

**O QUE O BIZTALK SERVER OFERECE AOS NEGÓCIOS?**

O BizTalk Server 2006 permite que as empresas automatizem e otimizem processos críticos de negócios que se estendem por aplicações, pessoas e organizações.

O BizTalk Server fornece ferramentas exclusivas para desenvolvedores, profissionais de TI e analistas de negócios, permitindo a criação, gerenciamento, monitoramento e otimização, de forma mais eficiente e efetiva, dos processos de negócios distribuídos.

O BPM é a próxima etapa evolutiva que vai além da integração de aplicação de negócios tradicional, da integração B2B (business-to-business) ou da integração com codificação personalizada. Os negócios competem com a flexibilidade de seus processos, e o BizTalk Server fornece as ferramentas para otimizar mais rapidamente esses processos a um custo muito menor.

O BizTalk é a peça principal da experiência do usuário de negócios, da automação de processos de negócios e do componente de integração tradicional de aplicações e/ou B2B (business-to-business). Independente disso, os clientes agora exigem uma solução de BPM (Business Process Management) que inclua EAI (Enterprise Application Integration- integração de aplicações de negócios) e o B2Bi (business-to-business Integration) enquanto é fornecida uma melhor visibilidade dos negócios.

**Exemplo:** Uma empresa de seguros deseja automatizar o seu processo manual de reclamações. Para fornecer uma solução, será preciso integrar suas aplicações internas, conectar-se aos seus sistemas de clientes e parceiros e gerenciar o tratamento de exceções dos pedidos. O cliente identifica os processos de negócios associados ao processamento de reclamações e depois modela o processo no BizTalk Server. Uma vez que tudo isso é gerenciado dentro do BizTalk Server e não por meio de um código personalizado ou de uma tecnologia de integração proprietária, os clientes poderão otimizar mais rapidamente os processos conforme seus ambientes assim exigirem.

**O que Há de Novo no BizTalk Server 2006****Configuração mais simples e capacidades de gerenciamento e implantação abrangentes**

O BizTalk Server 2006 ajuda você na implantação por meio de um assistente de instalação simplificado, um atualizador de componentes e uma configuração que exige apenas um clique. Essas ferramentas permitem a instalação e a configuração do BizTalk Server 2006 de uma forma mais avançada e eficiente. Além disso, o BizTalk Server 2006 fornece novas capacidades que permitem que o administrador de TI seja mais produtivo ao gerenciar e operar uma implantação empresarial, como a habilidade para modificar todas as informações de configuração.

**Atualização contínua do BizTalk Server 2004**

Criado com essas novas capacidades de instalação e configuração e ainda mantendo a arquitetura central do BizTalk Server 2004, o BizTalk Server 2006 fornece um caminho de atualização contínua para atuais clientes do BizTalk Server 2004.

**Experiências mais ricas para usuários de negócios e desenvolvedores**

O BizTalk Server 2006 estende as capacidades de usuário de negócios apresentadas no BizTalk Server 2004, como os novos recursos BAM (Business Activity Monitoring) que agora fornecem suporte em tempo real a assinaturas e alertas de atividades de negócios. Além disso, o produto inclui capacidades do portal BAM personalizáveis criadas na tecnologia Microsoft ASP.NET 2.0. O BizTalk Server 2006 também continua fornecendo uma produtividade sem paralelos para o desenvolvedor para a criação e otimização de processos de negócios com ferramentas de desenvolvimento atualizadas, como o novo Flat File Schema Creation Wizard, um adaptador do Windows® SharePoint® Services e um adaptador POP3, tudo isso fortemente integrado com o Microsoft Visual Studio® 2005 e criado no Microsoft .NET Framework 2.0.

**Suporte adicional ao Windows Server System**

O BizTalk Server 2006 fornece suporte continuado para o Critério de Engenharia Comum do Windows Server System, incluindo a versão de 64 bits baseada em x86 para o Microsoft SQL Server 2005, Visual Studio 2005 e o Microsoft Virtual Server 2005.

**Componentes da Solução de BPM da Microsoft BizTalk Server 2006**

- Gerenciamento de Processos de Negócios Fim a Fim, integração de aplicações e gerenciamento de parceiros comerciais.

**Visual Studio**

- Ambiente de desenvolvimento para o BizTalk Server.

**Host Integration Server 2004 ou 2006**

- Serviços de conectividade a midrange e mainframe.

**SQL Server**

- Business Intelligence, armazenamento de dados, transformação de dados e serviços de replicação.

**Microsoft Office System**

- Excel®, InfoPath®, SharePoint Portal Server, Visio®.

- Ferramenta para profissionais da informação de forma que estes possam criar processos, interagir com eles e monitorá-los.

**Aceleradores Verticais da Microsoft**

- Aceleradores verticais específicos para o HIPAA, HL7, SWIFT, RosettaNet.

**Estudos de Caso sobre o BizTalk**

O mais recente repositório de vídeos, estudos de caso e análises de ROI podem ser encontrados em:  
<http://www.microsoft.com/brasil/biztalk/evaluation/casestudies/default.mspix>.

**ENTRE OS CLIENTES ESTÃO:**

Siemens, Oncology Hematology Associates, Virgin Entertainment, Balboa Insurance (subsidiária da Countrywide Financial), Universal Forest Products, Sistemas de Aposentadoria do Alabama, Ministério da Educação da Inglaterra, Air Products, Lotte, Shopping, Swedish Hospital, Long Foster.

**Fatos de Momento de Mercado Clientes**

- A Microsoft possui, aproximadamente, 6.000 clientes distribuídos por todas as áreas e em diversas localizações geográficas.

**Imprensa**

- O produto recebeu o prêmio de Tecnologia do Ano da InfoWorld por ser a melhor solução de automação do processo de negócios.

*"O Microsoft BizTalk Server apresentou a muitas empresas de TI os conceitos de automação, gerenciamento e orquestração de processos de negócios. Com o lançamento do BizTalk Server, a Microsoft fornece os benefícios da tecnologia de design, desenvolvimento, gerenciamento e desenvolvimento do processo de negócios, mantendo a precisão para práticas corporativas inteligentes que são inoportunas".*

**Analistas**

- Líder no Quadrante Mágico do Gartner (Abril de 2005)

- O BizTalk Server ganhou da IBM, BEA, TIBCO e webMethods em um estudo de retorno sobre o investimento independente feito pela Nucleus Research.

**Propostas de Valor para os Negócios****Retorno sobre a Infra-Estrutura de TI**

- Implantação mais rápida de aplicações de negócios por meio da reutilização dos serviços de integração.

- Melhores decisões de negócios sendo tomadas mais rapidamente por meio da consolidação de dados automatizados.

- Aumento dos rendimentos por meio da rápida capitalização das oportunidades de mercado.

- Risco de negócios reduzido por meio da integração com seus sistemas existentes sem modificação utilizando uma solução comprovada, escalonável e confiável.

**Retorno sobre os processos de negócios**

- Custos administrativos reduzidos por meio da automação dos processos manuais que levam muito tempo para serem executados.

- Custos operacionais reduzidos por meio da redução dos tempos de ciclo do processo de negócios.

- Flexibilidade de negócios aumentada por meio da rápida utilização de ferramentas visuais para definir, implantar e gerenciar processos de negócios.

- Competitividade aumentada por meio da rápida oferta de novos programas e serviços aos clientes e parceiros principais.

**Retorno sobre pessoas**

Custos de desenvolvimento reduzidos, utilizando ferramentas visuais poderosas que utilizam as habilidades existentes.

- Maior satisfação dos clientes, oferecendo rapidamente novos programas e serviços.

## PREÇO E LICENCIAMENTO

### BizTalk Server 2006

- Enterprise Edition: US\$29.999 por Processador\*
- Standard Edition: US\$8.499 por processador\*
- Developer Edition: US\$499 por desenvolvedor como parte do MSDN® Universal\*

\* Valores em dólares americanos, válido nos EUA. No Brasil consulte um revendedor autorizado Microsoft.

O BizTalk Server 2006 Enterprise Edition foi projetado para clientes que exigem grande volume e alta disponibilidade, bem como escalabilidade para um número ilimitado de CPUs. Essa edição dá suporte à integração com um número ilimitado de aplicações internas e parceiros comerciais externos.

O BizTalk Server 2006 Standard Edition é voltado para implantações de médias a pequenas e é limitado a cinco aplicações do BizTalk Server. O BizTalk Server 2006 Developer Edition limita-se exclusivamente a propósitos de projeto, desenvolvimento e testes e não pode ser utilizado como um servidor de failover passivo ou para a recuperação de desastres.

Para mais informações, acesse:

[www.microsoft.com/brasil/biztalk/howtobuy/default.msp](http://www.microsoft.com/brasil/biztalk/howtobuy/default.msp).

### Encontre um Parceiro BizTalk

Quase todas as soluções BizTalk Server irão exigir o envolvimento de um parceiro a fim de criar soluções específicas à indústria. Até mesmo na avaliação da solução mais básica sem nenhuma necessidade de estender a funcionalidade, os parceiros de implementação serão de extrema importância para o sucesso das soluções (GSI/SI/RSI).

Os parceiros nesta área irão incluir adaptadores para aplicações e tecnologia, ISVs de terceiros que promovem aplicações de negócios, ISVs de terceiros como Teamplate e Ultimus que estendem a funcionalidade de fluxo de trabalho baseado em humanos, além de outros aceleradores importantes como o Acelerador EDI da Covast para o BizTalk Server.

Para mais informações, acesse:

[www.microsoft.com/brasil/comprar](http://www.microsoft.com/brasil/comprar)

## ADAPTADORES DO BIZTALK

ADAPTADOR	VERSÃO DE APLICATIVO	PREÇO
WebSphere MQ 2.0	2.0	Incluso
MSMQ/MSMQT	2.0 e 3.0	Incluso
WSE	2.0	Incluso
HTTP		Incluso
SMTP		Incluso
Base EDI	All X.12 e EDIFACT	Incluso
SQL Server	2000 e 2005	Incluso
File		Incluso
FTP		Incluso
SOAP		Incluso
SAP	SAP R/3 4.X e R/3 6.20 (Enterprise)	Incluso
PeopleSoft Enterprise®	8.17.02, 8.43, e 8.45	Incluso
J.D. Edwards OneWorld®	B7.3.3.3 com SP3	Incluso
J.D. Edwards EnterpriseOne®	8.1	Incluso
Oracle® Database	Oracle 8i (8.1.6.0), 9i (9.2.0.1), ou 10i	Incluso
Siebel® eBusiness Applications	Siebel, Versão 6.2.1 com patch 110 ou superior, Siebel Versão 7.0.3, Siebel, Versão 7.5.2 e 7.7	Incluso
TIBCO® Rendezvous®	TIBCO Rendezvous Versão 7.3	Incluso
TIBCO® Enterprise Message Service™	TIBCO Enterprise Message Service Versão 4.2	Incluso
Host Applications	IBM mainframe zSeries (CICS e IMS) e/ou midrange iSeries (RPG)	Incluso
IBM DB2	Adaptador de banco de dados para o IBM DB2 em plataformas de computação de host remoto, mainframe IBM zSeries, midrange iSeries e/ou UD em plat. abertas.	Incluso
Host Files	Adaptador de dados para sistemas de arquivos de host em conjunto de dados VSAM de mainframes IBM zSeries e arquivos físicos de midrange iSeries	Incluso
POP3		Incluso
Windows SharePoint Services		Incluso