las distintas señales que son capturadas desde un tablero eléctrico o de comandos, de esta manera se puede consultar remotamente el estado del mismo, y tener histórico de las distintas variables y mediciones en cuestión.

Admite generar alarmas remotas y en el propio sitio mediante señales lumínicas y sonoras.



> **Control remoto de maquinarias**

Permite optimizar el tiempo de acceso a maquinaria que se encuentra en lugares remotos, o que está distribuida de manera inconveniente para su gestión en forma personal, o simplemente que se hace más eficiente e inmediato el operarlo en forma remota.



> **Integración de sensores industriales**

Propone transmitir remotamente la medición realizada por sensor, generando también un histórico del mismo. Permite general alarmas digitales y por SMS en función de valores mínimos y máximos predeterminados.



> **Medición de Niveles en silos**

Consiste en la medición on-line del nivel de contenido dentro de un silo, así sea harina, cereal, o alimento balanceado.



> **Gestión de despacho de combustible**

Consiste en medir la cantidad de litros de combustible que son despachados por el sistema sólo a usuarios habilitados e identificados con un llavero o tarjeta específica.

El sistema cuenta con GPS, por lo que genera informes que permiten saber quién cargó, a qué hora, en qué lugar, cuántos litros fueron suministrados, y de qué tanque en cuestión.



> **Medición de niveles y caudales**

Permite la medición on-line de los recursos y reservorios hídricos, así como también los sistemas de bombeo, caudales en circuitos primarios y de distribución.

Con esta tecnología se pueden tener históricos, así como también el conocimiento en tiempo real, anomalías en forma temprana.



LO IMPENSADO EN TECNOLOGÍA
PENSADO PARA VOS

PLATAFORMA DVL

Gestión de flotas

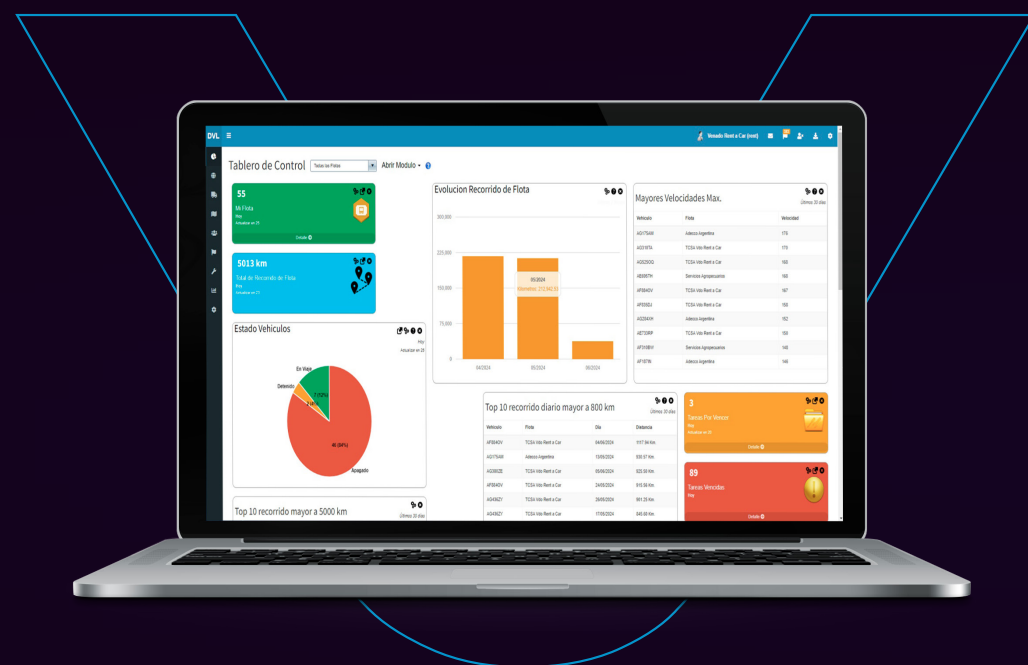
- > Visualización de la flota completa en mapas digitalizados, con posición actualizada.
- > La posición geográfica de cada unidad, el sentido de marcha, la velocidad a la que se desplaza.
- > Recorridos y reportes históricos, representados en mapa con descripción de eventos y estadísticas.
- > Control de velocidad máxima parametrizable, gestionado según tipo de camino o ley de tránsito.
- > Cálculo de kilómetros recorridos totales y parciales, consumo de combustible y horas de uso del motor.
- > Distancia a su base o transporte.
- > Detección sabotajes, descargas, estado de la batería, etc.
- > Control de descenso y ascenso de personas a la unidad.
- > Informes de tiempo de permanencia en puntos de interés seleccionados.
- > Control de cadenas de frío.
- > Agenda programable de alertas de vencimiento de Seguro, VTV y Ruta.



- > Módulo de mantenimientos y costos
- > Identificador de chofer por llave Ibutton.
- > Informes de perfiles de conducción de choferes posibilitando la evaluación de su desempeño.
- > Control de zonas geográficas auto gestionables.
- > Detección de eventos dentro y fuera de zonas georeferenciadas.
- > Configuración de alarmas notificadas vía mail y sms.
- > Visualización y descarga de reportes diarios y mensuales de la utilización de sus móviles y el perfil de conducción de sus choferes.

PLATAFORMA DVL

**Control de cadenas de frío,
medición de niveles y caudales,
gestión de despacho de combustible,
medición remota de tableros,
integración de sensores industriales,
gestión de consumo eléctrico,
control remoto de maquinarias
y medición de niveles en silos.**



- > Logging web con clave única para los usuarios. Interfaz del usuario 100% web, amigable e intuitiva.
- > Visualización de los puntos de medición completa en mapas digitalizados, por categoría con posición (Editable). Frecuencia de visualización de información 5 minutos.
- > Generación de alarmas según el estado del sistema. Aplica a niveles, estados o valores. Notificación vía mail o pop up en pantalla.
- > Potente motor de cálculo de fórmulas que permite obtener infinidad de indicadores y puntos de control relacionando las mediciones. Integra-ble con distintas plataformas (ERP, BI, etc.) que permite a las compañías integrar las mediciones y cálculos con su sistema de gestión y toma de decisión.
- > Reporte global de nodo permitiendo visualizar información de su medición agrupada en día, mes y rango. Descarga de reportes por rango, diarios y mensuales en archivos Excel.
- > Geocercas virtuales y múltiples herramientas GIS.

PLATAFORMA DVL

Control de Personal

- > Identificación del personal a través de credenciales de proximidad
- > Fichaje Check in / Check Out registrado con fecha y hora.
- > Visualización del personal actual discriminado por sectores
- > Validación de personal para puntos de accesos determinados - Niveles de Usuarios.
- > Reportes exportables mensuales, diarios y por rangos seteables de cada ingreso, salida y permanencia.
- > Seguridad en la Apertura de Puertas.
- > Seguridad y Agilidad en Acceso Vehicular.

HARDWARE (equipamiento a instalar)


Equipamiento diseñado específicamente para la medición de cada variable, con múltiples protocolos de comunicación.



LO IMPENSADO EN TECNOLOGÍA
PENSADO PARA VOS



Estamos en contacto.

 Marcos Ciani 3236
(Ruta 8 KM 370)
Venado Tuerto, Santa Fe
República Argentina

 0800 555 8353
 www.dvlsatelital.com.ar
 info@dvlsatelital.com.ar
 @dvlsatelital
 /dvlsatelital.vt