



Construya con lo mejor: la tecnología en software de IBM, Lotus y Tivoli



El tiempo es dinero: permita que el software de IBM[®], Lotus[®] y Tivoli[®] cree tiempo para usted.

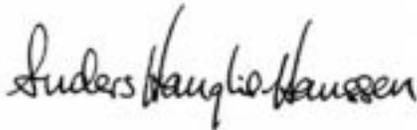
El mercado es un lugar distinto a lo que era hace tan sólo unos años. El uso de la Web por la población en general ha evolucionado desde la averiguación de información hasta el comercio electrónico. Mientras el comercio electrónico va adquiriendo aceptación universal, las empresas buscan proveedores que puedan proporcionar soluciones a la medida de sus necesidades. Y a medida que el comercio electrónico se va extendiendo al hogar, el automóvil y el individuo, el crecimiento en la industria de productos tecnológicos aumenta de manera fenomenal.

La explosión en el comercio electrónico puede significar una tremenda oportunidad comercial para su empresa: si usted está preparado.

Y estar preparado significa hacer llegar su producto al mercado rápidamente sin sacrificar la calidad. Porque todavía quedan unas pocas constantes en esta época de cambios veloces: los clientes todavía exigen alta calidad a un bajo precio, y su competencia siempre intentará ganarle al mercado.

Usted puede ahorrar tiempo de desarrollo usando la tecnología del software de IBM, Lotus o Tivoli con su producto. Cuando desarrolla hardware, software o soluciones integradas, puede contar con la fuerza y la experiencia que han convertido a IBM, Lotus y Tivoli en líderes mundiales de la tecnología del software. Podemos ser su única fuente de software a la medida de sus necesidades ya sea una base de datos de huella pequeña para un instrumento de información o una solución madura y segura para el comercio electrónico basada en nuestro Marco de Aplicación a base de normas abiertas para la metodología del comercio electrónico (hay más sobre este tema adentro).

Siga leyendo y descubra cómo la tecnología del software de IBM, Lotus y Tivoli puede ayudarle a complementar su producto. Era imposible que cupiera todo nuestro software en este folleto, así que si no ve lo que necesita, llámenos. Le ayudaremos a prepararse para trabajar.



Anders Hauglie-Hanssen
Director
Ventas Mundiales de Software de Socios, ISV y OEM

Es la mejor tecnología de software en el mundo. ¿Qué quiere hacer con ella?

Empótrela. Intégrela.

Precárguela. Átela. Explótelas.

Y entregue más valor a sus clientes.

Los vendedores de software, integradores de productos (PI), fabricantes de equipos de computación (CM), proveedores de soluciones en aplicaciones e Internet (ASP e ISP), así como los fabricantes de dispositivos de computación dominante (PVC) han hallado maneras probadas de disminuir los costos, acelerar los procesos comerciales y el desarrollo de software – y aumentar la productividad.

Lo están haciendo con productos de software de IBM, Lotus y Tivoli. Ya sea que se produzca hardware, software o soluciones integradas, las Ventas Tecnológicas de Socios de IBM tienen lo que hace falta para recortar drásticamente los costos de desarrollo y mejorar la calidad. No hace falta dedicar recursos ni reclutar destrezas especializadas para crear software de normas abiertas de fuerza industrial y calidad mundial. Y cuando se construye sobre una base de tecnología de IBM, Lotus y Tivoli, se eliminan muchos de los riesgos involucrados en el desarrollo de software por cuenta propia. No sólo se ahorra dinero, sino que se llega al mercado más rápidamente.

Le ayudaremos a armarlo.

Elija entre más de 3.000 productos y componentes para redistribución, reventa o reempaquetado. Éstos son componentes, subproductos y productos empaquetados de la tecnología de software a base de normas abiertas, listos para usar y de primera calidad, que se pueden empotrar, integrar, precargar o atar con los productos propios. Y están disponibles a precios agresivos exclusivamente para nuestros Socios de Software Tecnológico.

¿No ve lo que necesita? Pregúntenos.

Nuestro dedicado equipo de especialistas en Ventas Tecnológicas de Socios de IBM puede apuntarle hacia las soluciones correctas. ¿Sabía usted, por ejemplo, que el 90 por ciento de los Cajeros Automáticos del mundo usan nuestra tecnología como parte de las soluciones económicas de IBM? Podemos ayudarle a aprovechar al máximo el software de IBM, Lotus y Tivoli en su solución.

Llame ahora para averiguar acerca de nuestros descuentos por volumen, soporte conjunto de comercialización y desarrollo conjunto. Y consiga lo que necesita para triunfar, ahora mismo.

Ventas Tecnológicas de Socios de IBM. ¿Qué tiene para usted?

Ahorros incorporados.

Todos los productos están disponibles para los PI, CM, ASP, ISP, PVC y otros vendedores a precios atractivos. A medida que aumenta el volumen de compras, también aumentan los ahorros. Súmelo a lo que se ahorra en tiempo e inversiones en desarrollo al elegir de nuestra amplia gama de software y componentes pre-construidos y pre-verificados.

Extensas opciones.

Ya sea que necesite una base de datos de huella pequeña para un instrumento de computación dominante o un entorno de desarrollo de Web para construir aplicaciones de intranet, la Tecnología de Software de IBM es su única fuente.

Normas abiertas.

Con cientos de JavaBeans™ disponibles, IBM, Lotus y Tivoli lideran la industria en tecnología de Java™ y normas abiertas. Nuestro compromiso con las normas abiertas le permite crear una arquitectura de sistemas multiplataforma y multivendedor, así como usar sus herramientas de desarrollo y middleware preferidas, sin importar el vendedor de sistemas.

Habilitación sensible.

Disfrute del acceso directo a soporte técnico dedicado. Y aproveche los servicios de asesoramiento, capacitación y planificación de comercialización conjunta para encaminarse al éxito.





¿Qué se puede hacer con el software de IBM, Lotus y Tivoli?

- Crear soluciones seguras para el comercio electrónico
 - Producir soluciones para instrumentos de información dominantes
 - Construir aplicaciones de Web intensivas en multimedia
 - Implementar servicios bancarios en línea
 - Crear aplicaciones de mercado verticales
 - Desarrollar soluciones para la gerencia de la cadena de abastecimiento
 - Proveer soluciones para los servidores de instrumentos
- ... y mucho más

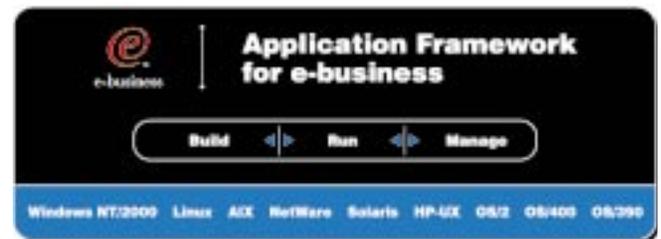
¿Quién está aprovechando el software de IBM, Lotus y Tivoli?

- Fabricantes de instrumentos de información
- Fabricantes de productos electrónicos para el consumidor
- Fabricantes de computadoras
- Proveedores de soluciones de Internet
- Proveedores de servicios y soluciones de redes
- Vendedores de software
- Integradores de productos, integradores de sistemas y proveedores de soluciones en las industrias bancaria y financiera, manufacturera, sanitaria y automotriz.

El ciclo del comercio electrónico y el Marco de Aplicaciones para el comercio electrónico: están abiertos para el comercio electrónico

Hemos trabajado con innumerables empresas para ayudarles a tomar el camino rápido al comercio electrónico. En el proceso, hemos observado un ciclo. El ciclo del comercio electrónico es el proceso que vive la empresa al llevar a cabo la transformación de una empresa convencional a una empresa de comercio electrónico. Hay cuatro fases en el ciclo del comercio electrónico: la transformación de los procesos comerciales básicos mediante el uso de tecnologías de Internet; la ejecución de un entorno escalable, disponible y seguro; el apalancamiento del conocimiento y la información obtenidos por medio de los sistemas de comercio electrónico; y la construcción de soluciones de comercio electrónico flexibles y expansibles. Las organizaciones pueden emprender el camino al comercio electrónico en cualquiera de estas fases y ejecutar más de una fase al mismo tiempo.

Mediante la observación del ciclo del comercio electrónico, hemos desarrollado una metodología probada para construir aplicaciones de comercio electrónico basadas en tecnologías de plataformas cruzadas y normas industriales abiertas: el Marco de Aplicación para el comercio electrónico (el Marco). El Marco es un entorno productivo, basado en normas de la industria, incluyendo tecnología Java™, XML y CORBA. La flexibilidad del Marco permite la creación de una nueva generación de aplicaciones de Web escalables, seguras y robustas que se pueden manejar y migrar a medida que cambian las necesidades. El Marco permite el uso de herramientas y middleware preferidos, sin importar el vendedor, así como la construcción de aplicaciones que se pueden ejecutar en el sistema operativo preferido, incluyendo todos los sistemas operativos soportados por IBM, Windows® NT® y Linux®.



Para información adicional acerca del Marco de Aplicación, visite a www.developer.ibm.com/welcome/ebusiness.

Productos de IBM

Apalancamiento de información

Administración de datos

DB2® Universal Database™

www-4.ibm.com/software/data/db2/

DB2 Universal Database, el fundamento del comercio electrónico, es el primer sistema de administración de bases de datos relacional listo para Web, multimedia de la industria lo suficientemente fuerte como para suplir las demandas de las corporaciones grandes y lo suficientemente flexible como para servir a las empresas pequeñas y medianas. DB2 Universal Database puede ejecutarse en sistemas tanto de IBM como ajenos, desde la unidad principal más grande hasta los sistemas de escritorio. Hace poco se agregó soporte para Linux, enfatizando aun más lo "universal" de DB2 Universal Database.

DB2® Everyplace™ para software de Windows® CE™ y Palm® OS™

www-4.ibm.com/software/data/db2/

DB2 Everyplace extiende la potencia de DB2 Universal Database a una nueva generación de dispositivos de mano y empotrados. DB2 Everyplace es para:

- Dispositivos de palma y mano que ejecutan Palm OS, Windows CE, EPOC®, Neutrino® y Linux empotrado
- Trabajadores de alta movilidad que necesitan un dispositivo de mano con pilas duraderas de gran potencia para inventarios, servicios de salud, envíos y otras aplicaciones
- Profesionales que necesitan un dispositivo que pueda acceder a datos de DB2, así como Lotus Notes®, Microsoft® Exchange™ y otra información
- Aplicaciones livianas de datos que necesitan una huella de DB2 mínima en el dispositivo de palma

DB2 Everywhere es una máquina para bases de datos de 100K que requiere 6K de memoria.



Transformación e integración

Administración de aplicaciones e integración

MQSeries® de IBM

www-4.ibm.com/software/ts/mqseries/

MQSeries® conecta a los sistemas de su negocio para formar un eficiente sistema que abarca toda la empresa o comunidad. Proporciona un eje de información de mensajería abierto y escalable de potencia industrial que une a los procesos comerciales cruzando las diversas plataformas de computación.

Los programas son portátiles, liberando a los programadores de la complejidad de las redes, permitiéndoles así concentrarse en los requisitos del negocio. Además, los nuevos productos de MQSeries Workflow™ y MQ Series Integrator™ proveen la automatización del flujo de trabajo entre sistemas y capacidades de encaminamiento inteligente de mensajes inigualables en la industria.

MQSeries Everyplace™

www-4.ibm.com/software/mqseries/everyplace

El software de mensajería MQSeries de IBM proporciona a los nuevos dispositivos empotrados habilitados para Java un enlace de comunicaciones directo con los recursos de oficina habilitados para MQ, lo cual permite a los usuarios acceder a y procesar aplicaciones críticas al negocio como bases de datos de clientes y transacciones, mientras están en tránsito. Para empresas con personal móvil, esta versión de MQSeries para dispositivos empotrados proveerá la infraestructura necesaria para construir nuevas aplicaciones de computación remota.

Websphere® Transcoding Publisher™ de IBM

www-4.ibm.com/software/webservers/transcoding

Extienda el alcance de sus datos con Websphere Transcoding Publisher de IBM, una solución flexible y fácil de usar como puente entre los datos y las aplicaciones existentes y los entornos nuevos. Transcoding Publisher es software para servidores que adapta, reformatea y filtra datos de modo que estén óptimamente formateados para el entorno destinado, ya sea una transacción de empresa a empresa o un dispositivo de computación dominante emergente. Transcoding Publisher puede extenderse para entregar transformaciones a medida en respuesta a nuevas variedades de dispositivos, variantes emergentes de XML y tendencias del comercio electrónico.

Transformación e integración

Administración de aplicaciones e integración

WebSphere Application Server™ de IBM

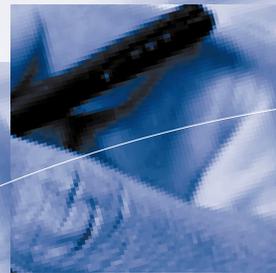
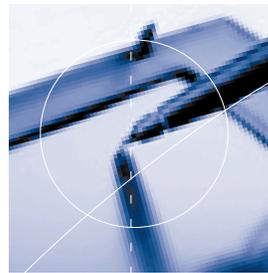
www-4.ibm.com/software/webervers/appserv

WebSphere Application Server de IBM es un entorno de despliegue de aplicaciones de comercio electrónico construido con una tecnología a base de normas abiertas. Es la piedra angular de los servicios y las ofertas de aplicaciones de WebSphere. Standard Edition™ permite el uso de servlets de Java, JavaServer Pages™ y XML para transformar sitios de Web estáticos rápidamente en fuentes vitales de contenido de Web dinámico. Advanced Edition™ es un servidor EJB® de alto rendimiento para implementar componentes de EJB que incorporan lógica comercial. Enterprise Edition™ integra componentes de EJB y CORBA para construir aplicaciones de altas transacciones para el comercio electrónico.

VisualAge C++™ de IBM

www-4.ibm.com/software/ad/vacpp

VisualAge para C++ es un potente entorno de desarrollo de C++ que combina la programación visual con robustas herramientas de desarrollo profesional y un conjunto completo de bloques para la construcción de objetos en la biblioteca Open Class Library de IBM. Desarrolle aplicaciones en Windows 95® o Windows NT® que pueden ejecutarse en Windows 95, Windows NT o Windows 3.1 (vía Win32). Usando otros miembros de la familia VisualAge para C++, experimente un desarrollo superior cruzando plataformas para OS/2®, AIX®, Solaris™, OS/400® o MVS™.



Transformación e integración

Productos para sistemas empotrados

WebSphere Homepage Builder®

www-4.ibm.com/software/webservers/hpbuilder

Con WebSphere Homepage Builder, es tan fácil crear páginas de Web dinámicas de calidad profesional como usar un programa de procesamiento de textos! Ya no hace falta que los usuarios dominen la programación de Web para crear páginas de Web. Todo lo que hace falta para diseñar, personalizar y compartir sitios de Web está disponible en un paquete de software fácil de usar.

PerfectPhoto®

www.jp.ibm.com/esbu/E/perfectphoto/

Capte, realce y comparta fotografías usando el software de mejoramiento de imágenes PerfectPhoto. Los usuarios se divertirán transformando imágenes de sus cámaras digitales, scanners o hasta fotografías de familia. Con PerfectPhoto es fácil personalizar páginas de Web de la familia y el negocio, tarjetas, folletos, pósters y calendarios.

HomePage Print®

www.jp.ibm.com/esbu/E/hpp/

HomePage Print está diseñado para imprimir en forma atractiva la información recibida de Internet. Con especificar un URL, se puede imprimir no sólo el documento especificado, sino todos los documentos a los cuales hace referencia el primer documento.

Desktop On-Call®

www.jp.ibm.com/esbu/elddoc/index.html

Desktop On-Call le permite controlar su PC de escritorio en forma remota desde cualquier PC en cualquier lugar del mundo. No necesita más que un buscador de Web para controlar su PC en forma remota.

Desktop On-Call es un applet 100% certificado de Pure Java™.

TXSeries™ de IBM

www-4.ibm.com/software/ts

TXSeries de IBM proporciona una plataforma compartida y la infraestructura para dos interfaces de programación de aplicaciones (API) estándar en la industria, CICS® y Encina®, que se pueden usar para desarrollar, desplegar y administrar aplicaciones heterogeneas críticas al negocio. Proporciona aplicaciones distribuidas con una interoperabilidad de la unidad central inigualada por cualquier otra solución de middleware.

VisualAge de IBM para Java y VisualAge para sistemas empotrados, Java Technology Edition

www-4.ibm.com/software/ad/

Construya aplicaciones para la empresa habilitadas para Web con el premiado entorno de desarrollo con Java de IBM, VisualAge para Java y VisualAge para sistemas empotrados, Java Technology Edition. VisualAge lidera a la industria con soporte probado para construir y probar applets y servlets de Java, así como componentes de Enterprise JavaBean. VisualAge soporta el desarrollo y la administración de programas de Java que pueden escalarse desde Windows NT hasta servidores de aplicaciones OS/390®.



Transformación e integración

Sistemas de voz

ViaVoice Millennium Edition™ de IBM

www-4.ibm.com/software/speech

La línea de productos de ViaVoice Millennium de IBM, la próxima generación de tecnología de ViaVoice, está construida sobre la historia establecida de IBM en la investigación y el desarrollo del reconocimiento del habla. El software reúne las capacidades de reconocimiento de voz más avanzadas del momento en una familia de productos que alardea de precisión mejorada, características de órdenes y control realizadas para navegar la Web fácilmente, y búsqueda de Web habilitada para voz. Hay ediciones Web, Standard y Personal para Microsoft Windows 95, Windows 98 o Windows NT Workstation 4.0 con Service Pack 4.

Embedded ViaVoice Multiplatform Edition™ de IBM

www-4.ibm.com/software/speech/enterprise/ms_1.html

Hoy IBM está demostrando una amplia gama de soluciones empotradas creadas con nuestro juego de herramientas Embedded ViaVoice.

Esta tecnología de avanzada ha sido integrada en un dispositivo de PDA o WorkPad™ de IBM llamado Asistente Vocal Personal (PVA, Personal Voice Assistant). El PVA es una demostración tecnológica y no se convertirá en un producto de IBM.

No obstante, se prevé que los fabricantes de PDA implementarán esta tecnología en el 2001. También estamos mostrando una solución automotriz para control con manos y ojos libres para la seguridad del conductor. La solución no sólo permite controlar características como sintonizar la radio y acceder a Internet, sino que hasta le informa al conductor y a un centro de servicio remoto cuando el automóvil tiene problemas. El monitoreo se realiza mediante los sensores estándar empotrados en el motor y otros sistemas del automóvil. Si surgen problemas mecánicos serios, el sistema también está habilitado para pedir ayuda automáticamente.

Embedded ViaVoice soporta una variedad de microprocesadores y sistemas operativos en tiempo real, volviendo fácil y práctico el desarrollo de robustas soluciones de habla móviles para los diseñadores de dispositivos y aplicaciones.

ViaVoice Dictation™ para Linux de IBM

www-4.ibm.com/software/speech/enterprise/te_3.html

Presentamos la nueva y emocionante ViaVoice Dictation de IBM para Linux. Ahora usted puede hablarle a su computadora y ella escribirá documentos. ViaVoice Dictation para Linux de IBM le permite crear documentos usando su voz en lugar de teclear. ¡Usted habla y ViaVoice Dictation para Linux teclea! Tiene botones y menús para que sea fácil crear documentos hablando. También se puede transferir el texto a otros procesadores de textos para edición o formateo adicionales.

Software para aplicaciones de habla de IBM

www-4.ibm.com/software/speech/crm

Productos de acceso univesal que permiten a sus clientes interactuar con su empresa mediante asistencia personal o autoservicio, ya sea por teléfono, Internet o cualquier otro medio electrónico. Las tecnologías del habla CallPath® y DirectTalk® proporcionan una variedad de funciones que incluyen centro de llamadas, integración de voz y datos, reconocimiento del habla y plataformas de texto a habla.





Transformación e integración

Comercio electrónico conectado

Host On-Demand™ de IBM

www.ibm.com/software/network/hostondemand/

Obtenga acceso por buscador seguro a información del anfitrión, emulación en base a Java y soporte para la programación de aplicaciones de comercio electrónico. Acceda a cualquier número de sesiones de TN3270E, TN5250, VT50/100/220 y CIS, y siga usando su buscador para otras tareas.

Host On-Demand ofrece utilidades de escritorio estándar, transferencia de archivos, impresión de anfitrión, una interfase gráfica para el usuario y herramientas de programación Java. ¡No requiere ninguna instalación cliente ni servidor de nivel medio!

Además, las interfases de programación de aplicaciones (API) de bibliotecas de clase de acceso anfitrión y JavaBeans pueden integrarse por separado para proporcionar aplicaciones de Java y buscadores con acceso incorporado a sistemas S/390 o AS/400.

Communications Server™ de IBM

www.ibm.com/software/network/commserver/

Communications Server para plataformas múltiples (NT, Solaris, AIX y OS/2) proporciona un potente servicio de conectividad de pasarela multiprotocolar, red de área local (LAN) y red de gran amplitud (WAN). Communications Server permite que las computadoras personales se comuniquen con anfitriones S/390 y AS/400, así como otras computadoras personales.

Personal Communications™ de IBM para Windows 95, Windows 98, Windows NT y OS/2

www.ibm.com/software/network/pcomm/

A la par de la conversión de Web a anfitrión en el modelo dominante para el acceso al anfitrión, Personal Communications ha establecido la plataforma para asegurar una transición eficaz, con herramientas que se pueden usar hoy. Esta versión ofrece todas las cosas que usted ha llegado a esperar de Personal Communications, incluyendo múltiples protocolos de comunicación, un aspecto y un ambiente coherentes, opciones de licencia fáciles, arquitectura de sistema abierta, API estándar, capacidades mejoradas en el desarrollo de aplicaciones y lo último en características de seguridad.

Soluciones

Sistemas operativos/Software para dispositivos de información dominante

IBM PC DOS 2000™ de IBM

www-4.ibm.com/software/os/dos/dos2000/oem.html

iPC DOS 2000 de IBM es el DOS preparado para el Año 2000! Este DOS estándar en la industria actualiza fácilmente cualquier versión de DOS 3.3 o posterior, incluyendo MS-DOS. Corrige automáticamente la exposición al cambio de siglo para muchas máquinas, soporta el símbolo de la moneda del euro y tiene soporte para defectos disponible hasta el 31 de enero de 2001.

IBM OS/2 Warp Server™ de IBM para comercio electrónico

www-4.ibm.com/software/os/warp/warp-server/

Ya sea que usted tenga una empresa grande o un negocio pequeño, con OS/2 Warp Server usted obtiene un servidor completo de aplicaciones plenamente funcional; un sistema operativo de redes confiable; un servidor para la administración de sistemas; servicios de respaldo y recuperación; y más: todo en una sola solución eficaz en términos de costo que es fácil de instalar y manejar. ¿En resumen? OS/2 Warp Server es un extraordinario sistema operativo de redes rico en características.

Embedded Development Kit™ de IBM para PC DOS 2000 de IBM

www-4.ibm.com/software/os/dos/dosemb/index.html

Este juego de herramientas permite que los desarrolladores de hardware e integradores de sistemas construyan una solución de DOS empotrado en base a ROM con una facilidad y velocidad sin precedentes. DOS empotrado es el sistema operativo incorporado en muchos dispositivos y sistemas conocidos, como lectores de códigos de barras, set-top boxes, terminales de punto de venta y semáforos.

Pequeño, barato y estable, PC DOS es un sistema empotrado ideal para dispositivos que varían desde PC de mano o cuaderno hasta electrónica y dispositivos para el consumidor, hasta cualquier sistema grande que tiene una computadora empotrada y que no necesita interfase con el usuario.

WorkSpace On-Demand™ de IBM

www-4.ibm.com/software/network/workspace/

WorkSpace On-Demand es una oferta de cliente delgado en base a Intel para PC y aplicaciones de PC nativas, y consiste en un entorno de cliente y utilidades de servidor. El servidor es a base de OS/2 Warp Server y soporta OS/2, Java y Windows 3.x/DOS nativos. Con una nueva característica, los clientes también pueden ejecutar Windows (NT, 95 ó 98). El escritorio se administra con una interfase común a lo largo de múltiples plataformas, proveyendo computación de cliente delgado con el hardware y el software actuales.

Soluciones inalámbricas

eNetwork Wireless Software™ de IBM

www-3.ibm.com/software/network/mobile

El middleware de cliente/servidor eNetwork Wireless Software proporciona a los usuarios móviles acceso a aplicaciones en base a IP existentes en redes inalámbricas y discadas, sin reprogramación compleja. eNetwork Wireless Software puede reducir en gran manera el costo, la complejidad y el tiempo requeridos para desplegar soluciones de computación móvil.

Los juegos de herramientas incluyen Secure Socket Layer, Public Key Infrastructure o Key Recovery (Arquitectura de Seguridad de Datos Comunes).





Productos Tivoli

Tecnología de administración

www.tivoli.com

SecureWay Global Sign-On™ de Tivoli

Secure Way Global Sign-On de Tivoli es un producto seguro y fácil de usar que otorga a los usuarios acceso a los recursos y las aplicaciones de computación que están autorizados a usar con una sola conexión. Integrados estrechamente con la administración de Tivoli, Tivoli Secure Way Global Sign-On y los productos de seguridad de Tivoli proporcionan una solución de seguridad de punta a punta, tratando las necesidades tanto de los usuarios como de los administradores.

SecureWay Policy Director™ de Tivoli

Secure Way Policy Director de Tivoli es la solución para la administración de políticas más robusta y segura para el comercio electrónico y las aplicaciones distribuidas en el mercado hoy. Trata en forma exclusiva los desafíos principales de la seguridad del comercio electrónico – costos en continuo aumento, una complejidad cada vez mayor y la inhabilidad de nuestros clientes para implementar sus políticas de seguridad a lo largo de todo su entorno. Con sus potentes capacidades para proporcionar servicios de autorización centralizados

altamente disponibles, permite a los clientes administrar su información distribuida crítica al negocio.

SecureWay Privacy Manager™ de Tivoli

Secure Way Privacy Manager de Tivoli es una solución para controlar el acceso desarrollada para comercios electrónicos que necesitan implementar políticas de privacidad en forma efectiva, protegiendo la información personalmente identificable de los clientes. Esto es esencial para proteger la confianza de los consumidores y la integridad de las marcas, y para evitar posibles medidas legales basadas en la invasión de la privacidad.

Secure Way Privacy Manager de Tivoli es una extensión de Secure Way Policy Director de Tivoli. Se fundamenta en la capacidad de Policy Director para proporcionar un control a acceso fino, proporcionando un conjunto predefinido de roles de privacidad y reglas de acceso. Se pueden adaptar a la política de privacidad de la organización. Esto permite que una empresa haga respetar en forma eficaz en términos de costo el acceso a datos personalmente identificables según la política de privacidad establecida.

SecureWay Risk Manager™ de Tivoli

Secure Way Risk Manager de Tivoli es un administrador de productos de seguridad, aplicaciones y subsistemas que reúne, agrega, analiza y reacciona a los datos de detección de intrusión, vulnerabilidad y otros datos de acontecimientos anómalos en forma local, regional y global. Correlaciona los datos de intrusión, vulnerabilidad y acontecimientos con otros datos operacionales para facilitar la atribución y caracterización de los ataques a la información.

SecureWay Security Manager™ de Tivoli

Secure Way Security Manager de Tivoli es un entorno de seguridad a base a roles que cruza plataformas y ofrece a los administradores la habilidad de manejar la seguridad con un solo punto de control. Con el valor agregado de seguridad a base de roles, los administradores permitirán que los funcionarios de seguridad tengan la habilidad de proyectar la tarea o el rol del usuario con sus requisitos de acceso. Al tener esta arquitectura de seguridad única, los administradores de seguridad pueden aumentar su productividad y disminuir las vulnerabilidades.

SecureWay User Administration™ de Tivoli

El malabarismo más complicado del administrador de sistemas en las empresas con redes es asegurar el acceso constante de los usuarios, salvaguardando al mismo tiempo los bienes de información de la corporación. User Administration de Tivoli, una de las aplicaciones centrales de Tivoli para administrar la seguridad, proporciona una forma automatizada segura para administrar los atributos de los usuarios y los servicios de los usuarios a lo largo de redes heterogéneas y distribuidas.

SSL for C™ de Tivoli

SSL for C proporciona servicios básicos del protocolo SSL y utilidades en el lenguaje de programación C/C++. Las API de SSL son unas pocas y sencillas API de programación en lenguaje C diseñadas para agregar el protocolo SSL rápidamente a cualquier aplicación de C o C++. Sin embargo, los programadores avanzados hallarán que las API de SSL tienen una funcionalidad profunda para escribir productos robustos a base de PKI. Las API de SSL proporcionan una implementación de la Versión 3 de SSL según lo especificado por Netscape publicado en <http://home.netscape.com/eng/ssl3/ssl-toc.html>. Las API de SSL soportan las series cifradas de RSA estándar en la industria.

SSL for Java™ de Tivoli

Secure Sockets Layer (SSL) es un protocolo que proporciona privacidad e integridad entre dos aplicaciones comunicadas que usan TCP/IP. Los datos que van y vienen entre el cliente y el servidor se cifran usando un algoritmo simétrico como DES o RC4. Se utiliza un algoritmo de clave pública, por lo general RSA, para el intercambio de claves de cifrado y para firmas digitales.

SSL for Java proporciona servicios básicos del protocolo SSL y utilidades en el lenguaje de programación de Java. Las API de SSL son unas pocas y sencillas API de programación en lenguaje de Java diseñadas para agregar el protocolo SSL rápidamente a cualquier aplicación de Java. Sin embargo, los programadores avanzados hallarán que las API de SSL tienen una funcionalidad profunda para escribir productos robustos a base de PKI. Las API de SSL proporcionan una implementación de SSL Versión 3 según lo especificado por Netscape y publicado en <http://home.netscape.com/eng/ssl3/ssl-toc.html>. Las API de SSL soportan las series cifradas de RSA estándar en la industria.

Las API de SSL también soportan las identificaciones de Global Server de Versión para exportar fuertes aplicaciones de clientes habilitadas para criptografía que comunican a los servidores de comercio electrónico o aplicaciones de servidores dedicadas a establecimiento financieros, empresas de seguros, organizaciones de salud y medicina, así como cualquier subsidiaria estadounidense.

Además de las bibliotecas de programación de SSL, SSL for Java de Tivoli viene con una interfase gráfica para manejar las claves públicas/privadas y los certificados exigidos por el protocolo de SSL.



Productos de Lotus

Familia de clientes de Lotus

www.lotus.com

La Familia de Clientes de Lotus le da el poder para conectarse con información crítica en cualquier momento y cualquier lugar. Colabore usando PDA, teléfonos móviles, localizadores, PC, computadoras portátiles: ¡cualquier cosa que tenga a mano! Desde el correo electrónico hasta el comercio electrónico, la Familia de Clientes de Lotus Notes le permite trabajar en la manera más productiva dentro o fuera de la oficina.

Lotus ofrece una gama de productos para el usuario final que se alinean con la manera en la cual trabaja la gente. Ya sea que usted pertenezca a una empresa grande o pequeña, Lotus puede ayudarlo a comunicarse más eficientemente, colaborar más eficazmente con otros y apalancar todo lo que Internet tiene para ofrecer. La Familia de Clientes de Lotus consiste en Lotus Notes, iNotes y Mobile Notes.

Lotus Notes®, el cliente de mensajería y comercio electrónico de uso más difundido en el mundo, presenta un “portal personal” fácilmente personalizable con un aspecto y ambiente tipo Web. El entorno intuitivo e integrado de Notes facilita el trabajo con el espectro completo de información comercial y personal: correo electrónico, calendarios, diarios, listados de tareas, aplicaciones de comercio electrónico, mensajería instantánea y más. Una integración estrecha con la familia de servidores Lotus Domino™ otorga a los

usuarios de Notes las mejores características de soporte y seguridad móviles en la industria.

Lotus Notes es lo máximo en clientes para mensajería, administración de información personal y aplicaciones de comercio electrónico desde computadoras de escritorio y portátiles.

Lotus iNotes™ extiende las potentes capacidades de mensajería y comercio electrónico de Lotus Domino a los clientes elegidos por el usuario. Una opción perfecta para clientes que quieren aprovechar las soluciones del comercio electrónico y mantener al mismo tiempo una experiencia de usuario familiar. Use un buscador de Web para asegurar el acceso a aplicaciones en colaboración y a toda su información – incluyendo correo electrónico, calendario y contactos – ya sea en línea o fuera de ella.

Acceda al confiable servidor multiplataforma Domino para mensajería con Microsoft Outlook 98/2000. iNotes da a los usuarios de buscadores de Web acceso pleno a todas las capacidades de comercio electrónico Domino. iNotes también permite que los usuarios de Outlook accedan a la mensajería Domino.

Lotus Mobile Notes, junto con Mobile Services para Domino, Mobile Notes Getting Started y Domino Everyplace Quick Start, ofrece un acceso seguro en cualquier momento y cualquier lugar a su correo de Notes, calendario y directorio corporativo con un teléfono celular habilitado para Web, mediante los servicios móviles para el servidor Domino. Es tan fácil como llamar a la oficina. Mobile Notes proporciona acceso al correo electrónico de Notes, el calendario y la guía corporativa desde dispositivos inalámbricos, incluyendo teléfonos habilitados para Web.

Familia de servidores Domino de Lotus

www.ibm.com/software/sw-sell/oem-sw/domino.html

La familia de servidores Domino es una plataforma integrada de software de aplicaciones de mensajería y Web para empresas en crecimiento que necesitan mejorar la respuesta a los clientes y darle eficacia a sus procesos comerciales.

Domino, la única solución construida sobre una arquitectura abierta y unificada, tiene la confianza de las empresas líderes del mundo para entregar aplicaciones seguras de comunicación, colaboración y comercio. Los Servidores R5 de Domino establecen un nuevo estándar para una rica mensajería de Internet, facilidad de administración, integración con los sistemas de fondo y confiabilidad.

Mail Server™ de Domino combina el soporte completo para las más recientes normas de correo por Internet con las capacidades de mensajería de Domino líderes en la industria de: todo en una sola infraestructura manejable y confiable.

Application Server™ de Domino es una plataforma abierta y segura optimizada para entregar aplicaciones de Web en colaboración que integran los sistemas de su empresa con los procesos comerciales de cambio rápido.

Enterprise Server™ de Domino proporciona toda la funcionalidad de los servidores de correo y aplicaciones de Domino, reforzada con agrupamiento para la alta disponibilidad y confiabilidad exigidas por las aplicaciones críticas a la misión.

Advanced Enterprise Server™ de Domino entrega toda la funcionalidad de Enterprise Server de Domino más soporte para agrupaciones de nueve servidores o más.



SmartSuite Millennium Edition™ de Lotus

www.ibm.com/software/sw-sell/oem-sw/smartsuite.html

SmartSuite Millennium Edition lo prepara para una nueva era en computación. Contiene siete aplicaciones innovadoras: hoja de cálculos Lotus 1-2-3, publicador de intranet FastSite, administrador de tiempo y contactos Organizer, procesador de textos WordPro, gráficos para presentación Graphics, base de datos Approach, software de multimedia ScreenCam y administrador de información de Internet SmartCenter. SmartSuite calza justo en su complicado entorno de computación.

Comparte datos eficientemente con aplicaciones de escritorios populares como Microsoft Office y se integra con bases de datos y aplicaciones de empresas incluyendo Oracle®, SAP®, PeopleSoft®, JD Edwards®, DB2 y Sybase®.

Los usuarios pueden extender la compatibilidad de SmartSuite de Lotus para trabajar con Lotus Notes y Domino. Se puede abrir, escribir y guardar datos almacenados en Notes fácilmente desde las aplicaciones de SmartSuite donde las interfases comunes del usuario minimizan los requisitos de capacitación.

Organizer® de Lotus

www.ibm.com/software/sw-sell/oem-sw/organizer.html

El premiado Organizer de Lotus está empaquetado de maneras de ayudarle a hacer más en el mundo conectado de hoy. Organizer, rápido de aprender y fácil de usar, parece y funciona como cualquier planificador diario manual. Integra un calendario, contactos, cosas por hacer, Web, cuaderno de apuntes, llamadas y planificación de Internet en pantalla.

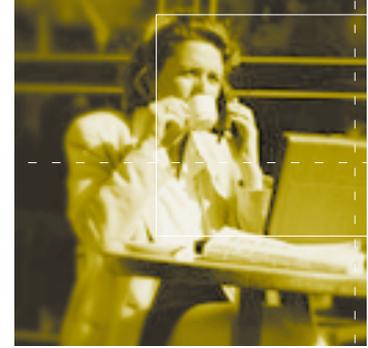
Organizer R6 incluye un conjunto de características poderosas para ayudarle a aprovechar lo último en tecnologías comerciales, como PDA, teléfonos celulares y la Web:

- Planifique su horario
- Administre sus contactos
- Conéctese a sus sitios de Web favoritos en un instante
- Cree listas de tareas por hacer
- Sincronícese con dispositivos de mano populares
- Publique su horario a la Web
- Organice reuniones en grupo por Internet
- Imprima páginas para su planificador manual
- Controle su tiempo, sus contactos, su información.

QuickPlace Release 2.0™ de Lotus

QuickPlace de Lotus es la herramienta de autoservicio para la Web para colaboración instantánea. QuickPlace permite la creación de un espacio de trabajo en equipo compartido en la Web ¡en segundos! Los equipos usan QuickPlace para organizar y comunicar ideas, contenido y tareas alrededor de cualquier proyecto o iniciativa puntual.

- Colaboración instantánea: cree un espacio de trabajo en equipo en la Web en segundos. No hace falta capacitación ni asistencia técnica: la productividad es inmediata
- Integración sin uniones con Microsoft Office 2000: elabore y publique contenido usando las aplicaciones de



Microsoft Office 2000. Importe plantillas de Office para usar como formularios personalizados en QuickPlace

- Administración de tareas incorporada: asigne acciones y plazos. Projete su avance en un resumen visual con diagramas de Gantt. La notificación automática mantiene a todo el mundo al tanto de lo que hay que hacer y los hitos logrados
- Conciencia y charla en línea: busque ideas nuevas o repase contenido con los miembros en línea
- Ultrapersonalizable: agregue carpetas y formularios, actualice el aspecto y el ambiente, cree temas que reflejen los sitios de Web corporativos o de intranet existentes; cree módulos de solución que traten necesidades comerciales específicas.

Información adicional

Contacte a su representante de comercialización de IBM o Socio Comercial de IBM, o acceda a www.ibm.com/software/sw-sell/oem-sw/contacts.html.

Para información telefónica llame:

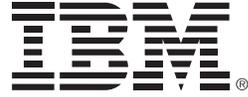
México: Rebeca Gutierrez Caloca (52) 5270-3184

Argentina, Paraguay, Uruguay: 0-800-44-IBM YA (426 92) interno 2987.

Venezuela: Mario Luis Scaccia 9088254

Colombia: Luz Elena Ocampo 6230111 Ext. 1860

Perú: Viviana Preciado 317-6531



© Copyright IBM Corporation 2000

IBM United States
OEM Software Technology Sales
11400 Burnet Road
Austin, Texas 78758

Produced in the United States of America
07-00

Todos los derechos reservados

AIX, DB2 Universal Database, CallPath, DB2 EveryPlace, Desktop OnCall, Direct Talk, HomePage Print, MQSeries EveryWhere, MVS, VisualAge, OS/2, OS/2 Warp, PC DOS 2000, PerfectPhoto, TXSeries, VisualAge, WebSphere Application Server y WebSphere Transcoding Publisher son marcas registradas o marcas comerciales de International Business Machines Corporation en los Estados Unidos, otros países o ambos.

Approach, Domino, Lotus iNotes, MobileNotes, Domino Application Server, Domino Enterprise Server, SmartSuite Millenium Edition, Lotus Organizer, Quick Place Release 2.0, Screen Cam y WordPro son marcas registradas o marcas comerciales de Lotus Development Corporation en los Estados Unidos, otros países o ambos.

Policy Director, SecureWay Global Sign-On, SecureWay Privacy Manager, SecureWay Privacy Manager [sic], SecureWay Risk Manager, Security Manager, SSL for C y SSL for Java son marcas registradas o marcas comerciales de Tivoli Systems, Inc. e International Business Machines en los Estados Unidos, otros países o ambos.

Windows CE y Windows NT son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos, otros países o ambos.

Java y Solaris son marcas registradas de Sun Microsystems, Inc. en los Estados Unidos, otros países o ambos.

Otros nombres de empresas, productos y servicios pueden ser marcas registradas, marcas comerciales o marcas de servicios de terceros.

Las referencias en esta publicación a productos o servicios de IBM no implican que IBM tenga la intención de ofrecerlos en todos los países donde opera IBM.