

**Optimiza la
eficiencia operativa
de tu negocio.**

Contenido

Introducción	3
La Suite de AssistPro	4
AssistPro ER	5
AssistPro WMS	6
Capacidades	7
Valor agregado	8
La Aplicación	9
App Web Funcionalidad	9
App Web Procesos	10
App Móvil Módulos	11
AssistPro SFA	12
Capacidades	13
Valor agregado	14
La Aplicación	15
App Web Funcionalidad	15
App Web Procesos	16
App Móvil Módulos	17
Plataforma tecnológica	18
Asociados tecnológicos	19
Servicios profesionales post venta	20
Licenciamiento	20
Versiones	20



| Introducción

Conoce lo que la
Suite de AssistPro ADL®
puede hacer por tu
negocio.

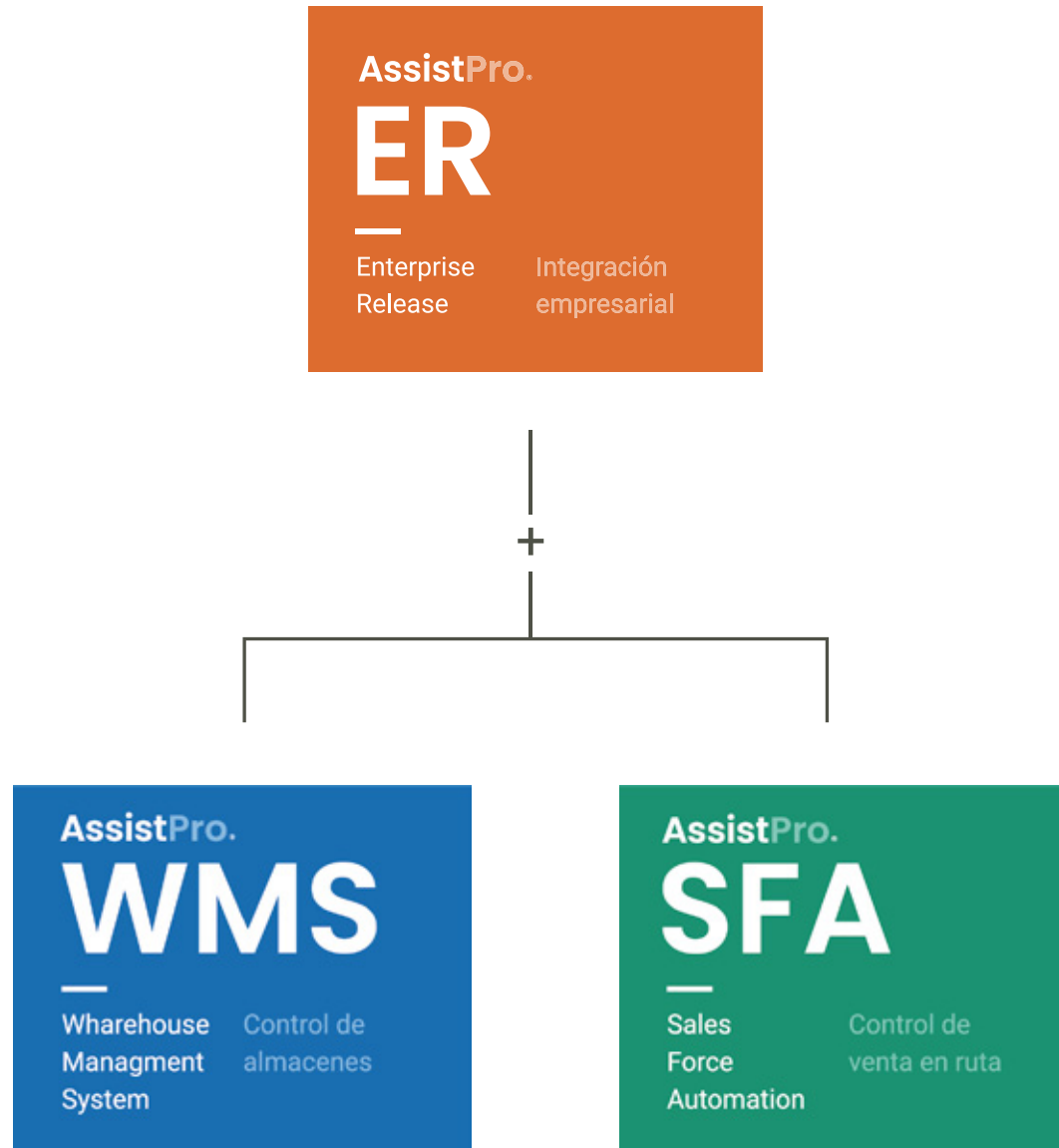
Las aplicaciones de **AssistPro ADL®**
aumentan la productividad y
disminuyen los tiempos de
procesamiento de información
mediante código de barras o RFID.

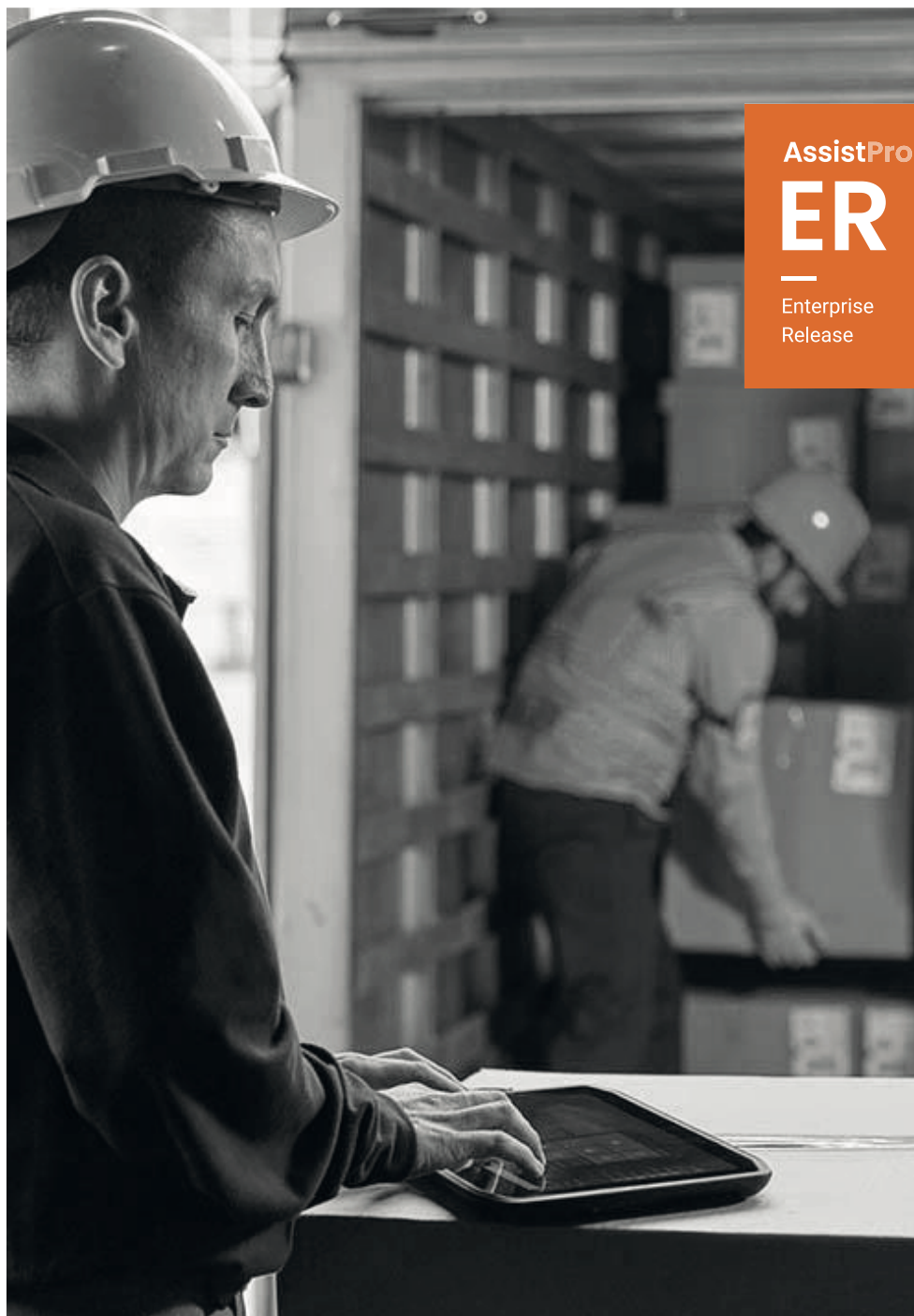
Genera Procesos más eficientes y
personalizados a las necesidades de
tu empresa.

Soluciones eficientes
que te ayudan a cumplir
los objetivos de tu empresa



| La Suite de AssistPro



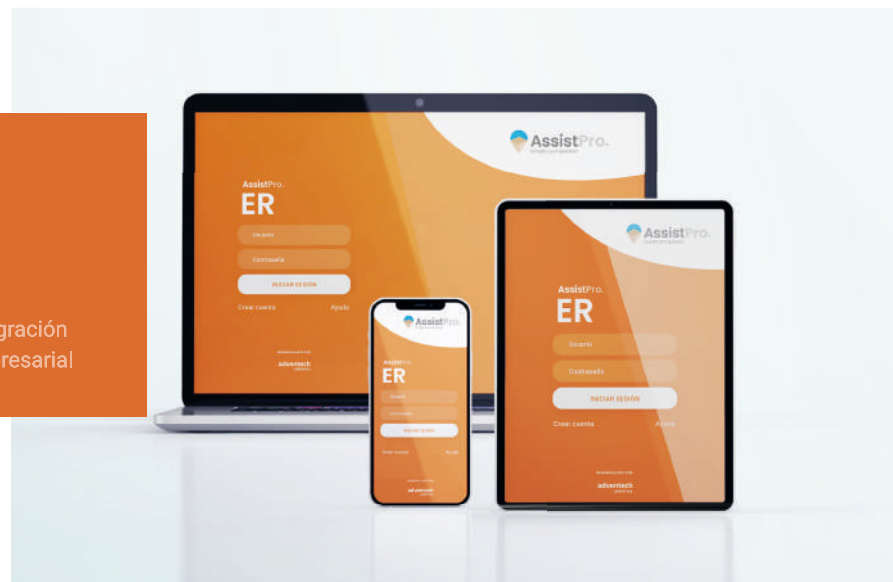


AssistPro.

ER

Enterprise
Release

Integración
empresarial



| AssistPro ER

SUITE COMPLETA QUE TE PROPORCIONA UNA SOLUCIÓN INTEGRAL PARA CONTROL DE ALMACENES, OPERADORES LOGÍSTICOS, RUTAS DE VENTA Y DISTRIBUCIÓN.

Disponible en web y móvil. Utiliza la plataforma adecuada para acceder a los módulos administrativos u operativos.

- Sistema modular
- Adaptable a cualquier tamaño de empresa
- Conexión a sistemas de terceros mediante *WebServices*
- Funcionalidad *B2B* y *B2C*



AssistPro.

WMS

Warehouse
Management
SystemControl de
almacenes

| AssistPro WMS

CONTROL TOTAL DE LAS OPERACIONES DE TU ALMACÉN

- Automatiza los procesos en almacenes y centros de distribución aplicando tecnología móvil, código de barras, RFID y *Pick To Light* (PTL).
- Sistema multi empresa, multi almacén, ideal para operadores logísticos (3PL).
- Controla todos los procesos de movimiento de materiales dentro del almacén.

Se integra con el sistema de automatización de ventas en campo
- AssistPro SFA





Capacidades

Automatiza los procesos en almacenes y centros de distribución tomando en cuenta las características de información en línea y rastreabilidad, aplicando tecnología móvil, de código de barras y RFID, así como comunicación por radio frecuencia (Wifi) tanto para el procesamiento de la información como para la comunicación en tiempo real.

Administra inventarios de almacenes adicionales utilizando tecnologías de cómputo móvil, código de barras, RFID y lo último de las tecnologías emergentes.

Controla la recepción de mercancías, acomodo, traslado, inventarios y entregas; tanto en el almacén principal como en sucursales.

Mejora la satisfacción de los clientes con una mayor eficiencia operativa, menores tiempos de respuesta y menores costos de entrega al hacer más eficientes las rutas y cargas de trabajo.



Características de valor agregado que AssistPro WMS ofrece a tu empresa:

Establecer parámetros en la distribución del almacén
para soportar ubicaciones fijas con acomodo caótico e
incluir reglas para productos con restricciones. (Peso,
volumen, inflamable, etc.)

Acomodo y distribución de productos
en diferentes empaques y presentaciones.

Flexibilidad de procesos de re-etiquetado de producto,
tanto para el reemplazo de etiquetas dañadas como para
volver a etiquetar productos.

Parametrizar las reglas de negocio
con base en las mejores prácticas de la industria.

Parametrizar la toma de inventario cíclico y físico
para darle capacidad de programación por producto,
zonas, periodicidad.

**Uso de catálogos que soporten la operación general con
o sin interfaz a un ERP**



La aplicación

La aplicación web cumple con las funciones administrativas, mientras la app móvil se encarga de la parte operativa.



• App Web Funcionalidad:

Indicadores de gestión

Dashboard ejecutivo
Dashboard operativo
Dashboard atención al cliente B2C

Seguridad de acceso al sistema

Perfiles
Permisos

Catálogo del sistema

Clientes
Proveedores
Productos
Vehículos
Pallets y contenedores
Almacenes
Empresas

Configuración

Zonas de entrada
Distribución del almacén (pasillo, rack, nivel, sección, posición)
Zonas de auditoría
Zona de manufactura (*Kitting*)
Zonas de embarque



• App Web Procesos:

Ingresos	<ul style="list-style-type: none"> • Órdenes de compra • Devolución 	Entregas	<ul style="list-style-type: none"> • Confirmación de entrega de pedidos • Registro de fecha y hora de entrega y folio de recibo • Monitoreo de estatus general de la operación • Monitoreo de todos los pedidos por pantalla programable, por usuario
Egresos	<ul style="list-style-type: none"> • Administración de órdenes (pedidos) 	Inventarios	<ul style="list-style-type: none"> • Inventario cíclico • Planeación por fecha o producto
Surtido (Picking)	<ul style="list-style-type: none"> • Liberación de pedidos con base en fechas y horarios de entrega • Liberación de pedidos de artículos con stock suficiente en almacén • Liberación parcial de pedidos • Administración y control de pedidos en <i>BackOrder</i> • Administración de productos apartados 	Inventarios físicos	<ul style="list-style-type: none"> • Total o por zonas • Planeación • Conteos • Comparativos entre conteos • Aplicación de diferencias • Reportes comparativos
Control de Calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Estaciones de trabajo con equipo de cómputo o terminal portátil 	Reportes y consultas	<ul style="list-style-type: none"> • Disponibles para cada proceso, OC, entradas, pedidos, embarques, entregas, inventarios, entre otros. • Bitácora de transacciones por fecha y usuario para medir productividad y aclaraciones.
Embarques	<ul style="list-style-type: none"> • Rutas • Transportes 		
Operadores	<ul style="list-style-type: none"> • Impresión de lista de empaque y etiquetas de contenido por caja • Impresión de lista de embarque • Impresión de etiquetas de destinatario 		



• App Móvil Modulos:

■ Seguridad de acceso al sistema

■ Recepción de producto

- Recepción libre
- Validación vs orden de compra

■ Identificación de producto (etiquetas de códigos de barras)

- Identificación de lotes, caducidades, pedimentos y números de serie (si aplica)

■ Calidad

- Clasificación de producto

■ Acomodo

- Manual (el usuario determina el espacio)
- Automático (el sistema determina el espacio)

■ Surtido (picking)

- Drive in, PEPS, caducidad, concentrado y otros

■ Tareas de reabastecimiento de zonas de picking

- Automático
- Por lista y asignación

■ Auditoría de pedidos

- Conteo ciego
- Con despliegue de cantidades

■ Empaque

- Con verificación de conteo
- Con verificación de contenido por caja
- Generación de etiquetas de contenido (de empaque)
- Generación de etiquetas de destino (de embarque)

■ Embarque

- Agrupación de pedidos
- Verificación de carga
- Impresión del *shipping list*

■ Devolución de clientes

- Ingreso al almacén de devoluciones
- Calificación de calidad
- Traspaso a otros almacenes

■ Traspasos

- Entre almacenes
- Entre ubicaciones

■ Toma de inventario físico

- Varios conteos
- Asegura visualmente el conteo de productos

■ Ajustes de inventario

- Por ubicación y producto





AssistPro.

SFA

Sales
Force
AutomationControl de
venta en ruta

| AssistPro SFA

AUTOMATIZACIÓN DE TODOS LOS PROCESOS: VENTA, PREVENTA Y REPARTO.

- Automatiza los procesos de planificación, ejecución y análisis de operaciones en ruta.
- Genera estadísticas de venta, preventa, promociones, cobranza, entrega, inventario a bordo, control de envases.
- Balanceo de rutas, estadísticas de ventas, notificaciones *push* y *tracking online*.
- Método de trabajo *online-offline*

Compatible con todas las compañías celulares





Capacidades

- Automatiza los procesos de planificación, ejecución y análisis de operaciones en ruta de servicios, reabastece las unidades de reparto o servicio con inventarios constantes de acuerdo con las necesidades operativas obteniendo visibilidad de los almacenes locales y unidades en campo.
- Genera estadísticas de venta, preventa, servicio en campo, entrega, facturación, inventarios, promociones y operaciones asociadas, disponibles para su análisis en tiempo real.
- Controla el surtido de mercancías, asignación de activos, traslado e inventarios tanto en el almacén principal como en sucursales de la empresa.
- Mejora la satisfacción de los clientes aumentando la eficiencia operativa, disminuyendo tiempos de respuesta y optimizando los costos operativos como consecuencia.



Características de valor agregado que AssistPro SFA ofrece a tu empresa:

Registro y control de listas de clientes y
asignación a rutas

Generación de promociones especiales de acuerdo a la
configuración del sistema

Generación de ruta de venta o servicio por día
de la semana

Control de inventario en almacén principal e inventario a
bordo de cada unidad de servicio

Flexibilidad para el proceso de cobranza, por
ticket/factura emitida o por total de crédito otorgado

Visor de pedidos con estadísticas de venta/servicio,
preventiva, entrega, créditos, etc.

Control y/o asignación de cuotas de venta/servicios.

Encuestas de satisfacción



La Aplicación

Nuestra aplicación web es compatible con cualquier sistema operativo o navegador.



· App Web Funcionalidad:

Indicadores de Gestión

- Dashboard ejecutivo
- Dashboard preventa
- Dashboard cuotas de venta
- Visor de pedidos

Catálogos del sistema

- Empresa
- Rutas
- Clientes
- Productos
- Venta o servicio
- Misceláneo
- Terminal

Catálogos

- Rutas
- Empleados
- Vehículos
- Unidades de servicio
- Motivos de No venta/Sin servicio
- Unidades de medida
- Incidencias, devoluciones
- Lista de precios
- Descuentos
- Promociones
- Comisiones
- Kitting



• App Web Procesos:

Auto venta	Asignar clientes entre agentes	<ul style="list-style-type: none"> • Selección de ruta del día • Lista de clientes asignados al agente • Lista de clientes transferidos de agente
Generar ruta	Carga de stock	<ul style="list-style-type: none"> • Visualización de stock por ruta • Actualización de stock en unidades de medida (cajas, piezas)
Selección de ruta y día operativo	Carga de stock en almacén	<ul style="list-style-type: none"> • Visualización de stock en almacén • Actualización de stock en unidades de medida (cajas, piezas)
Visualización de clientes disponibles en ruta global	BackOrder	<ul style="list-style-type: none"> • Listado de órdenes de compra o pedidos pendientes por surtir por falta de stock en almacén
Asignación de clientes a ruta del día	POS	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones de salida/venta de mercancía con registro desde almacén
	Reportes	<ul style="list-style-type: none"> • Reporte de servicio, venta, preventa o cobranza realizado por día operativo • Reporte GPS de ruta realizada, así como datos informativos de kilometraje y recarga de combustible.



• App Móvil Modulos:

■ Seguridad de Acceso al Sistema

■ Envío y recepción de datos

- Configuración de Periféricos
- Configuración de conexión
- Formulario de Ingreso al sistema

■ Sincronización

- Sincronización de pedidos
- Sincronización de stock
- Sincronización de catálogos

■ Dashboard

- Estadísticas de Clientes
- Estadísticas de Ventas
- Cartera
- Saldo Vencido
- Saldo Corriente

■ Pantalla de Inicio

- Perfil del operador/agente registrado

■ Operaciones

- Inicio de día operativo
- Fin de día operativo
- Recarga de stock en unidad de servicio
- Medidores de kilometraje o combustible cargado
- Lista de clientes por visitar

■ Visitas

- Visitas Asignadas
- Visitas Pendientes

■ Stock

- Inventario a bordo de la unidad de servicio

■ Cuotas

- Porcentaje Cubierto
- Fecha Límite
- Producto/Servicio
- Unidad de Evaluación

■ Mensajes

- Mensajes al agente generados en almacén

■ Clientes

Opciones comunes:

- Integración con sistemas ERP de terceros como SAP e *Infinity*

• Consiste en el desarrollo de nuevas funcionalidades de interfaces para los diferentes catálogos que conforman el sistema, ejemplos, clientes, productos, órdenes de compra o pedidos, etc. Las interfaces pueden ser en Excel, texto o a través de procesos automáticos utilizando *WebServices*

- Desarrollo de nuevas funcionalidades, reportes y/o características de *software*



| Plataforma tecnológica



PLATAFORMA ORACLE CLOUD INFRASTRUCTURE

Por ser un sistema basado en la nube, ofrece una alta disponibilidad desde cualquier dispositivo con acceso a Internet. Además, siempre utiliza la versión más reciente del sistema.

El precio del software como servicio (SaaS) incluye actualizaciones programadas regularmente sin costos de infraestructura de TI y ofrece ventajas adicionales como respaldos de información, servidores redundantes para asegurar la continuidad del servicio y características de seguridad en línea.

Seguridad	SSL + Firewall
Accesibilidad	Permite acceso desde cualquier parte del mundo mediante una conexión a Internet sin necesidad de instalación de un servidor físico, reduciendo costos de instalación y mantenimiento.
Disponibilidad	Arriba del 99%, mantenimiento y conectividad redundante en caso de cualquier tipo de contingencia.
Compatibilidad	AssistPro ADL es compatible con cualquier dispositivo que cuente con un navegador web independientemente del sistema operativo que utilice. La aplicación es totalmente responsiva, por lo que se adapta a cualquier tamaño de pantalla sin perder ninguna funcionalidad.



| Asociados tecnológicos



Estamos asociados con los fabricantes líderes en el mercado.
Así logramos estar siempre a la vanguardia en las tecnologías de captura y procesamiento de información.



| Servicios profesionales post venta

PÓLIZA DE MANTENIMIENTO ANUAL	EVENTOS CORRECTIVOS Y SOPORTE TÉCNICO	MODIFICACIONES Y ADAPTACIONES AL SISTEMA
En caso de contratación, se entregará una copia impresa o en electrónico de la póliza.	Se entregará una hoja de servicio donde se especifique el tipo de evento y la versión detallada de la solución proporcionada.	Se entregará un documento de control de cambios donde se especifican nuevos requerimientos, tiempos de desarrollo y costos de la modificación.

| Diferentes esquemas de licenciamiento

MENSUAL

ANUAL

PERPETUA



| Versiones que se adaptan a todo tipo de empresa:

LITE

- Recomendado para empresas primarias, área de almacenaje de 2000 m² en promedio
- 10 usuarios

PROFESSIONAL

- Recomendado para empresas con un área de almacenaje mayor a 2000 m²
- Hasta 50 usuarios.

ENTERPRISE

- Recomendado para Operadores Logísticos 3PL, multi almacén, multi clientes, interfaces a empresas de mensajería, etc.

	LITE	PROFESSIONAL	ENTERPRISE
Orden de compra	•	•	•
Recepción	•	•	•
Multi almacén		•	•
Put Away	•	•	•
Acomodo	•	•	•
Traslado	•	•	•
Transferencias entre almacenes		•	•
Picking	•	•	•
Rutas de surtido	•	•	•
Surtido por olas		•	•
Replenishment	•	•	•
QA Control de calidad		•	•
Empaque		•	•
Inventario cíclico	•	•	•
Ajustes de inventario	•	•	•
Manufactura		•	•
Kitting		•	•
Reacondicionamiento			•
Devoluciones			•
Reportes	•	•	•
Embarques	•	•	•
Planeación		•	•
Guías de Embarque Lista de entregas		•	•
Administración de transporte		•	•
PQRS Servicio al cliente		•	•
Excel CSV importación/exportación	•	•	•
APis WebServices		•	•
Impresión móvil		•	•
Módulo Business Intelligence			•
Portal de clientes			•
Análisis ABC			•
Instalación On-Premise (opcional)			•
Implementación	•	•	•
Capacitación	•	•	•
VPS Mensual	•	•	•






adventech

LOGÍSTICA

Somos una empresa orgullosamente mexicana y llevamos el nombre de México a la conversación con los líderes de la industria global. Trabajamos juntos para ofrecerte las mejores soluciones tecnológicas alrededor de la logística y flujo de materiales a lo largo de la cadena de suministro.

AV. AÑO DE JUÁREZ 157-22
GRANJAS SAN ANTONIO, IZTAPALAPA
09070 CIUDAD DE MÉXICO, CDMX

 (55) 7583 9637 | (55) 7090-6736

 (56) 1731 1311

 ventas@adventech-logistica.com

www.adventech-logistica.com
www.adventech-soluciones.com