



SEGA LTM

El sistema que gestiona las operaciones asociadas a los vehículos que acceden a un recinto.

El objetivo es obtener la máxima eficiencia y calidad en todas las operaciones realizadas, reduciendo al máximo el tiempo de estancia de los vehículos en el recinto.

Tres áreas de actuación:

o **Seguridad:** Control de accesos, movimientos y situación de los vehículos, conductores y otros visitantes dentro del recinto.

o **Operativos:** Planificación de ingresos y gestión de las operaciones a realizar en el patio.

o **Prevención de Riesgos:** Control de la documentación de los vehículos y de las personas.

Puede gestionar el acceso peatonal así como cualquier tipo de vehículo (turismos, furgonetas, camiones). SEGA LTM

trabaja integrado con cualquier ERP y los sistemas de Gestión de Almacén de la empresa y tiene capacidad multi-recinto y multi-idioma.

VENTAJAS

- Reducción de los tiempos de espera y total de los vehículos en el recinto.
- Optimización de recursos (personal, parkings, muelles, balanzas...).
- Planificación de trabajos y de llegada de vehículos de forma distribuida evitando saturaciones, colas y errores de operaciones.
- Mejora la seguridad y permite generar alertas y avisos de incidencias en tiempo real.
- Obtención de KPIs y consultas que fortalecen el conocimiento de los procesos.
- Control y seguridad en el recinto, tanto de acceso como de movimientos internos.
- Mejora la información y comuni-

cación con operarios, clientes, transportistas y proveedores.

- Reducción de costes operativos.

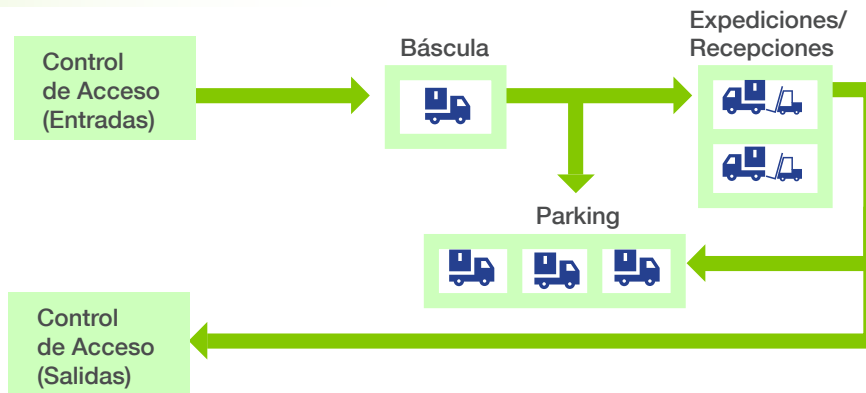
FUNCIONALIDADES

- Planificación de horarios de cargas y descargas (agenda).
- Control de acceso e identificación automática de vehículos y personas.
- Gestión de entradas/salidas del recinto, movimientos internos, zonas de parking y puntos de carga/descarga.
- Identificación de vehículos por OCR, RFID o terminales manuales RF.
- Integración con semáforos, barreras, básculas y otros automatismos.
- Gestión de pesaje en entrada/salida/intermedios.
- Comunicación con el conductor mediante postes de control, paneles luminosos, megafonía automática, pagers, etc.
- Gestión de misiones: carga, descarga, pesaje, sellado, desellado, re-

FUNCIONALIDADES

visión, conferencia, documentación y otros.

- Secuenciación de vehículos para las áreas de trabajo con control de capacidad y disponibilidad de operación.
- Control de vigencia en documentación de vehículos, aceptación de normativas, prevención, etc.
- Monitorización gráfica del recinto y de actividades.
- Herramientas de reporting y dashboard integradas.



ELEMENTOS DE DETECCIÓN, AVISO Y CONTROL

SEGA LTM puede utilizar diferentes dispositivos hardware que le sirven para controlar los flujos y detectar el estado de los mismos. La configuración y el tipo de los elementos de campo a instalar dependerán de los requerimientos funcionales y operativos que el Cliente precisa que SEGA LTM gestione (barreras, display, sensores, lectores de TAGs, etc.)

Tecsidel ofrece un servicio llave en mano que incluye el suministro de hardware necesario.

ARQUITECTURA FUNCIONAL (MÓDULOS)

