

Introducción

Microsoft Dynamics NAV permite a las empresas de la industria farmacéutica gestionar de manera eficaz fórmulas, control de calidad, normas gubernamentales, comercialización así como la producción e informes financieros.

Este sistema integrado y fácil de usar ayuda a su personal a mejorar la productividad, reducir el costo de cumplimiento, mejorar el servicio al cliente y aumentar los beneficios de la empresa.

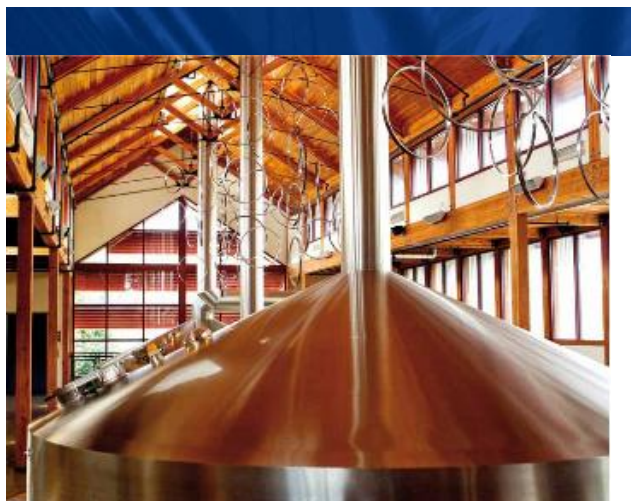
En el mundo empresarial actual contar con la información precisa en el momento adecuado es un elemento fundamental para la correcta toma de decisiones. Lo anterior le permitirá crear una ventaja competitiva sustentable mediante la optimización de sus prácticas de negocio utilizando herramientas tecnológicas de última generación. Esta optimización le permitirá a su empresa continuar creciendo en su segmento de mercado y proveer a sus clientes con un alto nivel de servicio estableciendo una sólida base para aprovechar las ventajas y beneficios de estas implementaciones tecnológicas que permitan seguir las estrategias de rápido crecimiento y respuesta marcadas tanto por la Dirección General como por clientes y proveedores.

Dynamics NAV se ha diseñado para las empresas que requieren soluciones de gestión, incluye el software y los servicios de consultoría necesarios para que su empresa pueda operar en un tiempo muy corto.

Con la solución de gestión **Dynamics NAV**, Ud. contará con una herramienta integrada, de fácil manejo que le permitirá obtener la información de su empresa de manera ágil, veraz y en el momento que Ud. lo decida ayudando así a la toma de decisiones más certera logrando cumplir las ventajas competitivas que su negocio requiere para enfrentar los retos del mundo empresarial actual.



¿Qué áreas de su empresa gestiona ?



La solución controla los siguientes procesos:

- **Compras Nacionales y de Importación**
 Gestión de proveedores y pedidos de compra.
- **Inventarios**
 Gestión de almacenes, productos y movimientos.
- **Ventas**
 Gestión de clientes, ventas, consignaciones y devoluciones.
- **Gestión de Relaciones con Clientes (CRM)**
 Gestión de cotizaciones e interacciones a clientes.
- **Contabilidad**
 Gestión contable y completo manejo de impuestos.
- **Cuentas por Cobrar**
 Gestión de clientes y cartera.
- **Tesorería**
 Gestión de bancos y cuentas por pagar.
- **Activos Fijos**
 Gestión de amortizaciones y depreciaciones.
- **Integración con EDI**
 Gestión de pedidos EDI.
- **Control de Producción**
 Gestión de producción en todas sus fases.
- **Control de procesos industria química**
 Gestión de fórmulas, control de la calidad, normas gubernamentales, control para la trazabilidad y auditoría, fabricación en lotes, información financiera, costos, beneficios y rentabilidad por productos, canales de distribución, tipo de cliente, entre otros.

Su empresa, sus proveedores y clientes pueden obtener la información de una única fuente

Con la solución de gestión **Dynamics NAV** podrá controlar la información de todas las áreas de su compañía desde una base de información única, integrada, en línea y con altas capacidades para explotar los datos.

Preguntas tales como *¿cuántas existencias tengo en el almacén?, ¿cómo está la cartera vencida de este cliente para poder venderle?, ¿cuál es el margen de beneficio de una línea o producto en particular?, ¿en qué tiempo de entrega tengo el embarque que llega del extranjero?, ¿cuál es el flujo de efectivo para las próximas semanas?* etc. podrán ser resueltas de manera sencilla e inmediata al contar con la solución empresarial **Dynamics NAV**.

¿Qué componentes tiene la solución ?

Integrando las capacidades tecnológicas de la solución Microsoft Dynamics NAV con la experiencia en consultoría e implementaciones de HRT para la industria química, se ha logrado construir una poderosa solución que proporciona las herramientas adecuadas para la gestión empresarial. La solución cuenta con los siguientes componentes:

Software Microsoft Dynamics NAV.

Licencias de la solución Microsoft Dynamics NAV especializada para la Industria Química. La solución se basa en los módulos y funcionalidad requeridos por las empresas químicas para gestionar sus procesos.

Módulos *Dynamics NAV*.

La experiencia de nuestra Firma en la implantación de Sistemas Empresariales nos ha permitido desarrollar los módulos para la industria química que permite cubrir sus necesidades reales de la empresa mexicana.

Servicios de Implantación.

La solución comprende el trabajo de implantación basado en una metodología probada y considera los servicios de análisis de flujos actuales de trabajo, carga de catálogos maestros de información (cuentas contables, clientes, proveedores, productos), capacitación exhaustiva a los usuarios y soporte post-implantación.



La solución ***Dynamics NAV*** es la correcta decisión en su búsqueda por:

- Contar con una solución administrativa que le permita controlar los procesos de su compañía.
- Obtener la información necesaria de un solo sistema integrado y en el momento que Ud. lo requiera.
- Contar con información de sus procesos de industria química en el momento adecuado que le proporcione más elementos para la correcta toma de decisiones.

Soluciones sencillas a problemáticas complejas

Detalles de la solución

Módulos

Compras

- Control de proveedores, nacionales y extranjeros.
- Proceso de órdenes y recepciones de Compra.
- Afectación de inventarios.
- Devoluciones de compra.

Inventarios

- Identificación de productos.
- Gestión de números de lote, origen, tipo, calidad, color, entre otros.
- Gestión de múltiples almacenes.
- Funcionalidad de control de inventarios físicos.

Ventas

- Control de clientes.
- Proceso de cotizaciones y pedidos de venta.
- Disponibilidad de inventarios, productos sustitutos.
- Facturación de pedidos de venta.
- Envíos y Remisiones de venta.
- Listas de precio.
- Devoluciones de venta.
- Gestión de ventas a consignación.
- Análisis de ventas por producto, cliente, región, etc.

Gestión de Relaciones con Clientes (CRM)

- Cotizaciones de venta.
- Pedidos de venta.
- Facturas de Venta.

Cuentas por Cobrar

- Gestión de la cartera de cuentas por cobrar.
- Registro y aplicación de cobros.
- Antigüedad de saldos.
- Estados de cuenta de clientes.

Tesorería

- Gestión de las cuentas por pagar.
- Registro, emisión de cheques y programación de pagos.
- Control de bancos.

Servicios de Implantación

Consultoría

- Metodología HRT de implantación de proyectos que considera: análisis, diseño, desarrollo y capacitación para la puesta en marcha del sistema.

Importaciones / Exportaciones

- Control de proveedores.
- Control de gastos de importación.
- Gestión de pedimentos, rectificaciones.
- Control de pedimentos de exportación

Integración Electrónica

- Integración de pedidos EDI.
- Integración con soluciones de factura electrónica.
- Envío electrónico de documentos.
- Integración con correo electrónico.
- Gestión móvil de información (NAV Mobile)
- Integración con dispositivos de captura automática de datos (lectora de código de barras, handheld, palm),.

Costos

- Gestión de costos de producto.
- Visibilidad sobre controles de costo / beneficio.
- Revalorización de inventarios
- Integración de costos desde la compra hasta la venta por producto, línea, cliente, almacén , etc.

Activos Fijos

- Gestión de amortizaciones y depreciaciones

Contabilidad

- Integración del registro contable de los movimientos de las áreas.
- Estados financieros.
- Diarios generales de registro.
- Gestión de impuestos (ISR, IETU, DIOT, IVA).
- Gestión de impuestos especiales.

Aplicación en General.

- Sistema Windows.
- Gestión de usuarios y permisos con niveles de seguridad.
- Conexión con/sin base de datos SQL.
- Sistema de respaldo de base de datos.
- Solución Multi-empresas.

Administración del cambio

- Utilizar la metodología de Administración de Proyectos para lograr el cumplimiento de los objetivos del proyecto

Detalles de la solución

Módulos

Gestión de fórmulas

- Gestione las fórmulas y las recetas de manera centralizada para asegurarse de que todos los departamentos disponen de las versiones más recientes.
- Gestione fórmulas y recetas alternativas.
- Desarrolle rápidamente fórmulas nuevas para formulación bajo pedido o según las características de las materias primas.
- Realice el seguimiento y compare rendimientos.
- Aproveche la gestión integrada de subproductos y co-productos.
- Optimice la rentabilidad.

Seguimiento de fórmulas

- Identifique las fórmulas de bajo rendimiento o de coste elevado a lo largo de tiempo.
- Determine la eficacia de las fórmulas.
- Descubra las discrepancias entre la producción programada y la real.

Planificación y programación

- Planifique y programe la producción mediante modos de fabricación según stock, fabricación bajo pedido o formulación bajo pedido.
- Defina rutas para incluir tiempo de reposo.
- Ajuste rápidamente planes o la mezcla de productos para responder a cambios según las actualizaciones en tiempo real sobre inventario, pedidos, pruebas de calidad y capacidad de producción.
- Identifique problemas de escasez de materiales antes de enviar un lote a la planta.
- Evite desechos y retrasos.

Documentación y procesos de cumplimiento de normativas

- Optimice la diseminación de hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS), certificados de análisis (COA) y otra información importante sobre productos e ingredientes a clientes, socios u organismos de control.
- Gestione el seguimiento de los lotes y habilite la adopción de sistemas de identificación por radiofrecuencia (RFID).

Consolidación de información financiera

- Acelere la preparación de informes de cierre de mes.
- Mantenga el vínculo con los datos de origen para ver los costes de lotes específicos y de materias primas.

Características de elementos e inventarios personalizables

- Defina distintos atributos y dimensiones de inventario.
- Agregue fácilmente varios campos para características de elementos o lotes.
- Realice el seguimiento de expiraciones y de vida útil.
- Especifique materiales utilizando pesos de envío o unidades de medida alternativas de elementos.
- Asegure el seguimiento del ciclo de vida completo.
- Conozca la dinámica de almacenamiento, reabastecimiento y gestión de lotes.

Asignación y análisis de costes de producción

- Conozca y analice los costes de materiales y producción relacionados con diversas fórmulas, procesos de fabricación y opciones de embalaje y realice un seguimiento de los mismos.
- Garantice la asignación completa de costes al precio de producción.
- Maximice la eficacia operativa.
- Céntrese en los productos y mercados más rentables.

Control de calidad

- Optimice la supervisión del control de calidad.
- Realice el seguimiento de la información de calidad sobre cualquier elemento dado, como el estado de pruebas, las cuarentenas y la degradación de productos.
- Automatice la comunicación de la información sobre calidad a los clientes o a los proveedores de materias primas.

Inteligencia empresarial

- Analice rápidamente y comparta en tiempo real la información empresarial con herramientas de escritorio conocidas como Microsoft Office Excel.
- Configure indicadores de rendimiento clave y realice el seguimiento de las tendencias para responder rápidamente a condiciones variables.

Una solución completa que incluye la funcionalidad, el licenciamiento y los servicios de implantación.

Acerca de HRT.



Es una empresa que se dedica a la implementación de soluciones tecnológicas.

Fundada en 1997, se ha dedicado a asistir a empresas en el diseño e implantación de soluciones tecnológicas que optimicen los procesos de negocio y las habilidades de utilizar la información y el conocimiento para obtener ventajas competitivas.

Provee análisis de procesos, diseño de soluciones tecnológicas para la gestión de negocio, experiencia técnica, servicios de implantación, entrenamiento y soporte.

Cuenta con las certificaciones más avanzadas de Microsoft, principal socio tecnológico, para la implementación de sus herramientas de gestión, lo cual combinado con la experiencia de la empresa en Consultoría, permiten ofrecer a sus clientes un servicio integral y soluciones tecnológicas de gestión que cubren sus necesidades y requerimientos.



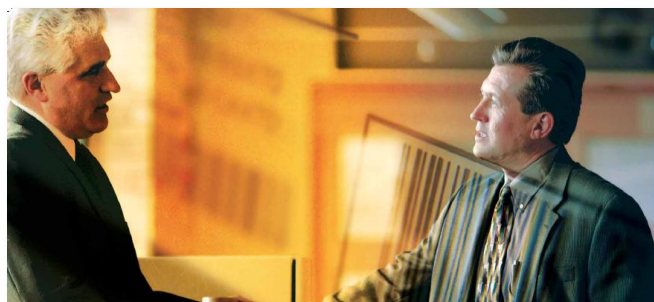
Microsoft Business Solutions
Information Worker Solutions

HRT cuenta con experiencia muy importante en implementar soluciones tecnológicas de gestión financiera – administrativa y de producción a empresas en México.

Con las soluciones de gestión proporcionadas por **HRT** su empresa:

- **Recibe:**
 - Acceso a tecnología de punta
 - Un socio tecnológico y proveedor de soluciones
- **Consigue**
 - Diferenciar sus productos en el mercado
 - Soluciones rápidas a problemas complejos
- **Logra**
 - Aumentar la productividad
 - Ventajas competitivas
 - Ampliar su penetración en el mercado

Todo con la calidad, atención personalizada, servicio y tiempo de respuesta que su empresa requiere.



Tenemos por objetivo asegurarle una solución que cubra sus requerimientos actuales y pueda soportar su operación al futuro, una solución tecnológica y un socio tecnológico que le permitan enfocarse al crecimiento de su negocio.

Acerca de la solución Dynamics NAV.

La solución Microsoft Dynamics NAV es un producto de Microsoft, es una solución escalable que puede crecer con su empresa, le ofrece múltiples ventajas sobre otras soluciones de gestión financiera orientadas a las empresas del segmento medio de mercado.

Estas ventajas incluyen una solución en ambiente gráfico Windows, una solución de fácil aprendizaje y uso, integrada en todas las áreas de la empresa, multi-compañía, multi-moneda, con capacidad de adaptar formas y reportes para cubrir las necesidades específicas de su empresa, una fácil integración con otras aplicaciones, su alta capacidad y herramientas para obtener y explotar información, una probada funcionalidad adaptada a los procesos específicos de múltiples tipos de industria así como una plataforma tecnológica de última generación.

Algunos ejemplos de procesos que se pueden administrar con esta solución son el control de inventarios, compras nacionales y de importación, ventas directas y devoluciones, consignaciones, cuentas por pagar, cuentas por cobrar, entre otras.

La visión general del ERP Microsoft Dynamics NAV se muestra a continuación:

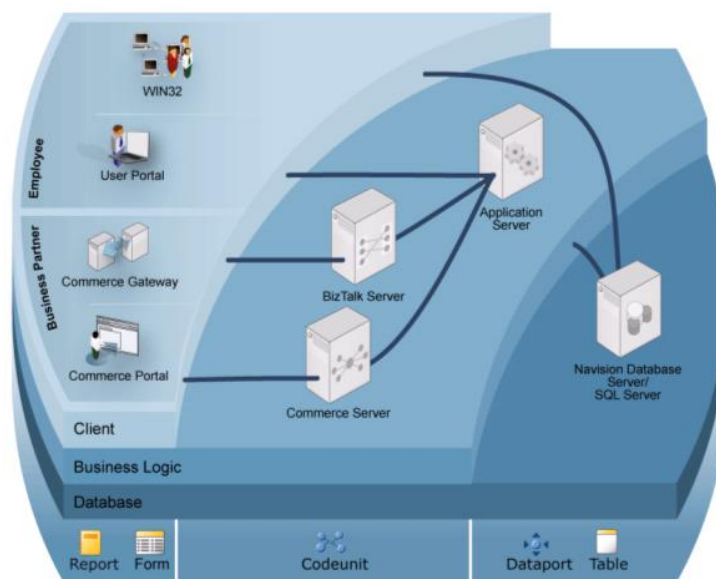


Fig. 1. Visión esquemática de la solución Microsoft Dynamics NAV

Para mayor información sobre las soluciones Microsoft Dynamics consulte:

www.hrt.com.mx

<http://www.microsoft.com/mexico/dynamics/default.aspx>

Nuestro objetivo es proporcionarle una solución tecnológica que cubra las necesidades actuales de gestión, permita optimizar procesos, reducir costos de operación y aumentar la productividad de la empresa y su personal.



ENFOQUE

Solución de gestión administrativa NAViPyMES by HRT

...la correcta decisión

La solución adecuada y específica para su empresa

Tenemos por objetivo asegurarle una solución que cubra sus requerimientos actuales y pueda soportar su operación al futuro, una solución tecnológica y un socio tecnológico que le permitan enfocarse al crecimiento de su negocio.

Si desea más información comuníquese con nosotros, con gusto le atenderemos.

HRT

Soluciones Empresariales
Av. Insurgentes Norte 1894 5to piso
Col. Lindavista
México D.F. CP 07300
Tel: 8589 7000
e-mail: microsoft_navision@hrt.com.mx
Web: www.hrt.com.mx



Microsoft
GOLD CERTIFIED
Partner

Microsoft Business Solutions
Information Worker Solutions