



gmTransport
Software®
Software Para Transporte



Software
Para Transporte



Rastreo
Satelital



Hombre
Camión



Aplicaciones
Móviles



Paquetería



WMS
Almacenes



Última
Milla

 Software
Para Transporte

LITE

**AGENTE
DE CARGA**

**GESTIÓN
DE FLOTAS**

PREMIUM

PRO

gmTransport software®

ERP

PRO



www.gmtransport.com

Los cambios tecnológicos se dan a cada momento y en nuestro caso no es la excepción.

GM Transport Software® es un sistema **ERP** que, por medio de su plataforma en la Nube, se actualiza y desarrolla mejoras interesantes con grandes beneficios para las empresas:

- ❖ Aplicando mayor y mejor control para sus operaciones
- ❖ Minimizando costos en su operación diaria
- ❖ Conectando al sistema desde cualquier dispositivo móvil con conexión a internet
- ❖ Integrando Rastreo Satelital y muchas bondades más.

Todos estos beneficios ponen a la vanguardia tecnológica a nuestros clientes y los hace más competitivos ante cualquier situación de evaluación con sus actuales y posibles clientes, brindándoles más y mejores servicios.



MÓDULOS PRINCIPALES DEL SISTEMA



Tráfico



Mantenimiento de Unidades



Facturación



Control de Llantas



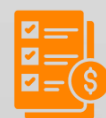
Cobranza



Bancos



Inventario de
refacciones y
compras



Cuentas por pagar



Indicadores



Reportes
Gerenciales

PRO



MÓDULO **TRAFICO**



MÓDULO TRÁFICO

Ayuda al departamento logístico a llevar el control de toda la operación. De este módulo se desprenden los demás controles en las diferentes áreas de la empresa.

Apoya al departamento de tráfico en la planeación de:

- Viajes Nacionales
- Viajes Locales
- Cruces Fronterizos
- Repartos

Al mismo tiempo que controla:

- Operación Portuaria
- Agente de carga / Operador logístico
- Operación PEMEX
- Volumétricos





MÓDULO TRÁFICO

Ayuda al departamento logístico a llevar el control de toda la operación. De este módulo se desprenden los demás controles en las diferentes áreas de la empresa.

- ❖ Carta Porte / Viajes
- ❖ Liquidaciones
- ❖ Rutas / Trayectos
- ❖ Estatus de viaje
- ❖ Anticipos
- ❖ Gastos
- ❖ Vales de combustible
- ❖ Autopistas
- ❖ Pantalla de Aeropuerto
- ❖ Doble Operador
- ❖ Descuentos
- ❖ Combustible
- ❖ Permisionarios
- ❖ Propietarios de unidad / Coordinados
- ❖ Inventario de equipo
 - Disponible
 - Ocupado
- ❖ Solicitudes de viaje
(Desde **Portal de Clientes***)



TIMBRADO

Realiza el timbrado de las operaciones de la empresa sin costo alguno cuando se usa timbrado por:

- ❖ Complemento Carta Porte
- ❖ Factura
- ❖ Complemento de pagos
- ❖ Cancelaciones
- ❖ Nóminas
- ❖ Contabilidad



ELABORACIÓN DE CARTA PORTE VIAJE Y/O TRAYECTO

Aquí se elaboran las Cartas Porte para viajes nacionales, locales, cruces fronterizos, operación portuaria, consolidados, operador PEMEX, entre otros.

- ❖ Se elabora el viaje con la información del origen, destino, mercancía, operador, pedimentos, seguro y más para generar el complemento y timbrarlo ante el SAT.
- ❖ El viaje se puede hacer por trayectos o viajes.
- ❖ El operador puede enlazarse con la APP **Mis Viajes** para obtener información en tiempo real con el departamento de tráfico.



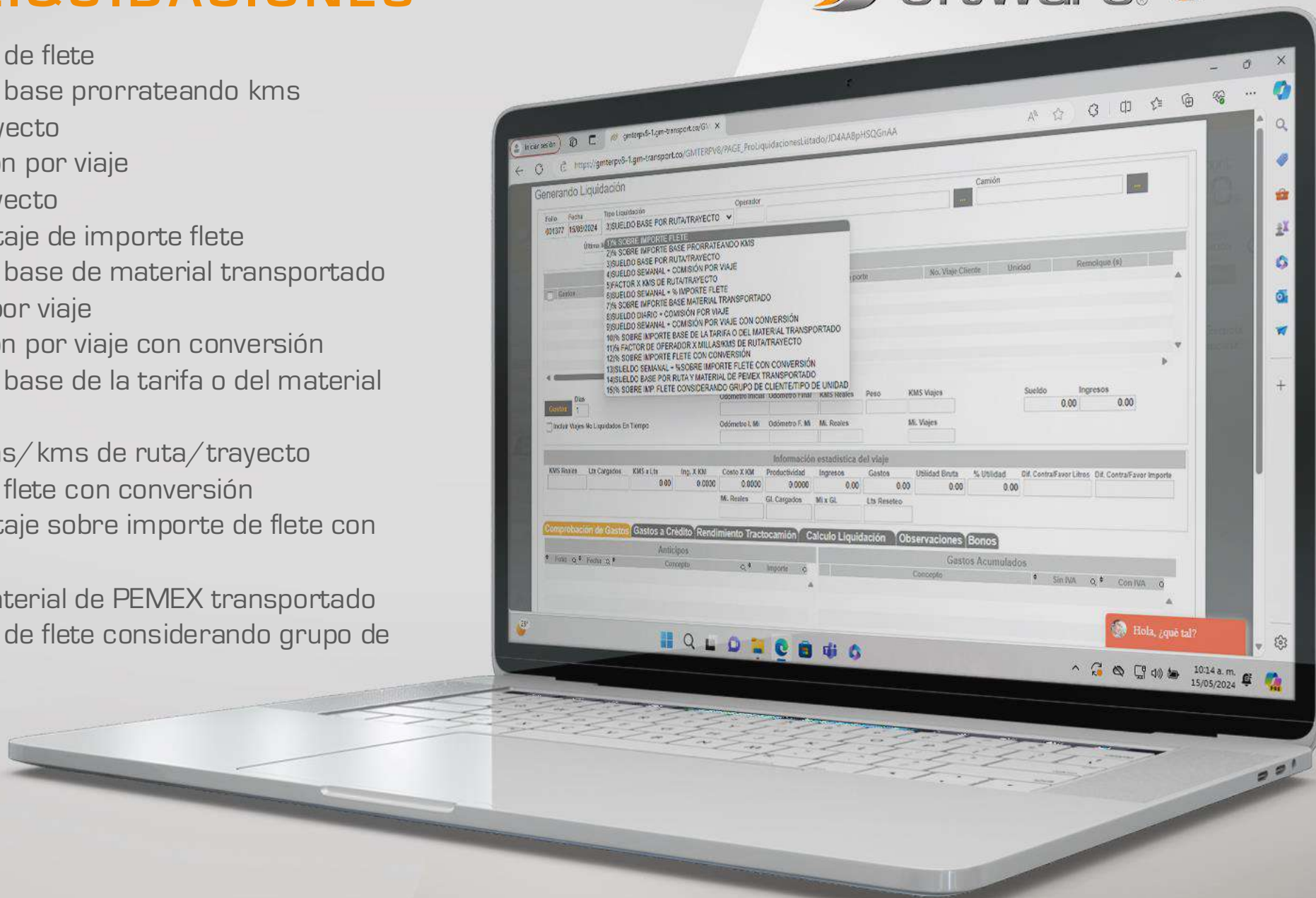
ELABORACIÓN DE CARTA PORTE VIAJE Y/O TRAYECTO

- ❖ El viaje se puede mandar por correo, imprimir y descargar.
- ❖ Se puede controlar el anticipo y los gastos de los viajes. Se generará automáticamente la liquidación del operador para realizar su pago.
- ❖ Cuenta con interfaz con GPS. Al tenerla se pueden hacer los estatus del viaje automáticos. De lo contrario, el personal de tráfico deberá hacerlos de manera manual.



15 TIPOS DE LIQUIDACIONES

- ❖ Porcentaje sobre importe de flete
- ❖ Porcentaje sobre importe base prorrateando kms
- ❖ Sueldo base por ruta/trayecto
- ❖ Sueldo semanal + comisión por viaje
- ❖ Factor x kms de ruta/trayecto
- ❖ Sueldo semanal + porcentaje de importe flete
- ❖ Porcentaje sobre importe base de material transportado
- ❖ Sueldo diario + comisión por viaje
- ❖ Sueldo semanal + comisión por viaje con conversión
- ❖ Porcentaje sobre importe base de la tarifa o del material transportado
- ❖ Factor de operador x millas/kms de ruta/trayecto
- ❖ Porcentaje sobre importe flete con conversión
- ❖ Sueldo semanal + porcentaje sobre importe de flete con conversión
- ❖ Sueldo base por ruta y material de PEMEX transportado
- ❖ Porcentaje sobre importe de flete considerando grupo de cliente/tipo de unidad



PANTALLA AEROPUERTO

Monitoreo en tiempo real de los viajes programados y su estatus. Con esta herramienta es posible conocer si un viaje está dentro de sus tiempos programados o si se encuentra demorado. Al complementarse con accesorios GPS, esto se realiza de manera automática.



GPS	Ubicación	Camión/Operador	Remolques	Estatus	Viaje	Cliente	Origen Trayecto/Destino Trayecto	Salida/Entrega
		ROJAS 1 ANTONIO PUENTE FLORES	CE-124	DEMORADO EN RUTA DOCTO	0% MXL-000008	AJEMEXC	MEXICALI, BAJA CALIFORNIA/ENSENADA, BAJA CALIFORNIA	09/11/2023 13:34 09/11/2023 16:47
		T103 VICTORIO ALONSO RIOS SUAZO	R211	DEMORADO EN RUTA IDV	0% JB-000247	AJEMEXC	MEXICALI, BAJA CALIFORNIA/ENSENADA, BAJA CALIFORNIA	27/03/2024 16:33 27/03/2024 19:44
		T108 GARZA TAMEZ ALEJANDRO		DEMORADO EN RUTA IDV	0% JB-000249	AJEMEXC	MEXICALI, BAJA CALIFORNIA/ENSENADA, BAJA CALIFORNIA	03/04/2024 15:25 01/04/2024 16:53
		106 ENRIQUE LEON	FY-085 10	DEMORADO EN RUTA DOCTO	0% MATRIZ-000259	AJEMEXC	RAMOS ARIZPE, COAHUILA DE ZARAGARCIA, NUEVO LEON	21/07/2023 14:01 10/02/2023 19:14
		T46 MARCIAL A CAMACHO	12..1	DEMORADO EN RUTA TER	0% NOG-000193	APODACA	MEXICALI, BAJA CALIFORNIA/TIJUANA, BAJA CALIFORNIA	11/02/2019 10:00 11/02/2019 12:40
		T25 GARZA TAMEZ ALEJANDRO	R25	DEMORADO EN RUTA IDV	2% JB-000026	AJEMEXC	MEXICALI, BAJA CALIFORNIA/TIJUANA, BAJA CALIFORNIA	04/01/2023 11:29 01/11/2022 06:31
		182 ERIK NOEL ORTIZ ESPINOZA	R191	DEMORADO EN RUTA IDV	0% MTY-000171	GRAL MOTORS	MONTERREY, NUEVO LEON/TIJUANA, BAJA CALIFORNIA	27/09/2023 13:31 29/09/2023 13:21

INVENTARIO DE EQUIPO

Permite conocer la disponibilidad de cajas, plataformas, unidades, dollys y todo el equipo del cual se disponga en la empresa; nos muestra su estatus en tiempo real indicando si el equipo en cuestión se encuentra disponible, ocupado o en mantenimiento.

Esto agiliza la elaboración de Cartas Porte, permitiéndonos saber de antemano con que unidades e inventario contamos.



MÓDULO FACTURACIÓN



MÓDULO FACTURACIÓN

Módulo donde se lleva el control de todos los viajes que se hayan facturado (por viaje, por peso, por concepto, viaje parcial, por kilómetros, entre otros.). Estas facturas son timbradas ante el SAT o pueden ser comprobantes Invoice para el extranjero

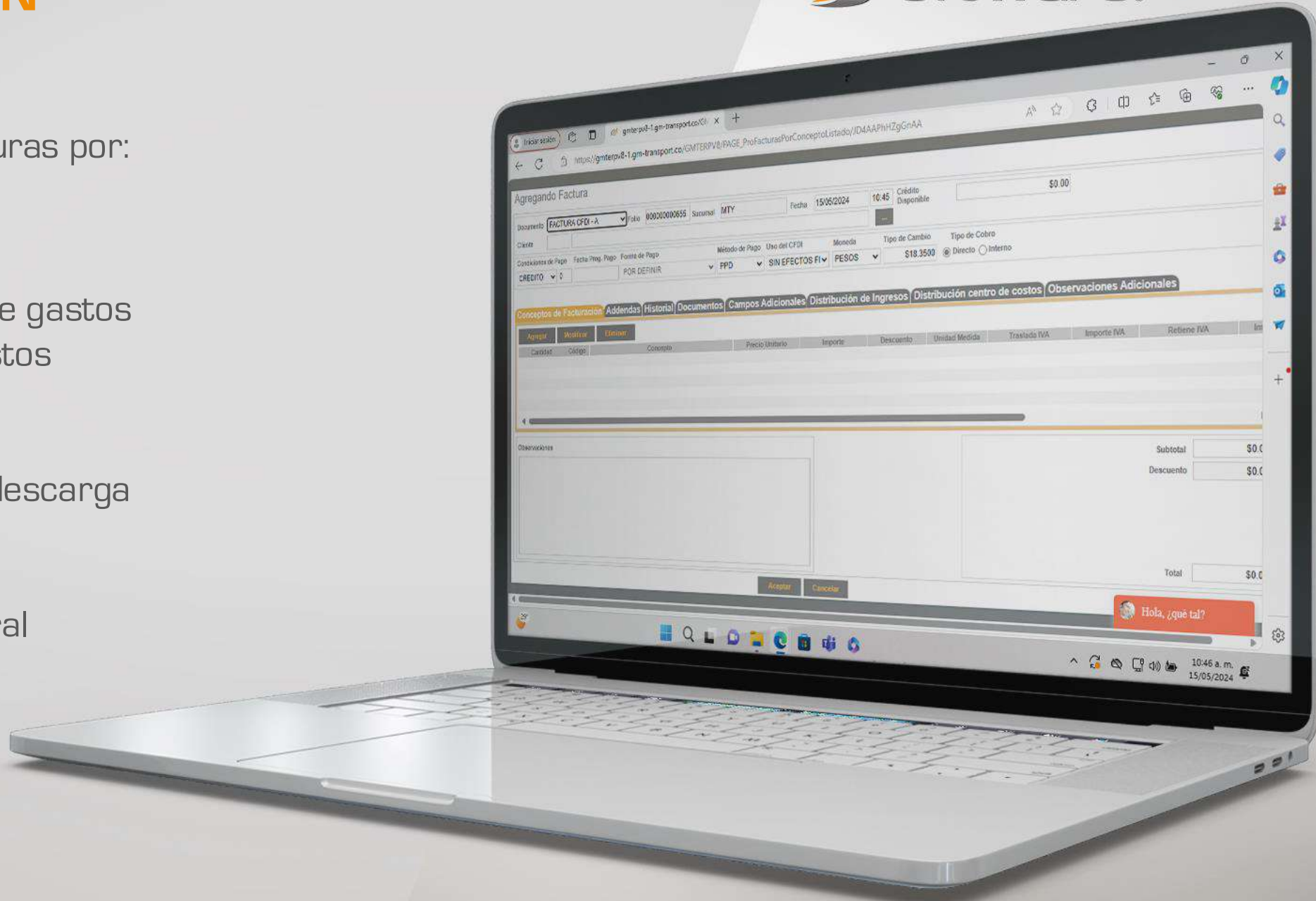
- ❖ Facturar
- ❖ Cancelar
- ❖ Timbrar
- ❖ Descargar XML y PDF
- ❖ Fecha de pago a las facturas
- ❖ Facturación por recorrido



FACTURACIÓN

Nos permite realizar facturas por:

- ❖ Concepto
 - Addendas
 - Distribución de gastos
 - Centro de costos
- ❖ Viajes totales
- ❖ Viajes parciales
- ❖ Peso de carga / descarga
- ❖ Kilómetro
- ❖ Recorrido
- ❖ Facturación general
- ❖ Combustible
- ❖ Relación PEMEX



FACTURACIÓN

- ❖ Timbra de manera automática ante el SAT
- ❖ Realiza cancelaciones ante el SAT
- ❖ Envía facturas por correo a clientes y evidencias de entrega relacionadas al viaje
- ❖ Permite la descarga de facturas en formatos PDF y XML
- ❖ Permite la asignación de fechas de pago
- ❖ Puede generarse una póliza automática sobre cada factura si se cuenta con el **módulo de Contabilidad** *

* **Módulo de contabilidad:** contratación adicional



MÓDULO COBRANZA



MÓDULO COBRANZA

Este módulo controla todas las facturas, de cualquier tipo, que se hayan cobrado, evitando el olvido y haciendo recuperación de cartera.

- ❖ Pagos / Abonos
 - Carta Porte
 - Complemento de pago
 - Pólizas automáticas *
- ❖ Notas de Crédito
- ❖ Auxiliar de clientes
- ❖ Vencimiento de facturas
- ❖ Saldos de clientes
- ❖ Cobranza automática
- ❖ **Factoraje**



PRO

* Módulo de contabilidad: contratación adicional

MÓDULO MANTENIMIENTO



MÓDULO MANTENIMIENTO

Ayuda a llevar el control de los mantenimientos preventivos y correctivos al departamento encargado, ya sea en taller propio o externo.

- ❖ Reporte de Fallas (preventivo o correctivo)
- ❖ Orden de servicio (taller interno o externo)
- ❖ Programación de servicios por kilómetro de viaje o de GPS (Módulo Tráfico)
- ❖ Control de combustible propio
- ❖ Control de servicios programados



PROGRAMACIÓN DE SERVICIO

En esta pantalla se programan servicios por kilometraje o fecha y se ligan a la orden de servicios que se entrega en el taller.



PANTALLA REPORTE DE FALLA

Aquí se levantan los reportes de falla, se pueden indicar el operador y camión pertinentes y se clasifican los servicios según la falla reportada.

Si se cuenta con fotos o archivos que demuestren la falla, se pueden adjuntar como evidencias en esta sección.

También levanta evidencias de fallas desde la app móvil de tus operadores (App **Mis Viajes**)



PANTALLA ORDEN DE SERVICIO

Esta pantalla permite controlar los mantenimientos preventivos y correctivos de las unidades de la empresa. Indica si el servicio o reparación se hará en el taller interno o si se realizará con un proveedor externo.

En caso de realizarse en talleres internos, se cuenta con interfaz directa al módulo de inventarios para el control de refacciones. Si se realiza con proveedores externos, se vincula con la factura del proveedor en el módulo de Cuentas por Pagar.



MÓDULO **INVENTARIO**



MÓDULO INVENTARIO

Mejora el conocimiento y control de los artículos/piezas del catálogo, haciendo requisiciones y órdenes de compra cuando sea necesario.

Este proceso ayuda a conocer la situación patrimonial de los almacenes de la empresa.

- ❖ Cotización
- ❖ Requisición de Orden de compra
- ❖ Orden de compra
- ❖ Compra
- ❖ Movimientos de almacén
- ❖ Inventarios físicos



COTIZACIONES Y REQUISICIONES

El proceso de compra comienza en estas dos secciones. Se hacen cotizaciones con proveedores sobre las piezas buscadas. De ahí se continua con una requisición de acuerdo con la cotización autorizada, dando de alta los artículos solicitados.

Estos dos pasos pueden no ser utilizados dependiendo de diversos factores como el tamaño de la empresa, los involucrados en la operación o la urgencia de la necesidad de las piezas, entre otros.



ORDEN DE COMPRA

Una vez que la cotización o la requisición ha sido autorizada se procede a la orden de compra. Se da de alta la operación registrando los siguientes datos:

- ❖ Proveedor
- ❖ Almacén
- ❖ Referencia de compra
- ❖ Artículos solicitados
- ❖ Documentos (no obligatorios)
- ❖ Cotización autorizada
- ❖ Importes



COMPRAS

Se sube el XML de la factura del proveedor, dando de alta la fecha del recibo del material. Se separa el material por categorías para organizarlo en el módulo de Inventarios. Se relaciona la compra con la orden de compra. Se da de alta cada artículo, uno por uno, en el módulo de almacén.

La compra puede ligarse directamente a una unidad cuando se realizó para un vehículo en específico. El gasto se puede distribuir por centro de costos.

Se puede programar el pago generando el pasivo para el módulo de Cuentas por Pagar.



MOVIMIENTOS DE ALMACEN

Se pueden realizar movimientos entre los distintos almacenes de la empresa (traspasos). Se registran entradas y salidas de mercancía. Las entradas se hacen de manera manual.

Las salidas se asignan a un mecánico en específico. Se pueden realizar devoluciones de materiales directamente desde esta pantalla.

Se genera una póliza contable automática en interfaz con el **Módulo de Contabilidad***.

* Módulo de contabilidad: contratación adicional



MÓDULO LLANTAS



MÓDULO LLANTAS

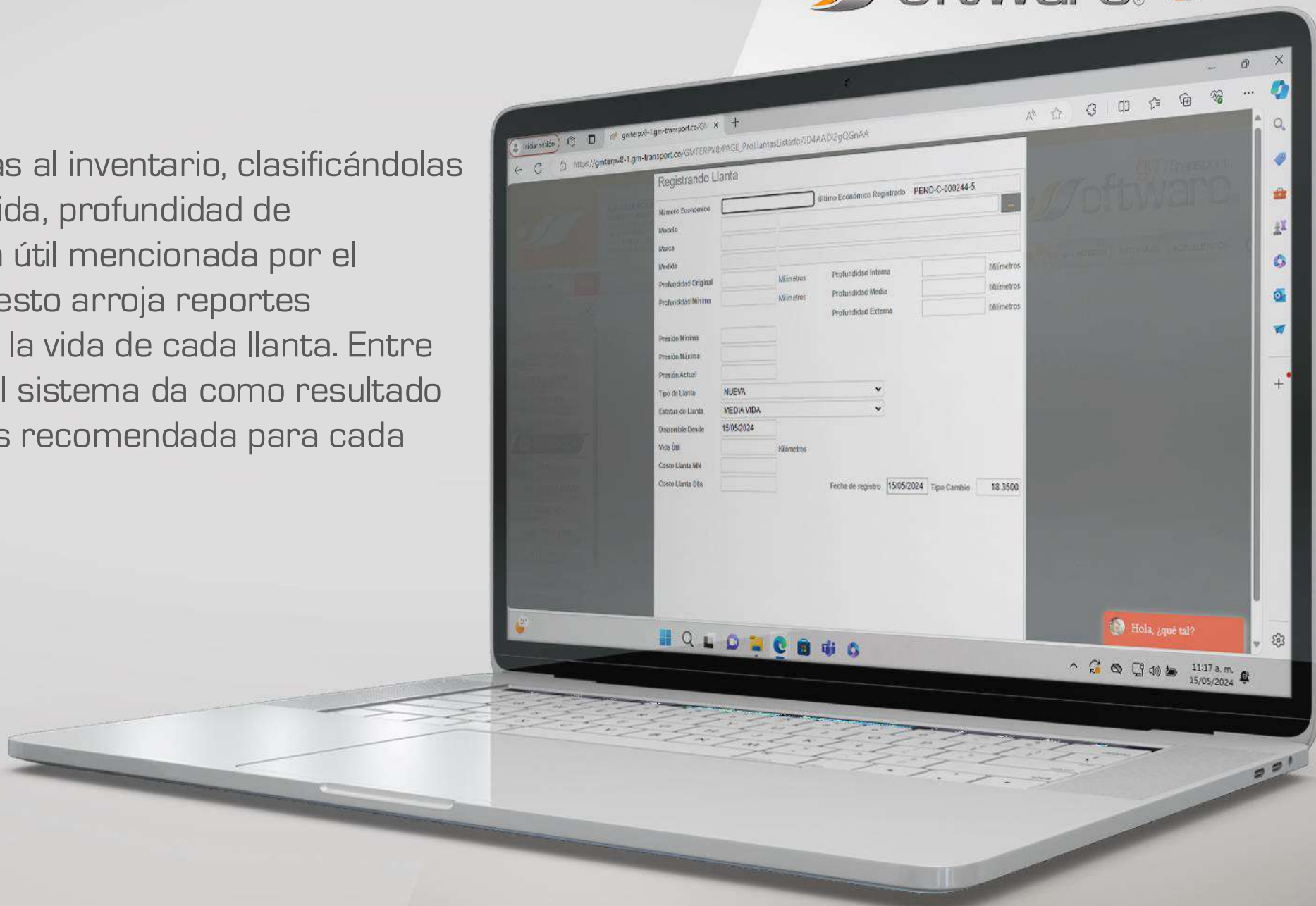
Controla la inversión y el desgaste que se ha tenido en cada llanta, verificando su estatus desde los cero kilómetros, el recubrimiento, hasta su retiro por desecho.

- ❖ Vida de la llanta
- ❖ Costo de la llanta
- ❖ Asignar o desasignar la llanta a unidad
- ❖ Rotación de llantas
- ❖ Recubrimiento de llantas
- ❖ Desecho de llantas



LLANTAS

Se agregan llantas nuevas al inventario, clasificándolas por modelo, marca, medida, profundidad de rodamiento, presión, vida útil mencionada por el fabricante y costo. Todo esto arroja reportes estadísticos, el historial y la vida de cada llanta. Entre estos datos y reportes, el sistema da como resultado la mejor marca de llantas recomendada para cada viaje.



REGISTRO DE LLANTAS RECUBIERTAS

Para prolongar la vida útil de la llanta, se puede recubrir, dándole la especificación del costo de recubrimiento, la nueva vida útil en dinero y el kilometraje histórico.

Se puede generar una orden de compra para esta llanta que se vincula con el módulo de Inventarios.



ROTACIÓN Y ASIGNACIÓN/DESASIGNACIÓN DE LLANTAS

La rotación de llantas ayuda a mejorar el tiempo de vida de estas, dependiendo del desgaste. El sistema, por medio de los datos ingresados al dar de alta la llanta, nos muestra a modo de semáforo el estatus de la llanta en colores personalizables por el usuario según su estatus:

- ❖ Desecho
- ❖ Próximo a desechar/programar compra
- ❖ En buen estado



MÓDULO **BANCOS**



MÓDULO BANCOS

Ayuda con el control de movimientos, ingresos, egresos, estados de cuenta, cheques y registro de transferencias electrónicas.

- ❖ Movimientos bancarios
- ❖ Control de cheques
- ❖ Saldos bancarios
- ❖ Conciliación bancaria automática mediante layouts



CONTROL DE CHEQUES

Se lleva un control de cheques por banco y por seguimiento numérico.

Controla y relaciona qué cheque se le otorga a qué proveedor o beneficiario, si el cheque es por motivo de anticipo, por qué cantidad es emitido y su estatus:

- ❖ Retenido
- ❖ Entregado
- ❖ Cobrado
- ❖ No cobrado
- ❖ Cancelado

Se puede relacionar a una póliza automática si cuenta con el **Módulo de Contabilidad***



MOVIMIENTOS BANCARIOS

En esta pantalla podemos registrar movimientos bancarios: transferencias, depósitos, cheques, anticipos, comisiones bancarias, etc.

Cada movimiento se liga a un proveedor y a su cuenta bancaria en su banco de preferencia.

Estos movimientos pueden registrarse de manera manual o automática por procesos internos, tales como nóminas administrativas, liquidaciones a operadores, facturación, cobranza y cuentas por pagar.

Se genera una póliza contable automática si se cuenta con el **módulo de contabilidad***.

* Módulo de contabilidad: contratación adicional



MOVIMIENTOS BANCARIOS

Es posible realizar conciliaciones bancarias si se sube el archivo proporcionado por el banco. En caso de que una conciliación no se encuentre registrada, se pueden dar de alta de manera automática o manual.



MÓDULO CUENTAS POR PAGAR



MÓDULO CUENTAS POR PAGAR

Controla el pago a proveedores, así como los gastos que se están teniendo en la empresa, llevando el control por clasificación, proveedor, etc.

- ❖ Registro de pasivos manuales o por medio de XML
- ❖ Reposiciones
- ❖ Contra Recibos
- ❖ DIOT
- ❖ Auxiliar de proveedor
- ❖ Gastos mensuales
- ❖ Importación masiva de XMLs de proveedores*

* Módulo de contabilidad: contratación adicional

PRO



ALTA DE PASIVO

Los pasivos pueden darse de alta en esta pantalla, ya sea por medio de XML o de manera manual. Con esto se puede llevar un mejor control de lo que se tiene pendiente de pago.

Los gastos pueden distribuirse en el centro de costos.

También puedes importar pasivos de forma masiva vía XML si se cuenta con GM Importa*

*GM Importa: contratación adicional



PAGO DE PASIVO

Lleva el control y monitoreo de los pasivos pendientes de pago. En esta ventana, un administrador puede autorizar los pasivos que entraran al proceso de pago, ya sea abonando una factura o pagándola en su totalidad. Se controla lo que tenemos que pagar y lo que tenemos disponible en bancos.

Se permite el pago anticipado de facturas, pagar pasivos con documentos para restar saldo a una factura (notas de crédito) y asociar pagos con complementos de pago al mismo tiempo que se concilian.



MÓDULO **INDICADORES**



MÓDULO INDICADORES

Es un control que tiene cada usuario del sistema para llevar el control de su proceso o departamento

INDICADORES

- ❖ Mapa de Ubicación de Unidades
- ❖ Viajes demorados o en tiempo
- ❖ Alerta de vencimientos Documentos Operadores
- ❖ Alerta de vencimientos Documentos Unidades
- ❖ Servicios programados por Odómetro GPS
- ❖ Servicios programados en horas
- ❖ Cobranza
- ❖ Facturación
- ❖ Just in time
- ❖ Alerta Artículos próximos del punto de reorden
- ❖ Usuarios en el sistema
- ❖ Ventas
- ❖ Servicios próximos a vencer



MÓDULO

REPORTES

GERENCIALES



MÓDULO REPORTES GERENCIALES

El sistema cuenta con un módulo de reportes gerenciales donde centraliza toda la información de la empresa y permite analizarla de una mejor manera, ayudando a la toma de decisiones.

Algunos reportes son:

- ❖ Análisis de ventas / ingresos
- ❖ Radiografía de viaje
- ❖ Just in time
- ❖ Rendimiento de flotillas
- ❖ Situación de la empresa
- ❖ Estado de resultados
- ❖ Entre otros



MÓDULOS ADICIONALES

MÓDULOS ADICIONALES

PORTAL DE CLIENTES

Para ofrecer mayor funcionamiento y rapidez en la atención al cliente del transportista, se creó una aplicación vía web llamada portal de clientes, donde se levanta la solicitud del movimiento a realizar y esta petición llega al departamento de tráfico del transportista, quienes se encargan de agendar y dar seguimiento a la petición.

Con esto ahorramos tiempos, retrabajos, olvido de información y se da mayor interacción entre el cliente y transportista.



MÓDULOS ADICIONALES

TRANSPORTE DE PERSONAL

Aplica para empresas del giro:

- Renta del servicio de transporte de personal para eventos
- Servicio de transporte de personal para empresas maquiladoras
- Servicio de transporte de personal escolar
- Renta de autobuses

OPERACIÓN MULTIFACTURA

Agrega un documento de facturación que timbre con un certificado y razón social diferente a la de la empresa principal dada de alta en el sistema, con la finalidad de poder combinar la operación de las empresas transportistas, esto a través de un parámetro llamado **"facturar con más de una razón social"**



MÓDULOS ADICIONALES

CONTROL DE PATIOS CON QR CODE

Permite controlar el inventario de equipo en patios por medio de las entradas y salidas, mediante la validación de valores con un código QR, lo cual aumenta la tranquilidad de que lo que se ve en sistema es lo que realmente hay en los diferentes patios/yardas o en los patios de tus principales clientes.

OPERADOR LOGÍSTICO

Permite visualizar en una pantalla de monitoreo de unidades, además de las unidades de algún socio de negocios que cuente con nuestro sistema de rastreo satelital, eso permite controlar las unidades asignadas a los viajes con la finalidad de garantizar el servicio que se presta.



-



PRO-PLUS

MÓDULOS ADICIONALES PRO PLUS



+ Contabilidad

Módulo para la generación de informes y análisis contables, ligado desde los módulos de facturación, cobranza, cuentas por pagar y bancos.



PRO



+ Nómina

Se elabora la nómina del **personal administrativo** o cualquier colaborador que no reciba un pago por medio de una liquidación por viaje. Se puede dispensar directamente con:

- Banorte
- Banregio
- Bancomer
- Afirme
- Santander

PRO

