

### Kofax Insight

#### Un nuevo enfoque de inteligencia

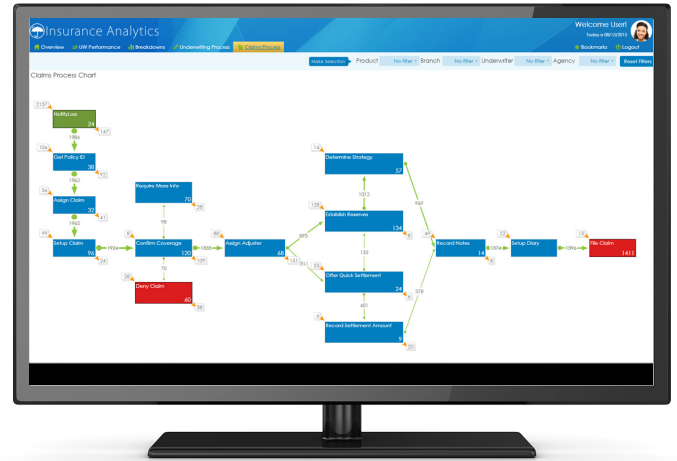
Kofax Insight™ es una plataforma de indicadores e inteligencia de procesos para toda la empresa que permite a las organizaciones implementar indicadores vía navegador en mucho menos tiempo que otras herramientas de inteligencia de negocio (BI, por sus siglas en inglés). Desde la integración de datos a través de múltiples fuentes, hasta transformación e indicadores avanzados pasando por la creación «drag-and-drop» («arrastrar y soltar») de paneles de control con múltiples funciones, Insight pone la toma de decisiones al alcance de todos gracias a una plataforma que ofrece una escalabilidad y un rendimiento inimaginables hasta ahora.

Facilidad de uso y rápida implementación no implica renunciar a nada. Insight lleva la inteligencia de negocio a otro nivel gracias a la inteligencia de procesos, es decir, la capacidad para comprender los datos en el contexto de los procesos de negocio con los que están relacionados. El resultado es la capacidad para medir fácilmente la eficacia operativa y controlar si el proceso cumple los requerimientos preestablecidos, ofreciendo una visibilidad nítida de principio a fin del rendimiento del proceso.

#### Visibilidad única sobre los procesos de negocio

El éxito de una organización depende directamente de lo bien que sea capaz de gestionar sus procesos de negocio. Para gestionar eficazmente sus procesos necesita comprender la calidad y velocidad con que se llevan a cabo. La inteligencia de procesos, es decir, el análisis de datos dentro del contexto de un proceso de negocio, es el siguiente paso revolucionario para desencadenar toda la potencia de la inteligencia de procesos.

Al unir datos e indicadores con las etapas de los procesos de negocio, la inteligencia de negocio proporciona la visibilidad necesaria para comprender cómo están trabajando los procesos y operaciones que representan. Puede detectar cuellos de botella y excepciones en los procesos susceptibles de poner en peligro el cumplimiento normativo de una organización. Puede supervisar el cumplimiento de los acuerdos de nivel de servicio (SLA, por sus siglas en inglés) u otras obligaciones de rendimiento. Puede ayudarle a comprender el impacto financiero de cómo se están ejecutando sus procesos.



Visibilidad completa sobre el proceso de principio a fin.

En resumen, Insight suministra el contexto crítico necesario para responder preguntas que otras herramientas de inteligencia de negocio no pueden. Al combinar la inteligencia de procesos y la inteligencia de negocio, los usuarios ahora pueden analizar los patrones esperados e inesperados de ejecución de los procesos de negocio y ver cómo afectan a los indicadores clave de rendimiento, como los costes de procesamiento de documentos o la satisfacción del cliente. Los usuarios pueden ver la ejecución de procesos en el contexto de sus indicadores de negocio y gozar de una visibilidad mucho mayor sobre los patrones de proceso, lo que permite que los indicadores procesables impulsen la mejora de los procesos.

#### Todo lo que el usuario de negocio necesita

A diferencia de otros enfoques de inteligencia de negocio que requieren múltiples herramientas desarrolladas por diferentes proveedores, Insight permite a los usuarios acceder, analizar y optimizar rápidamente las operaciones de negocio desde una única plataforma. Desarrollada con la arquitectura distribuida integrada MapAggregate, exclusiva de Insight, la plataforma puede extraer información desde sistemas fuente casi en tiempo real y llevar a cabo cálculos a alta velocidad con una escalabilidad ilimitada para garantizar que los usuarios disponen de la información más actualizada y completa posible, con independencia del tamaño de sus datos o del número de usuarios.

Insight elimina el coste y la complejidad asociados con las soluciones de BI convencionales, además de proporcionar funciones avanzadas para mejorar el rendimiento operativo y la visualización de datos. Insight es la plataforma global para todas sus necesidades de inteligencia de negocio.

## Sin necesidad de código

Una ventaja importante del enfoque en una única plataforma de Insight es la posibilidad de eliminar toda la programación sin poner en riesgo la potencia de la empresa. Nunca es necesario programar, desarrollar bases de datos SQL o escribir secuencias de comandos de ningún tipo. Esto garantiza que la potencia de acceder y analizar datos se coloca en manos de aquellas personas mejor preparadas para comprender las necesidades de la organización. Gracias a Insight, el proceso de desarrollo e implementación de soluciones analíticas se reduce a una tarea de configuración mediante una intuitiva interfaz «point-and-click» («seleccionar y hacer clic»).

## Interfaz de usuario potente y personalizada

Insight proporciona a los usuarios la capacidad para crear potentes interfaces de usuario. La interfaz de autoservicio permite a los usuarios cambiar fácilmente los tipos de gráficos, pasar de tablas a gráficos, manipular los datos utilizando la intuitiva función de tabla pivotante y profundizar en los detalles. Y todo sin necesidad de pedir los cambios al departamento de TI. Insight permite desarrollar paneles de control enriquecidos en cuestión de minutos con una interfaz «drag-and-drop» («arrastrar y soltar») vía navegador, incluyendo navegación personalizada y otras interacciones avanzadas para optimizar el proceso controlado de descubrimiento de datos.

## Diseño integrado en múltiples servidores con MapAggregate

La tecnología MapAggregate de Insight está diseñada para gestionar los volúmenes de datos rápidamente crecientes y la demanda de descubrimiento de datos a alta velocidad al combinar la velocidad del procesamiento en memoria con la escalabilidad y flexibilidad de un modelo distribuido en memoria. MapAggregate permite a Insight superar las limitaciones de memoria que existen en otras soluciones.

Al usar MapAggregate, las organizaciones pueden superar los límites de recursos establecidos por un único servidor gracias al uso inteligente de la memoria y la CPU disponibles en cualquier servidor físico o virtual. MapAggregate también elimina el coste por usuario, permitiendo por tanto que toda la memoria disponible se utilice para gestionar mayores volúmenes de datos, con independencia del número de usuarios.



*Kofax permite que la inteligencia de negocio esté disponible para todos en una plataforma que proporciona una escalabilidad y un rendimiento que no eran posibles hasta ahora.*

## Gobernanza de datos

Insight está diseñada para satisfacer los requisitos normativos de las organizaciones de TI, además de potenciar la autonomía de los usuarios finales. El departamento de TI puede configurar, gestionar y controlar los recursos compartidos del servidor de forma centralizada, pero también permite que los usuarios de negocio diseñen e implementen paneles de control e informes sin intervención de los empleados del departamento.

Insight permite una amplia gama de opciones de instalación. Esto incluye la capacidad para instalar en Azure, configurar una sola versión instalada de Insight, dar soporte a múltiples fuentes de datos, como SAP BW, Hadoop (Hive) y MongoDB, así como múltiples opciones de autenticación, lo que garantiza la flexibilidad del usuario final, facilidad de instalación y gobernanza corporativa.

## Flexibilidad de implementación

La plataforma única también significa una implementación mucho más rápida. Los clientes de Insight suelen estar dominando la plataforma entre dos y cuatro semanas, mucho más rápidamente que muchas otras iniciativas de BI. Y puesto que los negocios no se producen solo en un escritorio, Insight proporciona acceso a paneles de control a través de cualquier dispositivo con navegador, así que los datos están disponibles en el lugar y momento en que son necesarios. La plataforma puede incluso avisar a los usuarios sobre situaciones críticas cuando no disponen de conexión mediante correos electrónicos o mensajes.

Descubra más sobre Kofax Insight en [kofax.es](http://kofax.es)

