

Artus

Inteligencia para tomar mejores decisiones

La Información que Conduce a Tomar Mejores Decisiones

Bitam provee las capacidades que usted necesita para tomar decisiones de negocio más informadas, ya sea usted un ejecutivo midiendo la salud de todo el negocio o un supervisor de línea analizando las ineficiencias dentro de la línea de producción.

Las organizaciones tienen acceso a la información que ellos necesitan, cuando ellos lo necesitan, para supervisar el progreso de sus negocios con Artus, solución que forma parte de la plataforma de Inteligencia de Negocios de Bitam.

Artus provee tableros de control y análisis fáciles de usar para organizaciones de cualquier tamaño, donde típicamente esta capacidad ha tenido un costo prohibitivo o implica demasiada complejidad su mantenimiento para la pequeña y mediana empresa.

A diferencia de otras soluciones de inteligencia de negocios, Artus provee la capacidad de administración de tableros de control y análisis a la medida en un solo producto, ofreciendo una solución única para todos sus requerimientos de inteligencia de negocios. Con Artus, los usuarios de negocios pueden fácilmente acceder y analizar los datos, y usar estos datos para tomar decisiones de negocio más efectivas. Artus está diseñado para los usuarios de negocios y es tan fácil de usar que sólo es necesario un entrenamiento mínimo, de esa forma, usted puede enfocarse en el por qué de sus preguntas de negocios.

Con Artus usted puede:

- Supervisar indicadores de desempeño clave.
- Accesar y analizar la información sin requerir ayuda del personal de tecnología.
- Profundizar en la información en diferentes niveles de detalle.
- Efectuar análisis de tendencias.
- Usar funciones estadísticas poderosas y análisis “qué pasa si”.
- Utilizar alertas para realizar análisis por excepción.
- Explorar rápidamente la información utilizando filtros.
- Colaborar con otros a través del uso de discusiones grupales.
- Liberar una plataforma común para todas las funciones de negocio.



Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 07385

Supervisar Indicadores de Desempeño Clave desde los Tableros de Control

Así como los tableros en un carro despliegan la velocidad, el nivel de gasolina y el kilometraje, los tableros de control incluyen información clave en una despliegue comprensible y fácil de usar. Con una sencilla mirada un ejecutivo de ventas puede identificar el desempeño de ventas por región, el avance de la venta contra la cuota, o el vendedor que mejor desempeño ha tenido. Los tableros de control pueden ser usados para visualizar la información para un periodo específico, o para observar el desempeño clave a través del tiempo, permitiendo a las organizaciones identificar patrones de tendencia.

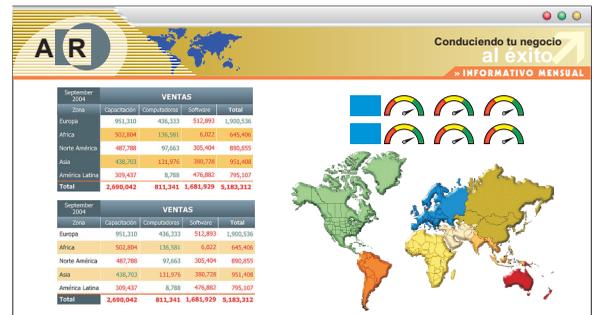
Visualizar toda la información clave en una sola vista, permitiendo enfocarse en las áreas que requieren atención.

Como los indicadores de desempeño clave son definidos a nivel de datos, las organizaciones se benefician de una definición estándar de los elementos más críticos de su negocio, asegurándose que todos están trabajando en base al mismo modelo de negocios.

Adicionalmente, los tableros de control Artus son flexibles y se pueden adaptar a los requerimientos de información de los individuos. Por ejemplo, un vicepresidente de ventas puede ver el total de ventas de una organización, pero un supervisor de ventas regional puede ver solo el detalle de ventas de su región.

Artus utiliza una gran variedad de componentes visuales para mostrar la información, tales como velocímetros, gráficas, mapas, tablas y barras de progreso de tal forma que con una mirada pueden identificar su desempeño. Todos los componentes Artus muestran información actualizada, por lo que usted puede confiar que está viendo la última información generada por su organización.

Los tableros de control ofrecen una gran variedad de opciones de exportación para que la información pueda ser observada desde otras aplicaciones. Debido a que los tableros de control se muestran en una interfaz web 100% html, todos los componentes Artus pueden ser insertados en una aplicación Web o interfaz Windows. Adicional-



mente, los tableros de control pueden ser exportados al formato PDF para impresión, aplicaciones Microsoft Office o utilizar la facilidad de cuadernos de impresión para crear un conjunto de impresiones para usarse en revisiones departamentales o juntas de consejo.

Profundizar en el Detalle para Análisis

Artus permite que usuarios no técnicos puedan realizar análisis a la medida para responder a sus preguntas de negocios sin apoyarse del departamento de tecnología de información. Un reporte de ventas semanal, puede generar preguntas adicionales tales como: ¿Por qué las ventas decrecieron 10%?, ¿Cuáles líneas de productos o regiones tienen bajo desempeño? Estas preguntas requieren diferentes vistas de los datos o información al día que no la proporcionan los reportes estáticos y provocan una respuesta tardía a puntos que requieren atención inmediata.

Con Artus, ya sea que provengan de un tablero de control o de un análisis empresarial, los usuarios de negocio pueden fácilmente acceder y analizar la información sin tener que entender la complejidad de la estructura física de datos. A través de la capa de metadata, Artus traduce datos complejos en términos de negocio con los que el usuario está familiarizado, permitiéndole analizar la información usando términos tales como ingreso, producto, margen, etc. Los usuarios pueden profundizar para encontrar respuestas a sus preguntas, por cualquier área de interés para entender tendencias, identificar causas y anomalías.

A diferencia de reportes estáticos, Artus provee muchas opciones para que los usuarios interactúen con los datos. Los usuarios pueden fácilmente cambiar tablas por gráficas, añadir variables o cálculos propios, colaborar con todos los departamentos o grupos a través del uso de

a) Teléfono se elimina

FUNDAMENTO LEGAL: Artículo 3 fracción II, y 18 fracciones I y II, y 19 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, en relación con el segundo párrafo del Segundo Transitorio y primer párrafo del Cuarto Transitorio de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública publicada en el Diario oficial de la Federación el 09 de mayo de 2016, así como en el Lineamiento Trigésimo Octavo, Trigésimo noveno y Cuadragésimo, de los Lineamientos Generales para la Clasificación y Desclasificación de la información de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal publicado en el mismo órgano de difusión el 15 de abril de 2016.

Motivación: Datos personales y/o datos financieros y/o patrimonial

discusiones, o exportar la información a los formatos más comunes tales como PDF o Microsoft Excel, para facilitar su distribución a través de la organización.

Análisis de Pronósticos y Modelo “Qué pasa si”

Adicionalmente, para analizar las tendencias a través del tiempo, Artus provee funciones financieras y estadísticas para hacer análisis de pronósticos para el comportamiento futuro de los indicadores de desempeño clave. Con un librería de técnicas estadísticas, tales como el Método Holt para análisis exponencial basado en series de tiempo, las organizaciones pueden usar el desempeño anterior para predecir resultados futuros y ajustar una estrategia o plan para evitar problemas.

Administración por Excepción

Artus soporta un motor de reglas y alertas que automáticamente notifican a los usuarios de información que requiere su atención inmediata. Los usuarios pueden definir reglas de negocio y metas para los indicadores de desempeño clave, tales como 10% de resurtido para una línea de producto específica, o días de inventario mayores a 65 días. Con las alertas definidas a los indicadores de desempeño clave, usted puede priorizar sus actividades y tener confianza de que Artus le notificará a través de técnicas visuales, correo electrónico o dispositivos inalámbricos móviles.

Autoservicio de Acceso y Análisis

Los tomadores de decisiones pueden acceder fácilmente y analizar información sin tener que entender las complejidades de la estructura de los datos. Usando una interfaz de acciones básicas de arrastrar y soltar, y HTML puro, los usuarios pueden extraer la información que requieren y darle formato en un contexto basado en sus necesidades individuales.

	Oct 2005 - Sucursal	Ventas Netas \$	Ventas Netas \$ (Variación Periodo anterior)	Utilidad Neta	Compras \$	Inventario \$	% Cartera Vencida	% Merma
1	<input type="checkbox"/> Chicago	1,492,480	▲	548,456	192,596	362,300	33%	2%
2	<input type="checkbox"/> Denver	1,583,625	▼	547,650	33,501	54,500	18%	0%
3	<input type="checkbox"/> Los Angeles	1,481,644	▲	506,727	232,236	394,200	11%	2%
4	<input type="checkbox"/> Miami	834,776	▼	303,738	109,314	191,900	24%	3%
		5,392,524	▲	1,906,571	567,647	1,002,900	18%	2%

Administración por Excepción

Cuenta con alarmas automáticas para notificar condiciones que usted especifica, que pueden asignarse a cualquier métrica, permitiéndole enfocarse en el negocio y ayudándolo a tomar decisiones de negocio más rápidas, tomar acciones correctivas y evitar sorpresas desagradables.

Plataforma Común

Todos los productos Bitam, incluyendo Artus, están contruidos con una idea en mente – distribuir una capacidad robusta a los usuarios finales en una sola infraestructura fácil de soportar por el departamento de tecnología de información. Rápida de implementar y fácil de mantener, la infraestructura Bitam provee un único lugar para administrar conectividad de datos, administración de usuarios, característica de repositorio, seguridad y herramientas de desempeño del sistema.

Artus tiene una interfaz Web “zero-footprint” y se integra con aplicaciones Microsoft Office, Pocket PC, Palm, y puede ser incrustado dentro de aplicaciones Web y Windows. Artus provee conectividad con todas las plataformas de servidores OLAP más populares tales como Oracle, DB2, SQL Server, Informix, Redbrick,



www.bitam.com
 © 2006 Bitam de México, S.A. de C.V.
 Todos los derechos reservados

Europa
 ESPAÑA
 Madrid

a) teléfono se elimina

ATLANTA, GA
 a) teléfono se elimina

Latinoamérica
 MEXICO
 Cd. de México

a) teléfono se elimina

CHILE
 a) teléfono se elimina