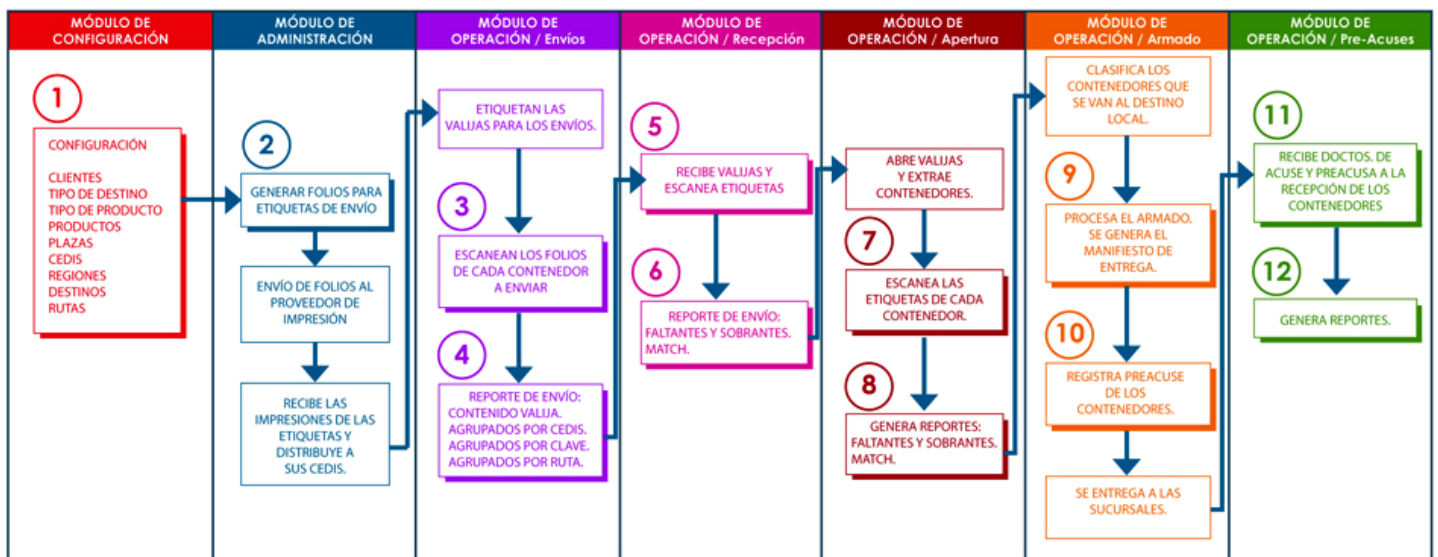




Bassher® LOGISTICS, es una solución tecnológica que ayuda a ejecutivos en la administración, ejecución, control y monitoreo de sus operaciones logísticas, así como de la gestión de su flotilla de transporte.

Esta herramienta permite gestionar la recepción y apertura de contenedores, centros de distribución, rutas, niveles de servicio, mensajería externa, controles por código de barras, gestión de manifiestos, preacuses, recolecciones entre otras funcionalidades clave para su operación diaria. Orientada al mercado de empresas relacionadas al transporte, distribución y logística, cuyo objetivo es la reducción de costos operativos derivados de la falta de información oportuna y veraz de los elementos relacionadas al manejo de sus unidades de transporte

DIAGRAMA DE FLUJO DE OPERACIÓN DE LOGÍSTICA





CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS:

- Adaptación de acuerdo a las reglas de negocio de la empresa para el manejo de:
 - Contenedores.
 - Productos.
 - Centros de Distribución.
 - Destinos.
 - Rutas.
 - Niveles de servicio.
 - Mensajerías.
- Manejo de código de barras para los folios de contenedores y envíos, lo que facilita el registro por medio de lectura de código de barras.
- Control de emisión de Folios para envío a impresores de etiquetas de código de barras.
- Manejo de 4 niveles de contenedores.
- Rastreo de folios, ya que el sistema lleva el Tracking de los puntos donde pasa un contenedor.
- Capacidad para registrar folios que fueron enviados erróneamente y detectar folios faltantes, dentro de un contenedor.
- Generación de Manifiestos de entrega para firma de los destinatarios.
- Seguridad de los accesos a nivel de usuario.
- Validación de folios repetidos.
- Establecimiento de niveles de servicio, en cuanto a las horas de entrega programadas y las horas de entrega reales.
- Solicitud de Confirmación para procesar la información y hacer las afectaciones al sistema.
- Reportes exportables a Excel o PDF para seguimiento sobre:
 - Eficiencia en la entrega y recolección.
 - Envíos por recibir.
 - Seguimiento.
 - Volumen de operación.
 - Folios faltantes y sobrantes en la entrega y recepción.

Control del Flujo operativo:

- Recepción de contenedores.
- Apertura de contenedores, con el registro de aquellos que traen más de un nivel de contenidos y registro de los folios finales por documento.
- Armado de valija para reenvío a otro destino, con la definición de ruta a seguir.
- Registro de preacuse.
- Registro del Acuse del receptor en el destino final.
- Establecimiento de Rutas de Recolección ordinarias, previamente programadas.
- Establecimiento de Rutas de Recolección Extraordinarias, por única vez o urgentes. Con su respectivo registro de entrega-recepción de contenedor.



Control de la Flotilla:

- Solicitud de vehículos. Esta funcionalidad es útil para organizaciones que cuentan con un pool de vehículos donde el personal de la empresa podrá hacer uso de ellos. Para esto el sistema es capaz de generar una solicitud del vehículo para que el administrador de flotillas le asigne uno de acuerdo a las necesidades del usuario.
- Asignación de vehículos de acuerdo a disponibilidad. Esta funcionalidad está relacionada a la anteriormente descrita y es donde el administrador de flotillas va a poder asignarle vehículos a los usuarios solicitantes de acuerdo a la disponibilidad.
- Registro de condiciones físicas de entrada y salida. En esta sección se lleva a cabo un registro de las condiciones físicas en las que sale el vehículo de la empresa, y de igual forma el registro de las condiciones físicas en las que regresa el vehículo nuevamente a la empresa, de tal forma que se podrá tener un registro del estado en el que los usuarios regresan las unidades. Se podrá registrar por ejemplo Niveles de gasolina, Kilometraje, estado de la carrocería, estado de interiores y otras características que se pueden añadir en el sistema.
- Vigencia de trámites administrativos. El sistema permitirá llevar un registro de los vencimientos de trámites como Tenencia, Póliza de Seguros, Verificación. Asimismo se pueden asociar los costos y próximos vencimientos que se tengan. Esta funcionalidad es muy útil, para las organizaciones que cuentan con un número considerable de vehículos en su flotilla y que es complicado recordar las fechas de vencimiento de trámites o simplemente llevar un historial de los costos asociados a cada trámite.
- Servicio de mantenimiento de vehículos. El sistema permite llevar un registro de los mantenimientos ya sean preventivos o correctivos de los vehículos, de tal forma que el usuario puede registrar lo que se le hizo al vehículo al haberlo metido al taller. Por ejemplo lo siguiente: cambio de llantas, aceite, afinación, balanceo y rotación de llantas, hojalatería y pintura, y más servicios que pueden ser añadidos al sistema de manera muy sencilla y automática. Asimismo en esta sección se pueden registrar los de costos asociados al mantenimiento.
- Administración y Optimización de rutas basadas en órdenes de servicio. El sistema le permite al usuario generar ordenes de servicio de entrega o devolución de mercancías o productos, asociados a un cliente y a una ruta previamente establecida, de tal forma que el encargado de hacer la distribución de rutas tenga a la información proporcionada por el sistema para optimizar las rutas y evitar las siguientes situaciones: Enviar unidades a la misma ruta, generando gastos innecesarios o Sufrir retrasos en las entregas por falta de una planeación de rutas
- Información de conductores. Captura de los datos del conductor, así como la vigencia de su licencia de manejo. Esto con el objeto de prohibir a aquellos conductores manejar en caso de que su licencia esté vencida, ya que en caso de accidente el seguro no se hace responsable de los gastos.



REQUERIMIENTOS:

SERVIDOR:

Software:

- Sistema Operativo Microsoft Windows Server 2003 R2, con Service Pack (SP) 1 instalado o superior.
- IIS (Internet Information Server, incluido en sistemas operativos de servidor Windows 2003 o superior).
- Component Services (Microsoft Component Services incluido en sistemas operativos de servidor Windows 2003 o superior)
- Manejador de Base de Datos Microsoft SQL Server 2005.

Hardware:

- Procesador Intel Core Duo o superior a 2.4 Ghz.
- Memoria RAM @2GB.
- HD 4 GB de espacio para carga del proyecto + espacio en disco para almacenamiento de la base de datos y paginación.
- Tarjeta de RED 10/100/1000 con salida a internet o conectado a la LAN empresarial.

CLIENTE:

Software:

- Sistema Operativo Windows XP
- Internet Explorer 6.0 o superior

Hardware:

- Intel 3 Ghz. o superior
- Memoria RAM 2 GB
- Tarjeta de RED 10/100/1000 con salida a internet o conectado a la LAN empresarial
- Espacio en Disco Duro de 1 GB

*Los requerimientos varían de acuerdo al tamaño de la organización y usuarios concurrentes. Se incluye el servicio de dimensionamiento de la solución para adquisición del hardware y software requerido o reutilización del existente.



Consulte con nuestros especialistas. Podemos asesorarlo para identificar cuál es el sistema más conveniente para usted. Será un gusto para nosotros platicar con usted sobre nuestra empresa. Nuestras vías de comunicación están a su disposición, no dude en contactarnos si requiere una presentación ejecutiva de nuestros productos.

Escoja el esquema comercial que más se adapte a sus necesidades:

Licenciamiento

El licenciamiento por servidor consiste en adquirir una licencia única para instalar el sistema en un servidor dentro de sus instalaciones.

On-Demand

En este esquema le permite a su empresa acceder a los beneficios de la tecnología, dejando en manos de proveedores expertos la gestión de la aplicación, soporte y respaldos tanto del sistema como de la base de datos. Sólo requiere tener acceso a internet.

Ventas:
ventas@bassher.com

Tels. 90 00 02 32
53 35 06 59

Soporte:
soporte@bassher.com

Dirección:
Félix Cuevas 314 PH2, Col. Del Valle
Delegación Benito Juárez, México D.F.
C.P. 03200

www.bassher.com