

Umfassende Datenanalyse als Management-Tool

Neues Data Ware-Konzept der KID GmbH

Daten aus verschiedenen Quellen zusammenfassen und integrieren sowie die daraus resultierenden Informationen vollständig, zeitnah und in verständiglicher Form den Anwendern zur Verfügung stellen – das sind die Aufgaben einer Data Warehouse-Lösung.

Die KID GmbH stellt ihren Nutzern jetzt solch ein Informations- und Auswertungsinstrument zur Verfügung. Dabei werden Daten aus vielfältig unterschiedlichen Systemen oder Datenquellen in einer offenen, SQL-fähigen Datenbank gesammelt, verknüpft und zur Auswertung aufbereitet.

Dazu ist es nötig, die Datenbank entsprechend einzurichten und die Überleitung der Daten aus den verschiedenen Systemen sicherzustellen. Damit verbunden müssen relevante Variablen innerhalb der Datenbankstruktur definiert und anhand der Festlegung zielgerichtete und ergebnisorientierte Hierarchien erstellt werden. Auf diese Weise ist gewährleistet, dass das Data Warehouse auch verwertbare und entscheidungsrelevante Informationen zur Verfügung stellen kann.

Das System sammelt dann alle Daten, verknüpft sie miteinander und bereitet sie entsprechend der eingestellten Parameter auf. Es sind sowohl graphische als auch tabellarische Aufbereitungen möglich, Kennzahlenanwendung und Planungen können genauso durchgeführt werden. Die Zusammenstellungen sind multidimensional auswert- und darstellbar.

Es besteht die Möglichkeit, immer wiederkehrende Berichte automatisch generieren und versenden zu lassen. Die Daten können sowohl über das Internet als auch über das Intranet weitergeleitet oder versandt werden. Zur Aufschlüsselung der Daten stehen umfangreiche Drill-Down- Möglichkeiten zur Verfügung.

Das Data Warehouse liefert damit die optimale Entscheidungsgrundlage für eine umfassende Unternehmenssteuerung.

Die KID GmbH plant einen Einsatz insbesondere in den Bereichen Kosten-, Erlös-, Leitungs- und Medical-Controlling. Vorgesehen ist dabei, dass Daten aus der Patientenverwaltung mit Kosten und Erlösdaten verknüpft und in Relation gesetzt werden können. Weitere Anwendungsgebiete reichen dabei von der gesetzlich geforderten Umsetzung der DRG-Kalkulation über ein umfassendes Personalcontrolling bis hin zu jeglicher Auswertung oder Berichtsvorlage in allen betrieblichen Bereichen.

Die KID GmbH steht ihren Kunden damit als Komplettanbieter in allen relevanten Bereichen der Datenanalyse zur Verfügung. Darüber hinaus gewährleistet der Hannoveraner Softwareanbieter kurze Implementierungszeiten, umfassende Schulungen und einen kompetenten Support.

Dokumentinformationen zum Volltext-Download

Titel:
 Umfassende Datenanalyse als Management-Tool
 Artikel ist erschienen in:
 Telemedizinführer Deutschland, Ausgabe 2004
 Kontakt/Autor(en): KID GmbH
 Norddeutsche Kirchliche Gesellschaft für Informationsdienstleistungen mbH
 Kurt-Schumacher-Straße 24
 30159 Hannover
 Telefon: (05 11) 1 24 01-0
 Telefax: (05 11) 1 24 01- 4 02
 E-Mail: info@kid-gmbh.de
 Internet: www.kid-gmbh.de
 Seitenzahl:

1

Sonstiges

1 Abb. Dateityp/ -größe: PDF / 279 kB Click&Buy-Preis in Euro: kostenlos

Rechtlicher Hinweis:

Ein Herunterladen des Dokuments ist ausschließlich zum persönlichen Gebrauch erlaubt. Jede Art der Weiterverbreitung oder Weiterverarbeitung ist untersagt. [Hier gehts zum freien PDF Download...](#)