

IBM COGNOS 8 BI Midmarket Reporting Packages

Cumpla con todos los requisitos de creación de informes sin salirse del presupuesto

Visión general

Las organizaciones medianas necesitan mejorar de forma considerable su capacidad para tomar decisiones y así responder rápidamente a las condiciones del mercado en constante evolución y competir de un modo eficaz con organizaciones mayores. Las buenas decisiones son la base para un rendimiento empresarial óptimo.

En las medianas empresas, los negocios cambian de forma rápida y frecuente. Por ello, todas las personas deben adaptarse al ritmo de la empresa. Para responder de forma eficaz y producir informes relevantes, las empresas deben emplear varias personas de la organización en colaborar y en crear y desplegar estos informes.

El nuevo IBM Cognos 8 BI MidMarket Reporting Packages ofrece a las organizaciones medianas una solución única, asequible y basada en web para todos los componentes del ciclo de vida de la creación de informes: informes gestionados, específicos, transaccionales, operacionales, de producción y de estilo de declaración. Estos informes se pueden crear y utilizar en cualquier lugar, y adaptarse a todos los orígenes de datos.

Especificaciones técnicas

Adaptable a cualquier origen de datos

La creación de informes con IBM Cognos 8 Business Intelligence le permite acceder a una amplia gama de orígenes de datos heterogéneos, reduce la complejidad del entorno de creación de informes, y le ofrece la oportunidad de obtener una vista

completa y coherente de la empresa.

Un entorno de IT dinámico también reduce los costes totales de propiedad para la creación de informes. Además de los datos relacionales, se pueden crear informes a partir de orígenes OLAP, como los cubos IBM Cognos OLAP y otros orígenes OLAP, incluidos IBM DB2® OLAP, Microsoft® Analysis Services y Essbase.

Los informes se pueden basar en cualquier combinación de orígenes de datos para proporcionar a los usuarios una vista completa del problema empresarial :

- Bases de datos relacionales de IBM, Oracle, Microsoft, Teradata y Sybase, varios orígenes de datos accesibles a través de ODBC y orígenes accesibles de forma dimensional como SAP BW
- Sistemas ERP a gran escala, incluidos mySAP (R/3), PeopleSoft Enterprise, JD Edwards EnterpriseOne, Oracle eBusiness Suite y Siebel CRM
- Depósitos y despensas de datos empresariales con esquemas de estrella y 3NF

IBM Cognos 8 BI MidMarket Reporting Packages

Paquetes de 10, 20 y 50 usuarios

IBM Cognos 8 BI MidMarket Reporting Packages incluye 10, 20 o 50 usuarios con derechos para crear informes y consultas específicas, derechos para que los consumidores puedan acceder a cualquier informe creado y distribuido, e IBM Cognos 8 BI MidMarket Reporting Administrator para llevar a cabo tareas de creación de informes y modelado de metadatos avanzadas.

Se pueden añadir usuarios adicionales y licencias de administrador de creación de informes de MidMarket adicionales a cualquier paquete.

- Todos los orígenes OLAP más utilizados, incluidos IBM DB2 OLAP Server, IBM Cognos PowerCubes, Microsoft SQL Server® Analysis Services, Oracle 10G y Essbase
- Orígenes de datos modernos, como XML, LDAP y WSDL
- Planificación y preparación de presupuestos de los datos
- Orígenes de datos satélite, incluidos los archivos de Microsoft Excel®, los archivos de Microsoft PowerPoint®, los archivos de Microsoft Access® y archivos sin formato, entre otros
- Orígenes de sistema principal, incluidos los cuadernos de copia de Cobol, VSAM, IMS e IDMS, entre otros
- Datos de gestión de contenido, incluidos IBM FileNet®, Documentum y OpenSoft, entre otros.

Una única capa de metadatos para toda la creación de informes

Independientemente de la variedad de informes que su empresa produzca, todos sus datos pasan por una única capa de metadatos habitual en los informes de IBM Cognos 8. La capa de metadatos gestiona la traducción de los datos que necesita a la información que ve.

Presenta al usuario una vista única y sencilla de la información y modela datos de distintos orígenes. Puede añadir componentes de inteligencia empresarial adicionales que le permiten crear informes, analizar, ver los resultados y supervisar el rendimiento en una única vista de todos los orígenes de datos.

Características y ventajas

El ciclo de la creación de informes

La completa solución IBM Cognos 8 BI elimina las limitaciones referentes al desarrollo de informes presentes en otros productos, interfaces, tipos de informes o perfiles de usuario dispares. La creación de informes con IBM Cognos reduce los cuellos de botella y las exigencias de recursos de IT, y permite distribuir la información a tiempo, lo que ofrece a los usuarios y a los autores de los informes la oportunidad de responder de forma rápida y eficaz.

La creación de informes de IBM Cognos 8 BI dispone de estas funciones de colaboración para ayudar a los autores de los informes a:

- Crear y modificar informes con un diseño flexible y basado en zonas que se adapta a diferentes elementos y objetos.
- Trabajar con todos los tipos de informes y ampliar la base de usuarios potenciales para cada informe.

- Desplegar un único informe que se puede ejecutar en varios idiomas y formatos de salida, como HTML, PDF y Microsoft Excel.
- Crear plantillas de informes con objetos, consultas y diseños de informes estándar.

Despliegue basado en web

La facilidad de despliegue y mantenimiento es fundamental para los departamentos de IT con recursos limitados. Las soluciones IBM Cognos están basadas en estándares abiertos y arquitectura de servicios web para aprovechar la infraestructura existente y las inversiones futuras. El diseño ofrece recuperación completa de migración tras error y equilibrio dinámico de la carga de trabajo.

Para trabajar al ritmo de la empresa y garantizar el acceso a la información más importante en cualquier momento, la creación de informes de IBM Cognos 8 BI proporciona un modelo de despliegue "cero huella" basado en web que ofrece soporte listo para usar para todos los orígenes de datos, seguridad y portales. El alcance de la Web significa que los usuarios pueden acceder, administrar y distribuir sus informes desde cualquier lugar de la organización de forma fácil y con disponibilidad completa, de manera que pueden ver la información que quieren en el momento y lugar que desean.

Creación de informes de autoservicio

Para reducir las exigencias a los saturados departamentos de IT, se necesita una creación de informes de colaboración y de autoservicio para que todas las personas de la organización puedan crear informes de forma rápida, garantizar la creación y la distribución de la información a tiempo, y colaborar en la empresa desde muchas perspectivas diferentes. La creación de informes de IBM Cognos 8 BI le permite compartir información de forma más rápida gracias a la reutilización de consultas y objetos de informes creados por otras personas. Puede compartir la responsabilidad de la creación de informes con otras partes de la empresa, simplificando así la carga de trabajo que supone a la IT y reduciendo las exigencias de recursos de IT.

Las funciones de creación de informes de autoservicio permiten a los autores de los informes:

- Crear de forma rápida y fácil informes específicos en varios orígenes de datos heterogéneos.
- Distribuir los informes y los paneles de instrumentos de forma general con

el contenido apropiado al destinatario correcto, ejecutando un solo informe.

- Crear alertas personales basadas las condiciones de datos personalizadas para controlar cómo y cuándo recibir la información más importante.
- Planificar trabajos de creación de informes simultáneos o por lotes para obtener varios formatos, destinaciones y vistas de salida.
- Distribuir informes on-demand o planificados en función de la hora, el calendario, los sucesos o un desencadenante externo.
- Distribuir informes a través de informes de gestión de sucesos cuando importantes condiciones empresariales necesiten acciones inmediatas.
- Elegir las preferencias de visualización para la interfaz de creación de informes, idioma y otras distinciones geográficas como formatos de fecha, hora y moneda.
- Guardar, almacenar e intercambiar informes de libros de referencia como un único elemento.

Créelos una vez, publíquelos en todas partes

Dentro de una organización, la información se comunica a diferentes personas y usuarios, por ello el formato y la presentación del contenido deben cambiar para garantizar la eficacia de la comunicación y de la entrega de información. Con la creación de informes de IBM Cognos 8 BI, puede:

- Crear informes de varias páginas y consultas, y enviarlos a través del correo electrónico, de portales y a su dispositivo móvil.
- Crear resultados en Microsoft Excel, Adobe® PDF, XML, HTML y CSV.
- Acceder, administrar y distribuir los informes desde cualquier lugar de la organización con disponibilidad continuada mediante el modelo de despliegue “cero huella” basado en web de IBM Cognos 8 BI.

La creación de informes de IBM Cognos 8 BI también da soporte a varios idiomas desde una única capa de metadatos predefinida directamente. Los autores de los informes pueden definir los elementos que desean adaptar al idioma de trabajo de cada usuario, incluido el contenido de los informes y la interfaz de usuario. IBM Cognos 8 BI los detecta automáticamente y los muestra en el idioma apropiado.

Visión general de las características

El tipo de informe que cree, dependerá de varios factores. ¿A quién va destinado el Informe? ¿Cuáles son las necesidades empresariales del usuario? ¿Cuál es la mejor manera de entregar la información? Basado en la arquitectura probada de IBM Cognos 8 BI ofrece una única solución de creación para todos los tipos de informes indicada para los usuarios habituales de su organización.

Con la creación de informes de IBM Cognos 8 BI, puede crear y utilizar informes que contengan varios elementos de arrastrar y soltar y opciones de diseño:

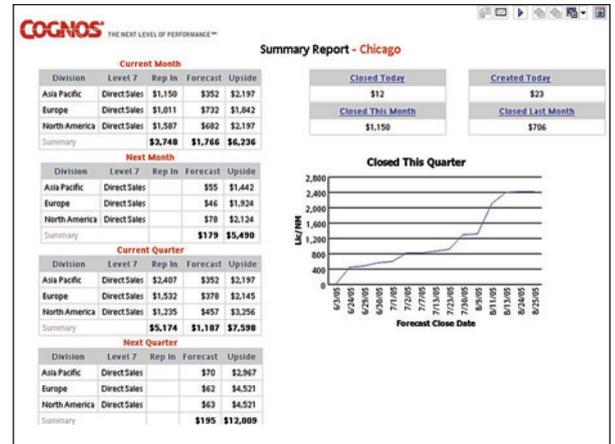
- Objetos de informes personalizables y listos para usar: listas, referencias cruzadas, indicadores, correlaciones, controles de solicitudes y cálculos
- Objetos HTML, imágenes y otros tipos de gráficos
- Objetos enlazables incluidos en los informes creados
- Control discreto sobre las capas de consultas y presentaciones
- Diseño y formateo condicionales y basados en datos
- Páginas de portlets con separadores para ver informes de varias páginas y estilos en un informe de libros de referencia
- Orientación y paginación de páginas personalizadas

Informes gestionados

Funciones

- Creación de informes de una a varias personas
- Solicitudes e intercambios flexibles
- Planificado
- Diseñado para visualizar o leer más que la interacción

- Perfecto para distribuir información de forma global



Autor: autores profesionales

Consumidor: implicados en la organización

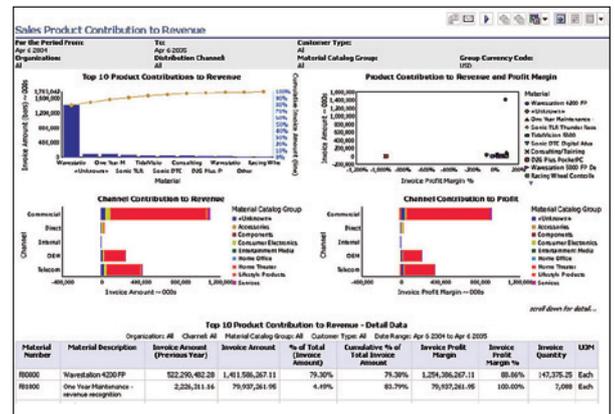
Informes transaccionales y operativos

Funciones

- Ofrece una imagen del rendimiento en un momento determinado de acuerdo con un presupuesto o KPI.
- Indicadores de supervisión

Autor: autores profesionales

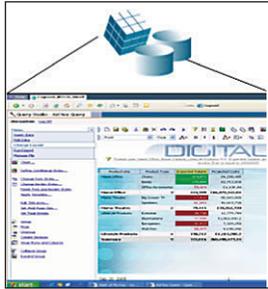
Consumidor: encargados y managers de operaciones



Informes específicos

Funciones

- Interfaz fácil de utilizar, de arrastrar y soltar y de autoservicio
- Información de alto nivel con la posibilidad de obtener más detalles
- Aprovecha diferentes orígenes de datos
- Flexible
- Diseñado para obtener varias perspectivas a partir de un el mismo informe



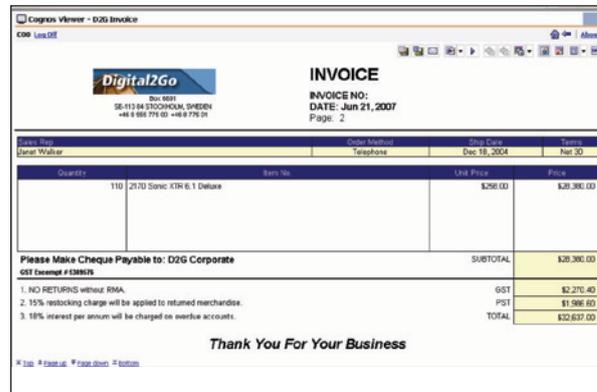
Autor: usuarios empresariales

Consumidor: usuarios empresariales

Informes de producción

Funciones

- Grandes volúmenes
- Formateo de la calidad de la presentación
- Resultados para distintos usuarios y tipos de archivos
- Facilidad de uso
- Flexible



Autor: autores profesionales

Consumidor: clientes y proveedores

Informes con estilo de declaración

Funciones

- Modalidad de creación simple para crear informes con estilo de declaración
- Trabaje con datos activos para agilizar la producción de informes
- Botones de la barra de tareas optimizados

Autor: analistas financieros y empresariales

Consumidor: analistas financieros y empresariales

Sales P & L			
VP Sales Office			
Income Statement Amount	2007 Q 3	2007 Q 4	Variance
Revenue	17,708,491	18,087,098	-1,621,423
Cost of Goods Sold	10,084,231	6,463,124	-3,621,107
Gross Margin	7,624,260	9,623,944	1,999,684
Benefits	842,229	582,894	-259,385
Marketing	217,095	385,960	60,873
Shipping	177,162	238,426	78,294
Maintenance & Repair	1,014,782	1,060,520	54,740
Travel and Lodging	1,702,964	1,283,124	-419,840
Chargemack	121,662	88,785	-40,877
Interest & Exchange	-2,099	0	2,099
Depreciation	823,524	1,136,863	313,337
Intangibles			
Expenses	5,896,532	5,694,559	-201,974
Operating Margin	1,727,728	2,929,385	2,201,658

Mejor gestión del rendimiento

La creación de informes es una prestación clave de IBM Cognos 8 Business Intelligence, que es la única solución que ofrece funciones de BI completas en un producto y en una única arquitectura probada. Proporciona creación de informes, análisis, tarjetas de resultados y gestión de sucesos sin pausas. Esto simplifica el entorno de IT y la forma de trabajar con la información de cada persona. Una gran variedad de modelos de acceso permiten a los usuarios interactuar con el contenido de BI mediante aplicaciones y dispositivos conocidos, como una aplicación de Microsoft, BlackBerry, o motores de búsqueda. El resultado es una elevada adopción de usuarios, mejores decisiones y más agilidad en la organización. IBM Cognos 8 BI es la elección evidente para la estandarización de BI y una de las bases para un mejor rendimiento.

Acerca de la gestión del rendimiento y la inteligencia empresarial IBM Cognos

Las soluciones de gestión del rendimiento e inteligencia empresarial IBM Cognos ofrecen planificación, consolidación, software BI, soporte y servicios empresariales líderes en el sector para ayudar a las empresas a planificar, comprender y gestionar el rendimiento financiero y operativo. Las soluciones IBM Cognos reúnen tecnología, aplicaciones analíticas, mejores prácticas y una amplia red de Partners para ofrecer a los clientes una solución de rendimiento completa, adaptable y abierta. Más de 23.000 clientes de más de 135 países de todo el mundo eligen las soluciones IBM Cognos.

Si desea más información o ponerse en contacto con un representante consulte: www.ibm.com/cognos.

Solicite una llamada

Para solicitar una llamada o realizar una consulta, vaya a www.ibm.com/cognos/contactus. Un representante de IBM Cognos responderá sus preguntas en dos días laborables.



© Copyright IBM Corporation 2009
IBM Canada
3755 Riverside Drive
Ottawa, ON, Canadá K1G 4K9
Producido en Canadá
Febrero de 2009
Reservados todos los derechos

IBM, el logotipo de IBM e ibm.com son marcas registradas o marcas comerciales registradas de International Business Machines Corporation en los Estados Unidos o en otros países. Si estos u otros términos bajo marca registrada de IBM aparecen la primera vez en esta información con un símbolo de marca registrada (* o ™), dicho símbolo indica que son marcas registradas de los EE.UU. o de uso comercial bajo propiedad de IBM en el momento de publicación de esta información. Dichas marcas registradas pueden ser también marcas registradas o marcas de uso comercial en otros países. Puede encontrar una lista actual de las marcas registradas de IBM en la Web en "Información de copyright y marcas registradas" en www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Las referencias en esta publicación a productos o servicios de IBM no implican que IBM tenga previsto comercializarlos en todos los países en los que IBM opera.

Microsoft, Windows, Windows NT y el de logotipo Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países.

Adobe, el logotipo de Adobe, PostScript y el logotipo de PostScript son marcas registradas o marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos o en otros países.

Cualquier referencia incluida en esta información a sitios web que no sean de IBM sólo se proporciona para su comodidad y no se considera en ningún modo una aprobación de dichos sitios web. Los materiales de dichos sitios web no forman parte de los materiales para este producto de IBM y el uso de dichos sitios web corre a cuenta y riesgo del Cliente.