



La solución de Reporting y tablero de control de Cognos responde a todas las exigencias en materia de informes que se generan en la edición en masa

**COGNOS B.I REPORTING Y TABLERO DE CONTROL PERMITE CUBRIR UNA NECESIDAD CLAVE DE LA EMPRESA : EL ACCESO A LA INFORMACIÓN. GRACIAS A REPORTNET PODREMOS ACCEDER DE FORMA DIRECTA Y SENCILLA A LAS BASES DE DATOS CORPORATIVAS, PUDIENDO OBTENER UNA RESPUESTA RÁPIDA A PREGUNTAS COMO ¿ QUIÉNES SON LOS MEJORES CLIENTES? ¿CUÁL ES EL MEJOR CANAL DE DISTRIBUCIÓN? ¿CUÁNTO HEMOS FACTURADO ESTA SEMANA? ¿CUÁL ES EL PRECIO MEDIO DE CADA ENTREGA? COGNOS REPORTNET™ ES EL PRIMER SOFTWARE “TODO EN UNO” PARA ELABORACIÓN DE INFORMES QUE LE PERMITE CREAR, MODIFICAR Y DISTRIBUIR TODOS LOS TIPOS DE INFORMES QUE SU EMPRESA NECESITA: FACTURAS, PAGOS, VENTAS SEMANALES E INFORMES SOBRE EL INVENTARIO. PODRÁ NORMALIZAR TODAS LAS ACTIVIDADES DE ELABORACIÓN DE INFORMES DE LA EMPRESA GRACIAS A UN SOLO PROVEEDOR Y A UNA SOLA ARQUITECTURA.**

¿Dispone usted de los datos indispensables para la gestión de su empresa en el momento en que los necesita?, ¿Consigue extraer rápidamente toda la información pertinente que precisa a partir de los datos disponibles? ¿Puede medir de cerca la puesta en marcha de su estrategia?.

Reportar con Cognos 8 B.I., construido sobre la arquitectura ya probada de Reportnet™, ofrece una única plataforma para todo tipo de necesidades de reporting empresarial:

Informes avanzados y complejos  
Query ad-hoc  
Tableros de control

### **RESPONDA A LAS NECESIDADES DE TODOS LOS PARTICIPANTES**

Actualmente, un gran número de organizaciones recurran a soluciones múltiples para responder a sus necesidades en materia de elaboración de informes. Implementadas generalmente a nivel departamental, estas soluciones deben ser utilizadas simultáneamente y deben ofrecer una sola versión de la realidad.

Paralelamente, en sus esfuerzos por recortar los costes y la complejidad de la infraestructura, los responsables de los servicios informáticos buscan una solución única para la elaboración de informes, basada en la Web y capaz de responder a todas sus demandas. Quieren una solución flexible que pueda funcionar en su infraestructura informática ya existente. Esta solución se llama Cognos 8 B.I.

Imagínese; Información en Web, soporte XML, capacidad multi-idioma, simplicidad en la consulta y uso, asistente a la creación de informes y tableros de control, certificado SAP, acceso directo a SAP BW, programación nula, integración con las infraestructuras informáticas y de seguridad ya existente.

### **LA NECESIDAD DE UNA MEJOR GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN.**

Englobar todas las exigencias de elaboración de informes en una única solución constituye una verdadera revolución en el universo del software para reporting. Las funcionalidades de los informes nunca se habían completado totalmente. La configuración local y las capacidades multi-idiomáticas evolutivas permiten generar fácilmente informes en cualquier idioma. Desde ahora las divisiones, departamentos y estructuras locales de las empresas internacionales podrán trabajar juntas a partir de la misma información.

Cognos 8 B.I. reporting acorta el tiempo de creación e interpretación de informes. Los usuarios de negocio no necesitan entender la lógica de la base de datos ni lenguajes de programación.



Una in

## ADAPTABLE A CUALQUIER ORIGEN DE DATOS

Cognos 8 B.I. le ofrece el acceso a un amplio abanico de orígenes de datos, reduciendo la complejidad de su entorno de reporting, ganando una visión global de su negocio:

Podrá acceder y reportar sobre cubos OLAP, tales como los Cubos OLAP de Cognos B.I análisis, o cubos de terceros ( Microsoft Analysis Services, IBM, DB2 OLAP y Essbase. Con Cognos 8 podrá acceder a los siguientes orígenes de datos:

- Todas las bases de datos relacionales como Oracle, Sql Server, IBM, Teradata, Sybase, así como repositorios de datos como el BWH de SAP.
- Sistemas de gestión (ERP), como SAP, People Sofá, BPCS y Siebel.
- Orígenes de datos modernos como XML, JDBC, LDAP y WSDL.
- Orígenes satélite como Archivos Excel, Access, ficheros planos, txt y muchos más.



Cognos 8 B.I. reporting responde a todas las necesidades de creación de informes, tales como las consultas compuestas ( aquellas que buscan información sobre varias bases de datos diferentes), consultas personalizadas, generación y difusión de informes predefinidos con destino a un gran número de usuarios, informes específicos de actividad y, asimismo, informes de producción por lotes.

Su interfaz Web 100% suprime las operaciones de instalación y mantenimiento de las aplicaciones cliente y aligera la carga de los servicios informáticos. Esta interfaz amigable permite que otros usuarios puedan acceder y trabajar en los informes que necesitan con el objetivo de optimizar su eficiencia.

## UN ABANICO COMPLETO DE INFORMES PARA UNA MEJOR GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN.

Una cobertura completa de todos los tipos de informes-consultas orientativos, personalización y distribución de informes predefinidos a un gran número de usuarios, informes comerciales especializados y elaboración estructurada de informes, en lotes.

Producción de informes en todos los formatos: Listas, tablas y presentación de relaciones multipáginas.

Informes compuestos de consultas múltiples y la posibilidad de integrar objetos dinámicos.

Presentación condicional de informes que se adaptan de manera dinámica a los datos y a las necesidades del usuario final.

Los informes pueden aprovechar un abanico completo de informaciones de su empresa que pueden acceder a una fuente de datos heterogéneas para producir una sola versión de la verdad.

## COBERTURA COMPLETA PARA EL USUARIO.

Una interfaz Web de usuario intuitiva que estimula su adopción y mejora la productividad.

Diferentes aspectos y diferentes niveles de interacción para responder a las exigencias de los usuarios, desde los principiantes hasta los profesionales.

Capacidad de personalización de los informes para responder mejor a las necesidades individuales.





TIPO DE USUARIO	COBERTURA DE INFORMES
<i>Creadores de informes avanzados, IT, desarrolladores</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Control sofisticado sobre el formato, filtros y clasificaciones, gráficos y Cálculos</li><li>• Querys sobre múltiples orígenes tanto relacionales como analíticos (OLAP)</li><li>• Informes con capacidad multidimensional con posibilidad de realizar drill-down para todos los objetos y gráficos del informe</li><li>• Informes Multi-página, multi-query que pueden ser entregados por mail o en el portal de información de Cognos ( Cognos Connection).</li><li>• Formatos de salida a Excel, PDF, XML, HTML, y CSV.</li></ul>
<i>Business Managers</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Creación de informes a medida que pueden ser entregados de forma regular gracias a un programador de tareas</li><li>• Customización de los informes, gracias a prompts y filtros que guían la creación del informe</li></ul>
<i>Consumers and Remote Users</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Autoservicio de informes de consumo continuo: Informes de negocio, operacionales y de producción.</li><li>• Informes estáticos o interactivos que son distribuidos automáticamente a un grupo de usuarios</li></ul>
<i>Executives</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Informes remotos e interactivos de notificaciones de eventos.</li><li>• Tableros de control con información actualizada del negocio, que permite ver como va la empresa en su conjunto</li></ul>

## RACIONALIZACION DE LA CREACION, DESPLIEGUE Y MANTENIMIENTO DE LOS INFORMES.

Cognos 8 B.I. reporting acerca los informes a las necesidades cotidianas de los usuarios y no necesita comprender la lógica de las bases de datos y de los lenguajes de programación. Los informes pueden generarse fácilmente con sólo seleccionar y arrastrar los elementos y organizarlos a partir de una plantilla. El entorno de creación aligera considerablemente los procesos tediosos y rígidos de los sistemas convencionales.

La utilización de la Web permite, tanto a los profesionales de la informática, como a los usuarios, comprender el proceso de creación y modificación de los informes para una amplia audiencia. El tiempo necesario para generar y desplegar informes simples o complejos se reduce así considerablemente. Racionalizando la creación, despliegue y modificación de los informes.

Las capacidades multi-idiomáticas preprogramadas permiten elaborar una sola vez los informes y distribuirlos en un idioma diferente sin tener que realizar operaciones suplementarias de traducción y formateo. Dicha facilidad de uso y gestión permite difundir verdaderamente el informe a toda la empresa.

## GENERAR UN INFORME UNA SOLA VEZ Y DIFUNDIRLO GLOBALMENTE

Un solo informe puede ser distribuido en diversos idiomas a partir de un único modelo de metadatos.

Los usuarios pueden controlar y definir sus propias preferencias de cara a la interfaz de creación de informes, lenguaje de los contenidos y otros elementos de carácter local tales como la hora, la divisa, el formato de la fecha, etc.

Los informes pertinentes y personalizados pueden distribuirse eficazmente en el mundo entero gracias a un sistema de fragmentación. Este sistema produce un informe único, lo fracciona en secciones, según las instrucciones del administrador, y éstas son distribuidas a los destinatarios oportunos.

Las operaciones de reporting por lotes pueden programarse y ejecutarse simultáneamente o de manera secuencial a través de varios formatos ( páginas web, PDF, etc.) con distintos destinos.

Los usuarios y el departamento de informática pueden programar los informes en función de la hora, el calendario, la disponibilidad de los datos u otros parámetros.





## AMPLITUD, FLEXIBILIDAD Y CAPACIDAD EVOLUTIVA EXCEPCIONALES

Cognos 8 B.I. se integra fácilmente en su entorno informático ya existente. Podrá rentabilizar sus inversiones informáticas aumentando las posibilidades de producción de informes a escala empresarial.

Cognos 8 B.I. reporting optimiza las posibilidades y la infraestructura de SAP BW a través de un acceso nativo para las fuentes de datos SAP y una perfecta integración con el portal y los entornos de seguridad SAP. Cognos Reportnet constituye la solución para elaboración de informes más completa para los clientes de SAP.

### **Elaboración evolutiva de alto rendimiento**

La arquitectura basada en los estándares web (XML, SOAP, etc) permite una implementación y acceso desde toda la empresa, 24 horas al día los 7 días de la semana. Su arquitectura multiprocesador, multi-servidores a nivel N, la recuperación total en caso de avería y las posibilidades de equilibrio dinámico de la carga (load balancing) constituyen una ventaja cuando la empresa acredite como crítico su sistema de reporting. En este sentido, esta solución de Cognos soporta centenares de miles de usuarios.

Cognos 8 B.I. explota su infraestructura de seguridad ya existente (LDAP, NTLM, Active Directory, Netegrity SAP, por ejemplo). Soporta simultáneamente varios proveedores de autenticación.

### **Aumente el rendimiento corporativo**

El reporting es una de las capacidades clave de la plataforma COGNOS 8 B.I. Esta nueva plataforma es la única que provee de todas las capacidades de Business Intelligence en un solo producto, en una sola arquitectura ya probada. Podremos obtener de una forma sencilla tanto análisis multidimensional como reporting, como tableros de control, cuadros de mando, gestión de eventos sin cambiar de plataforma. Todo ello simplifica enormemente la complejidad de su infraestructura técnica y la forma de acceder a la información. El resultado es una amplia adopción por parte de los usuarios, mejores decisiones, y mayor agilidad a través de la empresa. Todo ello se traduce en un aumento del rendimiento. Esto es la esencia de CPM (Corporate Performance Management)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### **Entornos soportados**

#### **Sistemas Operativos ( servers)**

- Windows, IBM AIX, Sun Solaris, HP-UX

#### **Web servers:**

- Microsoft IIS, SUN ONE (iPlanet) Web Server, IBM Http Server, Apache

#### **Application Servers:**

- IBM Websphere, BEA Weblogic, Apache Tomcat

#### **Authentication Providers:**

- LDAP 3.0, Microsoft Active Directory, Windows NT LM, Netegrity Site Minder, SAP 3.0B, Cognos Series 7 Namespace
- Unicode: UTF-8 Unicode is supported

#### **User Interface Languages:**

- English, German, Japanese, French, Simplified Chinese, Dutch, Spanish, Finnish, Italian, and Swedish.

## ACERCA DE COGNOS

Solo Cognos ofrece una gama completa e integrada de productos orientado a la gestión del rendimiento corporativo. Las soluciones de Cognos permiten a las organizaciones dirigir su actividad hacia el rendimiento máximo con las herramientas de planificación financiera y presupuestación, así como monitorizar el rendimiento con cuadros de mando y finalmente entender el negocio con soluciones de business intelligence para el reporting y el análisis. Fundada en 1969, Cognos ofrece sus soluciones a más de 22.000 empresas en 135 países.

## ACERCA DE ITEVA SOLUTIONS.

ITEVA solutions es **partner oficial de Cognos** y **Solution provider** con dedicación exclusiva a la implantación de proyectos **CPM** ( Business Intelligence, Datawarehouse, Cuadro de Mando, Planificación y Consolidación financiera). Nuestros expertos consultores de Producto, le pueden ayudar a obtener la máxima rentabilidad de la suite de **Cognos**. Con el uso adecuado de nuestros servicios de consultoría, usted podrá reducir el tiempo de implantación, y asegurar un óptimo Retorno de la Inversión (ROI). Ponemos a su disposición nuestros servicios de consultoría, formación y soporte en las soluciones de Cognos.