

Extraído de Editorial MKM

<http://www.mkm-pi.com>

# Microsoft introduce novedades dentro de su plataforma de aplicaciones, con el fin de aumentar la productividad ahorrando costes

Fecha de publicación: Miércoles 17 de junio de 2009

- Noticias MKM -

---

Editorial MKM

---

Microsoft ha presentado novedades dentro de su plataforma de aplicaciones empresariales. Los nuevos BizTalk Server 2009, Commerce Server 2009 y el SP1 de SQL Server 2008 componen una suite de productos y tecnologías diseñados para ayudar a los clientes a crear, ejecutar y administrar aplicaciones de negocio dinámicas. Las nuevas versiones de estos productos ya pueden ser adquiridas por los clientes de empresas de cualquier tamaño, desde el pasado mes de abril.

### **El nuevo BizTalk Server 2009**

Uno de los principales componentes de la plataforma de aplicaciones de Microsoft es BizTalk Server 2009. BizTalk Server, que se encuentra presente en el 90% de las empresas del ranking Fortune Global 100, permite la interconexión e integración de sistemas heterogéneos de una forma sencilla y rentable. La nueva versión 2009, que incluye 25 adaptadores para plataformas heterogéneas y una robusta infraestructura de mensajería, permite la conectividad entre sistemas centrales y corporativos, tanto hacia el exterior de la empresa como dentro de la misma. Además, Microsoft BizTalk Server 2009 presenta estas tecnologías de una manera fácil y escalable para que el cliente pueda aprovechar su inversión en infraestructura existente.

Germán Díaz, Jefe de Producto de la división Plataformas de Servidores de Microsoft Ibérica, afirma que en la economía de hoy, el compromiso de Microsoft es proveer innovación que impulse el valor de TI para el negocio de la organización al mismo tiempo que reduzca los costes operativos. Con BizTalk Server 2009 constituye una plataforma escalable para empresa que permite a nuestros clientes en todo el mundo conectarse de manera más eficiente a los procesos, sistemas y datos, fundamentales a la hora de reducir costes. Además permite a las organizaciones acceder a la información más adecuada para la toma de decisiones".

BizTalk Server 2009 amplía el soporte para las últimas plataformas de aplicaciones de Microsoft, incluyendo Windows Server 2008, Microsoft Visual Studio 2008 y Microsoft SQL Server 2008. Además, gracias a la nueva versión, los clientes pueden hacer uso de las mejoras de estos productos con una mayor integración, redundando en el aumento de la productividad, la mejora de rendimiento y de gestión de los sistemas. De esta forma, con Microsoft BizTalk Server 2009 Enterprise Edition, los clientes pueden reducir sus costes de infraestructura al utilizar Microsoft Hyper-V, tecnología de virtualización para ejecutar entornos virtualizados.

Las tecnologías de BizTalk contribuyen a implementar soluciones de integración con mayor calidad y agilidad, así como utilizar y acceder a datos de mainframe, bases de datos, aplicaciones de terceros y de identificación por radiofrecuencia (RFID) usando dispositivos familiares, simples de gestionar y herramientas de desarrollo con menos complejidad y menor coste.

Líderes en la industria y empresas de todo el mundo confían en BizTalk Server como una solución de gestión de procesos de negocio crítica. Partners locales como Ilitia, que ha realizado despliegue de la solución BizTalk Server en MAZ (Mutua de Accidentes de Zaragoza), han comprobado las ventajas y beneficios que les ofrece Microsoft BizTalk Server.

En palabras de D. Iñaki González, Jefe del Área de Desarrollo de MAZ, hemos empleado por primera vez Microsoft BizTalk Server como sistema de integración para el intercambio de información en el ámbito hospitalario, y la experiencia resultó muy satisfactoria: El Acelerador de BizTalk para HL7 nos facilitó mucho el trabajo. El proyecto duró dos meses aproximadamente y pudimos desarrollarlo en nuestras oficinas utilizando un simulador. De esta forma hemos confirmado nuestra apuesta por BizTalk Server como la mejor solución de nuestras necesidades de integración, tanto en el ámbito hospitalario como en el de gestión asegura González que añade los beneficios reales que hemos conseguido con BizTalk Server son agilidad en el desarrollo, integración con todos los desarrollos nuevos y aplicaciones ya existentes en la Mutua- y una mayor productividad. A estos se añaden también la visión integrada de la información interna para la toma de decisiones, la fluidez y rapidez en aquellas actividades que requieren la colaboración y comunicación entre usuarios, y finalmente, la simplificación y homogeneización de la plataforma, que actualmente está preparada para los retos que se abren en esta nueva etapa de desarrollo de MAZ .

Por su parte, Agustín Rodríguez, director general de Ilitia Technologies comenta que Ilitia Technologies es un partner certificado de Microsoft (nivel Gold), especializado en soluciones de integración de aplicaciones, soluciones de interoperabilidad con socios de negocio mediante estándares, y en general arquitecturas orientadas a servicios (SOA). Nuestra experiencia con BizTalk Server se remonta a nueve años atrás con la versión inicial (BizTalk Server 2000). Desde entonces, hemos implantado soluciones basadas en BizTalk Server en el sector bancario, sanitario, administración pública, etc. Nuestra apuesta por BizTalk Server como sistema de integración de datos y sistemas queda demostrada con nuestra participación reciente en el programa BizTalk Server 2009 Technology Adoption Program, dirigido por el equipo de producto de Microsoft Corp., siendo el único participante de España en este programa. El objetivo de este programa consistió en evaluar esta última versión de BizTalk Server en un escenario real de producción, antes de su lanzamiento público.

BizTalk Server 2009 se encuentra disponible desde el 1 de mayo en 9 idiomas incluido el castellano. Microsoft está proporcionando a los clientes, las nuevas funcionalidades y mejoras en BizTalk Server 2009 sin incremento de precio respecto a versiones anteriores, y a uno de los precios más bajo y competitivo del mercado.

### **Commerce Server 2009**

Con el objetivo de que las empresas aprovechen todo su potencial, Microsoft presenta la plataforma de comercio electrónico que posibilita un mayor rendimiento y flexibilidad. Se trata de Commerce Server 2009, una solución que permite a las organizaciones de todos los tamaños aumentar sus capacidades de comercio electrónico.

La nueva solución Commerce Server 2009 proporciona soluciones finales de Web sites preparados para la producción (out of the box), que permite a las empresas contar con tiendas online dinámicas desde las comienzan sus actividades de comercio electrónico rápidamente al mismo tiempo que ofrecen un acceso a diversos canales y dispositivos.

Para ayudar a las empresas a ser ágiles en entornos online, Commerce Server 2009, permite una rápida y fácil gestión de los contenidos de información y con la aprobación de flujos de trabajo por parte de Microsoft SharePoint Commerce Services. El nuevo Commerce Server también ayuda a satisfacer las necesidades específicas de todos los involucrados en la planificación, mantenimiento y ejecución de una estrategia de comercio electrónico, ya sean desarrolladores, profesionales TI, diseñadores, comerciales, o representante de servicio al cliente.

Uno de los partners que ha podido comprobar la sencillez y rapidez del nuevo Commerce Server 2009 es Meytel. David Sánchez, encargado de la implantación de Commerce Server 2009 en empresas como Cortefiel asegura que con Commerce Server 2009, las nuevas Webs de los clientes son mucho más prácticas, fáciles de navegar y de realizar compras por parte del usuario. Tal es el caso de la página de Women Secret, que con apenas unos meses de andadura, los resultados han sido muy satisfactorios. Desde que nuestros clientes cuentan con Commerce Server 2009 sus usuarios pueden realizar sus compras y pasear entre los diferentes productos con un menor número de clics.