

Aus jeder Sicht analysiert



ERP-Daten für Entscheidungen nutzen

Bei der Bewertung von Unternehmensdaten aus unterschiedlichen Perspektiven und mit unterschiedlichen Datenselektionen sind multidimensionale Analysen gefragt. So können Trends rechtzeitig erkannt und steuernde Maßnahmen frühzeitig eingeleitet werden.

Änderungen im Nachfrageverhalten der Kunden, Umsatzabweichungen in einer Region, Effekte einer Produktinnovation oder Verbindungen zwischen Kunden und favorisiertem Produkt: Dimensionen wie Zeit, Kunde, Produkt oder Region lassen sich gut mit IT-Werkzeugen verknüpfen. Lösungen wie GUS-OS Analytics erstellen dann die multidimensionalen Analysen.

„Inzwischen ist Business Intelligence auf der Leitungsebene angekommen. BI wird operational, denn es wirkt zunehmend als Teil der allgemeinen Unternehmensprozesse. War die Wertschöpfung von BI bisher wenig nachzuweisen, so hat sich das inzwischen geändert.“

*Rolf W. Eckertz,
Vorstand Entwicklung GUS Group*

Daten im Griff

Zur Auswertung wird die Methode des Online Analytical Processing (OLAP) eingesetzt: Aus Detailinformationen entsteht so ein stimmiges Gesamtbild zur jeweiligen Fragestellung. GUS-OS Analytics holt die notwendigen Daten direkt aus der Datenbank und baut den Datenwürfel auf. Dort können dann Geschäftsvorgaben oder Formeln hinterlegt werden. Dabei lässt sich die Anzahl der Dimensionen beliebig vergrößern, so dass das Analysespektrum von einfacheren Auswertungen bis zu sehr komplexen Fragestellungen reicht. GUS-OS Analytics liefert Anwendern:

- Daten nach ihren Sehgewohnheiten
- Informationen als Entscheidungsgrundlagen
- Hinweise auf Trends
- Indikatoren für Potenziale im Markt
- Kostentransparenz

Classical OLAP – die Basis

Das Basis-Angebot von GUS-OS Analytics bietet Unterstützung beim schnellen Aufbau von Datenwürfeln und ist eine wertvolle Hilfe, wenn erstmals ein Datenwürfel erstellt werden soll. Im Ergebnis ermöglicht GUS-OS Analytics die Realisierung von Datenwürfeln mit wenigen Klicks.

Zwei Datenwürfel inklusive

Bestandteil der Lösung sind zwei kostenfreie Datenwürfel sowie entsprechende Services für deren Installation. Anwender können ihre Wahl aus sechs Vorlagen treffen. Zur Wahl stehen:

- Umsatzanalyse Pharma
- Deckungsbeitragsrechnung Pharma
- Umsatzanalyse Nahrungs- und Genussmittel
- Deckungsbeitragsanalyse Nahrungs- und Genussmittel
- Einkauf-Datenwürfel
- workflowbasierter Performance Monitoring Datenwürfel

Die Analysemöglichkeiten der Datenwürfel werden im Basisangebot von Korrektur- und Simulationsleistungen für einzelne Werte der Deckungsbeitragsrechnung ergänzt. Weitere Auswertungen können Anwender zusätzlich beauftragen.*

Operational OLAP – die Erweiterung

Operational OLAP macht GUS-OS Analytics zur individuellen Anwendung des Kunden. Es können Datenwürfel aus speziell zusammengestellten Daten generiert sowie Auswertungen und Simulationen vorgenommen werden, die speziellen Einzelanforderungen des Anwenders entsprechen. Die GUS Group bietet dazu Beratungsleistungen an, die Konfiguration von Datenübernahmeverfahren ebenso wie Auswertungen und Schulungen für Administratoren und Anwender.*

Datenausgabe flexibel gestaltet

GUS-OS Analytics setzt auf eine hohe Flexibilität auch bei Ausgabe der Ergebnisse: So können ungewollte Ergebnisse auch nach der Abfrage herausgefiltert werden. Die Ausstattung einer Abfrage mit sehr vielen Beschränkungen ist so nicht notwendig. Möglich macht dies eine interne tabellarische Abstraktionsschicht (OSGrid) durch Änderungen in der Tabellenstruktur.

**Dieses Angebot ist kostenpflichtig.*

Die Dimensionen und Kennzahlen des Datenwürfels lassen sich mit GUS-OS Analytics als Baumstruktur anzeigen. Dadurch wird der Aufbau der Daten sehr übersichtlich. Daten aus mehreren Zellen einer Zeile werden anschaulich durch Microcharts als Linien- oder Balkendiagramm.

Das GUS-OS Analytics Dashboard vereint alle wichtigen Charts in einer Ansicht. Diese Übersicht erlaubt eine individuelle Zusammenstellung der Ergebnisse auf einer Seite und erlaubt die Wahl verschiedener Grafikanzeigen.

Microsoft Excel und Word integriert

Excel kann als Werkzeug einbezogen werden. Die Tabellenkalkulation ermöglicht die manuelle Bearbeitung der Ergebnisse und einen Ausdruck. Schließlich können die Daten über eine XML-Schnittstelle in- und exportiert werden.

Daneben kann ein Export in die Textverarbeitung Microsoft Word erfolgen. In Word sind weitgehende Formatierungsoptionen gegeben, die Dokumentenansicht und der Ausdruck.

GUS-OS Analytics im Überblick

Verdichtete, aktuelle und entscheidungsrelevante Informationen sind mit GUS-OS Analytics nah auf einen Klick.

GUS-OS Analytics bietet

- mehrdimensionale Analysen
- den einfachen Aufbau von Datenwürfeln auf der Basis von OLAP
- wählbare Diagrammtypen und Zusammenfassung der Ergebnisse in einem Dashboard
- Integration von Excel und Word