

Information
Builders



Integración empresarial
sin barreras



Liderazgo

Liderazgo mundial en integración

iWay Software proporciona soluciones rápidas de integración que agilizan los procesos de negocios en empresas de todo tipo, evitando así que las inversiones en información queden obsoletas. Durante más de 30 años, hemos maximizado el valor de los activos más preciados de nuestros clientes. En el camino, no hemos dejado de evolucionar en nuestra tecnología para superar retos empresariales emergentes.

La compañía vio la luz en 1975, año en que se fundó nuestra empresa principal: Information Builders. Creamos tecnologías de acceso incorporado a datos que permitían a las empresas crear informes a partir de sistemas de información deslocalizados y orígenes de datos, independientemente de su ubicación.

Años más tarde, Information Builders produjo una nueva clase de software empresarial –middleware de acceso de datos empresariales (EDA)– y creó el Middleware Technology Group. EDA amplió las capacidades de acceso a los datos y permitió la disponibilidad de toda la información empresarial en nuevas aplicaciones de cliente, incluidos los sistemas de transacciones y las aplicaciones de computación de red a escala empresarial. EDA se hizo muy popular gracias a su capacidad para lograr ocultar la complejidad inherente a los sistemas empresariales heterogéneos y con procesos de integración sofisticados.

En el año 2001, el Middleware Technology Group pasó a ser una nueva empresa filial: iWay Software. Aunando nuestra experiencia en acceso a datos e integración, mejoramos nuestras soluciones para ofrecer enfoques rentables e incrementales a todos los tipos de proyectos de integración: integración de aplicaciones empresariales (EAI), aplicaciones compuestas, implementaciones de servicios Web, interacciones B2B, e iniciativas de integración de información empresarial (EII). La compañía también presentó iWay Universal Adapter Suite y se ganó el respeto del sector al conseguir proporcionar más adaptadores (y acceso a más sistemas de información) que ningún otro proveedor de integración. Ahora, iWay Software ofrece más de 300 adaptadores y la lista no deja de crecer.

En la actualidad, iWay Software es uno de los 20 proveedores de integración más importantes del mundo. Jugamos un papel destacado en el movimiento de arquitectura orientada a servicios (SOA). Estamos revolucionando y acelerando el modo en que las empresas consiguen su integración de negocios gracias a unas sólidas bases que potencian la agilidad comercial, la reducción de gastos y una total reusabilidad de los proyectos.

Llevamos más de tres décadas contribuyendo a que empresas de todo el mundo maximicen el valor de sus activos de información más preciados. No hemos dejado de evolucionar en nuestra tecnología para conseguir que los clientes puedan cumplir sus retos empresariales emergentes.

La compañía en cifras

- Más de 2.000 clientes, muchos de ellos integrantes de la lista Fortune 200
- Más de 50 millones de dólares en beneficios
- Más de 30 años de experiencia en integración
- 60 socios comerciales
- 47 oficinas
- 26 distribuidores en el mundo



Las funciones exclusivas de iWay eliminan el caos con el que suelen afrontarse los proyectos de integración. Le entregamos exclusivamente el software que necesita y los servicios necesarios para disponer de una solución fiable y rentable para cualquier problema de integración empresarial que pueda surgir.

Soluciones de arquitectura orientada a servicios para aumentar la agilidad comercial

iWay SOA Middleware integra con rapidez y eficacia datos, aplicaciones y otros sistemas –incluidas tecnologías middleware de BEA, IBM, Microsoft, Oracle, SAP y muchos más–, paquetes de aplicaciones y otras tecnologías como Java™/J2EE™, XML, así como servicios Web. Nuestras soluciones permiten a los usuarios crear y configurar componentes de forma inmediata para conseguir una integración rápida e implementar aplicaciones críticas sin necesidad de personalizar códigos, sobrecargar el sistema o generar retrasos que suelen ser costosos.

Con iWay SOA Middleware podrá realizar lo siguiente:

- Optimizar el uso de la plantilla reduciendo la necesidad de habilidades de integración
- Acelerar los cambios de procesos de negocios y las implementaciones de proyectos
- Maximizar la reusabilidad de las aplicaciones
- Proporcionar una mejor visibilidad de gestión en proyectos de TI
- Reducir el coste total de propiedad (TCO) y minimizar el riesgo asociado a los proyectos de integración y su continuo mantenimiento

La base de arquitecturas orientadas a servicios y gestionadas por eventos

Las funciones exclusivas de iWay Software eliminan el caos con el que suelen afrontarse los proyectos de integración. Le entregamos exclusivamente el software que necesita y los servicios necesarios para disponer de una solución fiable y rentable para cualquier problema de integración empresarial que pueda surgir. Todos los sistemas involucrados pasan a ser más abiertos, flexibles y aptos para cambios. iWay Software combina una gran interoperabilidad, productividad y herramientas de diseño en una intuitiva interfaz. También contiene sofisticadas funciones de transformación XML para crear potentes servicios de negocios reutilizables a partir de cualquier recurso de información. Al contrario que el resto de buses de servicios empresariales (ESB), herramientas de gestión de procesos basadas en idioma de ejecución de procesos de negocios (BPEL) y su software de integración, la tecnología de iWay no requiere interfaces de servicios Web en las transacciones que conforman el proceso. Como resultado, los proyectos pasan de la pizarra de presentaciones al ciclo de producción. Siempre siguiendo los principios de arquitectura orientada a servicios y gestionada por eventos que mejor le ayude a mantener los complejos sistemas de TI y las aplicaciones empresariales.

Compatibilidad total con servicios Web

iWay Software ofrece el conjunto de herramientas más eficaz y completo para crear e implementar servicios Web. Puede activar instantáneamente el servicio de cualquier sistema de TI –incluidas aplicaciones, orígenes de datos, interacciones B2B y otras tecnologías– sin perder un ápice de seguridad, resistencia a errores, escalabilidad y supervisión del sistema. Además, puede crear servicios Web compatibles con WS-I a partir de servicios compuestos de negocios de forma muy sencilla: como aplicaciones y transacciones de bajo nivel.



Con iWay Software, puede aprovechar información valiosa y económica, intercambiar capacidades que permitan la colaboración y la comunicación con prácticamente todos los socios, proveedores o clientes externos en cualquier formato de datos y conectividad con los sistemas finales.

Gestión de procesos de negocios

iWay Software admite la gestión dinámica de procesos de negocios colaborando con los departamentos de TI de forma rápida y rentable, y automatizando nuevos procesos de negocios en la empresa. Nuestro motor totalmente renovado, fácil de usar y compatible con la norma BPEL aprovecha los servicios creados por nuestro ESB. De este modo, garantiza que los procesos de negocios se ajustan a la norma, incluso si los sistemas no lo hacen. Así se activa la identificación de procesos de negocios, su modelado, desarrollo e implementación, así como la gestión de la ejecución del proceso. La implementación se convierte en un proceso sencillo e independiente de la plataforma. Aporta la escalabilidad y la fiabilidad imprescindibles en la mayoría de procesos de negocios críticos.

Integración B2B

Con iWay Software, puede aprovechar información valiosa y económica, intercambiar capacidades que permitan la colaboración y la comunicación con prácticamente todos los socios, proveedores o clientes externos en cualquier formato de datos y conectividad con los sistemas finales. iWay es compatible con la mayoría de las normas de XML horizontal y vertical y las normas EDI, incluidas EDIFACT, ASC X12, SWIFT, FIX, UCCnet, HIPAA, HL7, EDIG@S, OAG BODs, EDIINT y los servicios Web. Permite que las empresas puedan generar soluciones de integración de gran alcance a partir de reglas de negocios y acuerdos comerciales, simplificando así la gestión de socios comerciales y su configuración. Al mismo tiempo, se mejora el control, la visibilidad y la rentabilidad de las actividades de comercio electrónico.

Integración de datos y gestión sin igual

iWay Software proporciona soluciones completas de acceso, almacenamiento, gestión y entrega de información desde todos los activos de datos de su empresa. Hemos desarrollado una suite con más de 300 adaptadores, incluidos adaptadores de sistemas, de datos, de procesado de transacciones, de emulación de terminales, de comercio electrónico, de tecnología y táctiles. Un 25% de estos adaptadores proporcionan acceso uniforme y basado en la norma a orígenes de datos modernos, no relacionales, relacionales y multidimensionales, lo que permite a cualquier programador con experiencia en SQL interactuar con cualquier sistema de datos empresariales.

También ofrecemos una amplia línea de productos de gestión de datos, desde la carga, transformación y extracción (ETL) y las herramientas de gestión de datos maestros (MDM) al análisis de recursos inteligente y las soluciones de gobierno, que apoyan de forma eficaz las iniciativas de información empresarial, incluidas las aplicaciones de autoservicio, la entrega de información en tiempo real, la supervisión de la actividad comercial, los portales de información empresarial, etc.



Cientes de todo el mundo pueden elegir entre una amplia gama de opciones, incluidas las ofertas de soporte premium 24x7 en sistemas empresariales con misiones críticas, a cargo de algunos de los especialistas más respetados, inteligentes y experimentados del sector.

Una cartera de servicios inigualable

Desde el momento de la concepción de su solución de integración hasta su posterior implementación y entrega, iWay Software se convierte en su socio y quiere conseguir sus mismos objetivos de negocios. Ponemos a su disposición nuestra amplia cartera de servicios. De ponerlos en práctica se encargan nuestros equipos de profesionales respetados y experimentados, repartidos en más de 60 oficinas de todo el mundo. Nuestro concepto se ha diseñado para ayudar a los clientes a conseguir íntegramente el potencial de sus soluciones de integración.

Consultoría

Nuestro equipo de consultoría de integración de sistemas pone a su disposición experiencia en diseño, arquitectura de sistemas, implementación y servicios de gestión de proyectos para que nuestros clientes de todo el mundo puedan integrar rápidamente y de forma rentable nuevas tecnologías y procesos de negocios. Gracias a la variedad de nuestros paquetes, nuestro personal de consultoría le garantizará la realización de los proyectos de integración y se cumplirán los objetivos empresariales más críticos, siempre dentro del plazo y según el presupuesto.

Educación y formación

Los clientes pueden asistir a una gran variedad de cursos programados de soluciones iWay en los centros locales de formación o en su propia empresa. En cada curso se aborda un temario completo a cargo de un instructor experto con años de experiencia real. En los cursos se utilizan nuestros productos para solucionar problemas de negocios. También ofrecemos soluciones de formación a la carta. Póngase en contacto con nosotros.

Soporte técnico

Los servicios de soporte de iWay aprovechan la experiencia en solución de problemas multi-plataforma, multi-base de datos y multi-entorno del grupo InfoResponse de Information Builders (muy premiado). De este modo, podemos proporcionar servicios de soporte técnico muy superiores a los de otros proveedores de integración. Clientes de todo el mundo pueden elegir entre una amplia gama de opciones, incluidas las ofertas de soporte premium 24x7 en sistemas empresariales con misiones críticas, a cargo de algunos de los especialistas más respetados, inteligentes y experimentados del sector.



Más de 2.000 empresas, órganos gubernamentales e instituciones de educación de todo el mundo confían en iWay Software para aprovechar sus activos de información y conseguir los retos de negocios emergentes.

iWay Solutions en acción

Más de 2.000 empresas, órganos gubernamentales e instituciones de educación de todo el mundo confían en iWay Software para aprovechar sus activos de información y conseguir los retos de negocios emergentes.

Como resultado del explosivo crecimiento, la empresa de regalos por catálogo **Collections Etc.** con sede en Chicago, decidió renovar por completo su departamento de TI y adquirir varios sistemas de información nuevos. La empresa necesitaba crear una infraestructura de integración con varias finalidades que pudiera interconectar sus distintas bases de datos, plataformas y sistemas de información. iWay Software recomendó a Collections Etc. que simplificase el enrutamiento de contenido de mensajes en la empresa: se entregarían primero mensajes como pedidos y datos de inventario a los sistemas de información correspondientes. Seguidamente, se entregarían respuestas automáticas al cliente, al proveedor o al usuario que correspondiese, proporcionando así ventajas estratégicas en un mercado enormemente competitivo.

Murphy-Hoffman Company (MHC), uno de los distribuidores más importantes de camiones Kenworth de Norteamérica, quería agilizar las comunicaciones interempresariales, eliminar los procesos B2B manuales y mejorar la precisión con la que intercambiaban documentos empresariales habituales. Con iWay Software, la empresa pudo implementar una potente arquitectura de integración y desarrollar enlaces directos con sus sistemas empresariales y los de sus proveedores más importantes. Gracias a este enfoque, podrían intercambiar dinámicamente documentos basados en XML, como pedidos, catálogos de piezas y órdenes de trabajo. Estos procesos totalmente automatizados han ayudado a MHC a mejorar sus ventas y aumentar la satisfacción de sus clientes.

Una de las empresas de belleza más grandes y populares del mundo, **Coty Inc.**, compró a Unilever Cosmetics junto con otras marcas y empresas... y, claro, un buen grupo de sistemas de información. Con la ayuda de iWay Software, la empresa pudo integrar los sistemas en menos de siete meses, sin necesidad de escribir ningún costoso y tedioso código manual. Como resultado, implementaron rápidamente una arquitectura de integración robusta, reutilizable y con garantías de futuro para sus pedidos internacionales, logística y operaciones de distribución: consiguieron ahorrar millones de dólares en el proceso.

La Florida State Technology Office (Oficina Tecnológica del Estado de Florida) utilizó la tecnología de iWay Software para enlazar aplicaciones Web modernas con bases de datos principales heredadas, creando aplicaciones de informes para el cumplimiento de requisitos para desempleo y recabando información resumida. Y todo ello, con una infraestructura de tecnología mucho más eficiente. La nueva aplicación mejoró el servicio al cliente y optimizó la productividad de la oficina. Además, la agencia conservó su inversión en tecnología.

Information Builders



Oficinas corporativas: Two Penn Plaza, Nueva York, NY 10121-2898 (866) 297-4929 Consultas internacionales: +1(212) 330-1700
iwaysoftware.com info@iwaysoftware.com

Copyright © 2007 iWay Software. Reservados todos los derechos. Todos los productos y nombres de producto mencionados en esta publicación son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. DN3601239.0607-A4

Java y todas las marcas basadas en Java son marcas comerciales o marcas registradas de Sun Microsystems, Inc. en EE.UU. y en otros países.