BROCHURE

NovaFleet

FLOTA · LOGÍSTICA · MANTENIMIENTO · IA

La flota, la entrega y el mantenimiento en un solo sistema.

NovaFleet planifica el día, ejecuta los viajes con seguimiento en vivo para tu cliente, mantiene vehículos y equipos y controla cada costo. Conectado a SAP Business One de punta a punta y con inteligencia artificial que trabaja para tu operación. Multiempresa, multisucursal y multipaís.

30+ módulos activables | SAP Business One de punta a punta | Tracking tipo Uber | Predictivo con IA | Funciona sin conexión | ES · EN · PT

30+
Módulos funcionales activables por empresa

6
Puntos donde trabaja la IA: tickets, facturas, tablero, predictivo, ETA y asistente

5
Documentos SAP Business One por ciclo de venta, más gastos, salidas y compras

480+
Pruebas automatizadas ejecutadas en cada entrega

BENEFICIOS

Lo que gana tu empresa con NovaFleet

TIEMPO

El día planificado en minutos

Reparte despachos por zona y capacidad en un tablero, en lugar de horas de llamadas y hojas de cálculo.

EQUIPO

Menos coordinación manual

El seguimiento tipo Uber y el portal del chofer reducen llamadas y el personal dedicado a controlar la flota.

COSTOS

Menos fallas y combustible

Mantenimiento preventivo y control de combustible y repuestos bajan el costo por kilómetro y las paradas imprevistas.

INGRESOS

Más entregas por vehículo

Mejor uso de la flota y clientes informados en tiempo real: más entregas por día y clientes que vuelven.

EL RETO

Administrar la flotilla ya no es suficiente

01

La empresa gana con la entrega

El software de flotilla tradicional controla el vehículo: mantenimiento, llantas y combustible. Pero el negocio se gana o se pierde en la entrega.

02

Horas perdidas cada día

La operación salta entre el ERP, las hojas de cálculo, los grupos de WhatsApp y el cliente que llama a preguntar dónde viene su pedido.

03

Lo que el mercado deja fuera

Planificar el día, preparar la carga, informar al cliente final, cerrar el ciclo en el ERP y mantener los equipos que no son vehículos. NovaFleet lo cubre todo.

CÓMO FUNCIONA

NovaFleet opera, SAP Business One contabiliza

1

Orden de venta a despacho

Las órdenes de venta de SAP Business One se importan como despachos, listos para planificar.

2

Picking por viaje

Lista de picking por viaje planificado, escaneo de bultos y acta de carga firmada.

3

Entrega al firmar

Cuando el cliente firma, la entrega se registra en SAP con las cantidades exactas.

4

Factura y devolución

Factura de cliente o de flete, y devolución de lo no entregado al cerrar el viaje. Nadie captura dos veces.

NOVAFLEET

Operación logística

Del pedido a la firma del cliente, sin salir del sistema.

Planificador del día

Diferenciador

Reparte los despachos entre los vehículos según zona, capacidad (kg y m³), ventana horaria del cliente y turno del chofer, con avisos de sobrecarga, arrastrar y soltar y viajes en un clic.

Tracking público

Diferenciador

Cada despacho genera un link que el cliente abre sin instalar nada: mapa en vivo, ETA aprendida de viajes anteriores, firma y foto. Aviso por correo y compartible por WhatsApp.

Picking y acta de carga

Lista de picking por viaje, escaneo de bultos y control contra la capacidad del vehículo: lo que no se cargó no sale como entregado.

Entrega, re-entrega y devoluciones

Firma, foto y cantidades por bulto. Si el cliente no está o rechaza, el intento queda con su motivo y se reprograma sin recapturar nada.

Tarifario y liquidación de flete

Para transportistas y 3PL: tarifas por cliente, zona, peso o viaje, liquidación automática y factura en el ERP.

Documento de transporte por país

Guía interna en PDF, vínculo con la guía que ya emite tu ERP o, en México, Carta Porte CFDI 4.0 (complemento 3.1) timbrada vía PAC.

NOVAFLEET

Portal del chofer

La jornada completa en el teléfono, con o sin señal.

Sin app que instalar

Se abre en el navegador y se instala como aplicación en Android o iPhone, sin esperar actualizaciones de la tienda.

Funciona sin conexión

Diferenciador

Entregas, inspecciones y gastos se guardan en el teléfono y se sincronizan solos al volver la señal.

Notificaciones push

Nuevo viaje, cambio de ruta o alerta urgente llegan al teléfono aunque la app esté cerrada.

GPS en vivo

Posición transmitida durante el viaje, con respaldo estimado por avance de ruta cuando el GPS no está disponible.

Inspección pre-viaje

Checklist punto por punto con foto; las fallas críticas detienen la unidad.

Gastos por foto

IA

El chofer fotografía el ticket de combustible o peaje y la IA llena el formulario.

NOVAFLEET

Flota y activos

Ficha 360° del vehículo
Llantas, componentes, mantenimiento, combustible, costos, seguros, documentos, multas y salud en una sola ficha.

Llantas con ciclo de vida
Almacén de llantas, montaje por posición, desmontaje, renovado, desecho, km acumulados y costo por km de cada llanta.

Choferes
Licencias con vencimiento, infracciones, turnos y capacidad, vehículo asignado e historial de viajes.

Activos y árbol de planta
Montacargas, generadores y líneas de producción con medidores ilimitados, en una jerarquía planta, línea, equipo y componente con costos acumulados.

Torre de control
Mapa en vivo con los viajes del día y sus alertas, unidades libres, en ruta o en taller, y geocercas y zonas dibujadas sobre el mapa.

Seguros, documentos y multas
Pólizas y vencimientos con semáforo, infracciones por unidad y chofer, y accidentes con su costo y orden correctiva.

NOVAFLEET

Mantenimiento (CMMS)

Un CMMS completo que también se contrata por separado como NovaMaint.

Preventivo que se cumple solo
Planes por varios medidores a la vez (10,000 km, 250 horas o 90 días, lo que ocurra primero), campañas a toda la flota y plantillas reutilizables.

Órdenes de trabajo
Kanban, checklist, horas de mano de obra, repuestos reservados desde inventario, talleres externos, aprobación por monto y garantías.

Solicitudes desde el chofer
Reporte de falla con foto desde el portal; el supervisor lo aprueba en un clic y nace la orden.

Inspecciones por tipo de activo
Checklists para camiones, montacargas y generadores, con el estándar FMCSA de 33 puntos incluido para vehículos.

Predictivo con IA
IA

Riesgo de 0 a 100 por unidad, con sistema, horizonte, recomendación y costo estimado, a partir de la evidencia real de cada unidad.

KPIs de clase mundial
Cumplimiento de preventivos, MTTR, disponibilidad, fallas repetitivas por sistema y timeline con resumen generado por IA.

NOVAFLEET

Finanzas y control

Cuánto cuesta operar cada unidad y cuánto deja.

Combustible por foto

IA

La IA lee litros, monto y estación del ticket, y el odómetro del tablero; rendimiento km/L por unidad para detectar desviaciones y pérdidas.

Tanque propio

Un tanque por sucursal con entradas del proveedor, salidas por cada recarga, costo promedio y alerta de nivel bajo. Con SAP, es espejo del almacén.

Tarjetas de flota

Importa el estado de cuenta del emisor (CSV o XLSX) y lo concilia contra las recargas del chofer, señalando diferencias y duplicados.

Costos por foto

IA

Comercio, fecha, monto e impuestos de cada factura en segundos; mantenimiento, combustible, peajes y viáticos en un solo consolidado.

Rentabilidad por unidad

Ingresos contra costos por vehículo y por proyecto para decidir qué unidad renovar, vender o reasignar.

Reportes programados

Resumen mensual a gerencia, costos por sucursal o cumplimiento de preventivos por correo en la fecha que elijas, y exportación en todas las tablas.

NOVAFLEET

Inteligencia artificial

Una IA que conoce tu operación y respeta tus permisos.

Asistente operativo

IA

"¿Qué licencias vencen en 30 días?" o "Abre una orden para la unidad 14": responde con los datos reales y propone acciones que solo se ejecutan cuando confirmas.

Solo ve lo que el usuario puede ver

Las herramientas del asistente se filtran por rol y por módulos contratados, y cada acción queda en auditoría con origen "Asistente IA".

Servidor MCP

Conecta Claude, ChatGPT, Copilot o Cursor a la flota con claves propias, límite mensual y auditoría. Modelo de IA elegible por empresa y opción de proveedor local.

NOVAFLEET

Cómo se contrata

Tres puntos de entrada, un solo sistema. Cualquier combinación intermedia es posible: el menú y la API se ajustan a lo contratado.

Solo Mantenimiento (CMMS) NovaMaint

Para talleres, plantas y empresas con equipos que mantener: activos, árbol de planta, preventivo, órdenes, inspecciones, repuestos y predictivo con IA.

Flota Operativa

Para quien administra vehículos y choferes sin operación de entregas: todo el CMMS más llantas, combustible, tanque, tarjetas, costos, seguros, documentos y rentabilidad.

Plataforma Completa

Para distribuidores, transportistas y 3PL: todo lo anterior más planificador, viajes, tracking, portal del chofer, documento de transporte, SAP Business One, API pública, asistente IA y MCP.

Hecha para empresas que auditan

- ✓ Multiempresa y multisucursal con aislamiento total de datos y módulos activables por empresa.
- ✓ Roles y permisos validados en el servidor en cada operación, con bloqueo por intentos y límite de peticiones.
- ✓ Auditoría de cada alta, cambio y borrado con su origen: usuario, asistente IA o MCP.
- ✓ Retención por empresa, anonimización de personas y exportación completa de los datos.
- ✓ Credenciales del ERP y del correo cifradas; API pública con claves por empresa y webhooks con reintentos.
- ✓ Integración con SAP con cola de reintentos e idempotencia; núcleo independiente del ERP para conectar cualquier otro sistema.
- ✓ Respaldos verificados, monitoreo y más de 480 pruebas automatizadas en cada entrega.
- ✓ En tu servidor o en la nube, con el mismo paquete.

NOVAFLEET

Preguntas frecuentes

¿Qué es NovaFleet?

Es una plataforma que une la flota, la entrega y el mantenimiento en un solo sistema: planificador del día, viajes y despachos con seguimiento en vivo tipo Uber, portal del chofer, mantenimiento (CMMS), combustible y costos, conectada a SAP Business One y con inteligencia artificial.

¿Tengo que contratar todos los módulos?

No. NovaFleet tiene más de 30 módulos que se activan por empresa. Hay tres puntos de entrada (Solo Mantenimiento, Flota Operativa y Plataforma Completa) y cualquier combinación intermedia.

¿Cómo se integra con SAP Business One?

De punta a punta: la orden de venta se importa como despacho, se genera el picking por viaje, la entrega se registra al firmar el cliente y luego se crean la factura y la devolución de lo no entregado. Los gastos del chofer, las salidas de repuestos y las compras de mantenimiento también llegan a SAP. Otros sistemas se conectan por API pública y webhooks.

¿El chofer necesita instalar una app?

No. El portal del chofer se abre en el navegador y se instala como aplicación en Android o iPhone. Funciona sin conexión y se sincroniza solo al volver la señal.

¿Qué hace la inteligencia artificial?

Lee por foto los tickets de combustible, las facturas y el tablero del vehículo, aprende los tiempos de entrega para calcular la ETA, predice fallas por unidad y ofrece un asistente que responde con los datos reales y propone acciones que solo se ejecutan cuando confirmas. Incluye un servidor MCP para Claude, ChatGPT o Copilot.

¿Se instala en mi servidor o en la nube?

En cualquiera de los dos, con el mismo paquete. Es multiempresa y multisucursal, y está disponible en español, inglés y portugués.

HABLEMOS

Veámoslo con tu operación

En una sesión de una hora cargamos tus unidades, tus rutas y tu catálogo, y recorremos el día completo: del pedido en el ERP a la firma del cliente, con el mantenimiento y los costos de cada unidad al final.

Solicitar demo → | WhatsApp +1 (786) 702-3091 | Más información

SEDES

Miami, Estados Unidos
+1 (786) 702-3091
+1 (305) 395-0891

Caracas, Venezuela
+58 (212) 234-2142
+58 (412) 222-2469

CORREO

systems@softwareida.com
ida.marketing@softwareida.com

WHATSAPP

+1 (786) 702-3091
www.idasoftware.com

Documento informativo. Las funciones disponibles dependen de los módulos contratados.

SAP y SAP Business One son marcas registradas de SAP SE. Odoo es marca de Odoo S.A. Claude es marca de Anthropic. ChatGPT es marca de OpenAI. Los productos de IDA son independientes de dichas compañías.