



Ver, entender, actuar: DeltaMaster

Highlights

- Concepto único de indicación en rojo y azul
- Navegación y análisis contextual
- Análisis de desviaciones automático
- Filtro flexible
- Pantalla intuitiva

Que una herramienta de Business Intelligence nos haga actuar se decide en última instancia: todo el trabajo de recopilación de datos, archivo y preparación habrá sido en vano, si los informes no se leen o no se entienden y si no se actúa en consecuencia a ellos. Las condiciones para la percepción humana son complejas – pero no tan individuales como se cree. Nos podemos ajustar a unas similitudes y utilizar las mismas para la creación de sistemas de información. ¡Y esto es lo que hemos hecho! En base a estándares universales para informes y análisis, DeltaMaster da señales que transmiten la información sobre desviaciones y dirección de una forma más rápida y clara que nunca.

Dashboards, análisis, presupuestación y reporting

El dashboard de DeltaMaster sirve para acceder de una forma confortable a todas las aplicaciones. Resume los indicadores principales de tal forma que podamos ver la situación de la empresa de un solo vistazo. Al mismo tiempo, el dashboard es el acceso a todas las aplicaciones autorizadas.

Para el análisis ad-hoc DeltaMaster dispone de muchos métodos económicos como por ejemplo análisis de rangos, series de tiempo, portafolio, ABC, ubicación, mapas, tablas cruzadas y funciones de alerta anticipada. También para los análisis especiales, DeltaMaster dispone de las funciones estadísticas necesarias, como por ejemplo para campañas, datos sobre visitas en la web, valores de calidad o encuestas de clientes. DeltaMaster facilita el análisis con sistemas útiles para usuarios específicos de data-mining, en los cuales la pregunta resulta de los mismos datos.

En la presupuestación se facilita la introducción de datos a través de mecanismos bottom-up y top-down, por ejemplo la in-

roducción a nivel de celda o agregado, la fijación de valores o comentarios de celda a distintos niveles. Evaluaciones multidimensionales en tiempo real pueden ser integradas inmediatamente en la aplicación de presupuestación para poder verificar la plausibilidad y estimar el efecto en el resultado, durante la introducción de datos.

El servidor de informes de DeltaMaster genera informes configurados de forma individual y automática, incluso para cientos de usuarios.

Tablas gráficas

En DeltaMaster el formato de informes más importante es la tabla gráfica: En las celdas de las tablas pivot se pueden incorporar elementos gráficos, por ejemplo barras y sparklines. Estos visualizan las dimensiones de los valores o el desarrollo en el tiempo y guían la mirada del usuario. Para el “self-service BI” se disponen de botones que proponen visualizaciones automáticas y lógicas de comparación con respecto a los datos. De esta forma, también los usuarios con menos experiencia pueden conseguir buenos resultados. Informes estándar para el control de resultados, análisis de desviaciones y pronósticos que cada empresa necesita pueden ser creados en pocos minutos con la ayuda del asistente.

Dispositivos móviles, sistemas de quiosco, consolas

Los informes de DeltaMaster se ven igual de bien en las pequeñas pantallas de smartphones y tablets, que en las pantallas de laptops, desktops, sistemas de quiosco y consolas. Los datos y las aplicaciones se pueden disponer de forma central y pueden ser utilizados de forma online u offline, también si se desea o sólo es posible poca o ninguna interacción.



“La visualización de todos los informes es uniforme gracias a DeltaMaster. Esto aumenta la aceptación y el entendimiento, y conlleva al incremento de la cifra de usuarios.”

– Carlo Bearth, Würth International

Navegación y procesos de análisis patentados

Las preguntas económicas más importantes se pueden responder directamente con informes estándar de forma interactiva. Para ello se dispone de tres procesos: Browse, Zoom y Navegar. Con ellos se puede analizar el significado de desviaciones y cambios, o como se han desarrollado los indicadores en el transcurso del tiempo.

Durante el Browse, DeltaMaster presenta el modelo de análisis de forma gráfica. Si señalamos con el ratón un nodo en el Hyperbrowser, el elemento señalado actúa como filtro adicional sobre el informe y este se adapta en consecuencia a él („vista previa analítica“). A través de la coloración del árbol se puede analizar la distribución de un valor. Esto es especialmente interesante en las desviaciones, con el fin de descubrir los efectos compensatorios.

Durante el Zoom de los sparklines, DeltaMaster utiliza el incremento del espacio de la pantalla para visualizar información adicional. De esta forma crece el contenido de información con cada nivel de zoom y con ello se puede estudiar y comparar en detalle el desarrollo de los indicadores.

Durante la navegación, una tabla pivot es ampliada de forma contextual via drill-down paso a paso con columnas o líneas adicionales. En cada paso DeltaMaster descifra como se distribuye un valor entre los elementos de otra dimensión. Esto se puede realizar en base al modelo, una definición de usuario o de forma automática con la ayuda de un algoritmo de data-mining.

Enterprise BI

Los distintos modos de uso de DeltaMaster abarcan todo lo que se necesita para la dirección de empresa en base a los datos. El

concepto de los roles en DeltaMaster asigna de una misma forma el uso y acceso a los datos. Del repositorio central se alimentan, entre otros, el cliente desktop y el cliente web. Como front-end DeltaMaster accede en forma directa, es decir, sin propio soporte de datos, a bases de datos OLAP extendidas como por ejemplo Microsoft Analysis Services, SAP BW/Netweaver BI/HANA, Infor, IBM Cognos TM1, Oracle OLAP y Oracle Essbase. Por otro lado, DeltaMaster es capaz de acceder solamente a bases de datos relacionales.

Lo acompañamos de inicio a fin

Si lo desean nos encargamos de todo el proyecto BI, desde los procesos ETL y la preparación de datos relacionales a través del modelado OLAP hasta la automatización de la distribución de informes. Nuestra larga experiencia y herramientas propias de modelado altamente eficientes, aseguran proyectos de corta duración y la sencilla adaptabilidad a tareas futuras.

Situados en todas las áreas de la empresa

Nuestros clientes utilizan DeltaMaster en muchos campos distintos de aplicaciones: controlling, contabilidad analítica, dirección de ventas y equipos comerciales, análisis de competencia y de mercado, evaluaciones de encuestas, controlling de producción, calidad y servicio, optimización de la logística, pronósticos, presupuestación y simulación de indicadores económicos y técnicos para la dirección de portafolios inmobiliarios a nivel mundial al igual que para el análisis de procesos técnicos.

DeltaMaster – Software para el análisis, la presupuestación y el reporting

- Informes eficientes con tablas gráficas
- Funciones inteligentes para self-service BI
- Presupuestación integrada
- Alerta anticipada
- Reporting de excepción
- Creación y distribución de informes automatizado
- Procesos de presentación, navegación y análisis patentados
- Soporte a las bases de datos y sistemas previos más comunes

Referencias

Líderes de mercado, hidden champions y empresas punteras en todos los sectores utilizan DeltaMaster, tanto en empresas medianas como grandes. Entre nuestros clientes están p. ej. ABUS, ADAC, Aebi Schmidt, AMAG, Bauer Media Group, Bayer, Bechtle, Datev, Hansainvest, hotel.de, Leica Camera, Oettinger Brauerei, Rheinische Post, Salinen Austria, Schwartau, Siemens Real Estate, VELUX, Wöhrle und wolcraft.

O&S Consultores

www.oysconsultores.com

marketing@oysconsultores.com

