

Suchbegriff(e) 1. All for One, -Steeb AG

Verlag MEDIENHAUS Verlag GmbH, 51427 Bergisch Gladbach, Bertram-Blank-Straße 8, Tel.: 02204 9214 0, Fax: 02204 9214 30
E-Mail: info@medienhaus-verlag.de, URL: www.medienhaus-verlag.de

Redaktion DV-Dialog Redaktion, 51427 Bergisch Gladbach, Bertram-Blank-Straße 8, Tel.: 02204 9214 0, Fax: 02204 9214 30
E-Mail: redaktion@dv-dialog.de, URL: www.dv-dialog.de

Publikation	Auflage *			Reichweite** (in Mio.)	Medien-Nr.
	verkauft	verbreitet	gedruckt		
DV-Dialog	2.130	13.600	13.900 ¹	0,08 ^a	6231

Quelle(n): * 1. Verlagsangabe ** a gewichtet

© Copyright des Artikels liegt b

Daten einfach strukturieren

BI-Software Amadeus führt Daten aus diversen Quellen zusammen



Das neue Softwareprodukt Amadeus sichert korrekte Managementinformationen, indem es die vorliegenden Daten aus unterschiedlichen Quellen strukturiert und Fehler bei Wartung und Pflege ausschaltet. Die Software unterstützt BI-Systeme wie IBM Cognos TM1 und wurde von Avantum Consult entwickelt, seit Mai eine Tochter der All for One Steeb AG.

Zusammenspiel von Metadaten und Strukturen

In OLAP-Datenbanken wie TM1 werden traditionell vor allem die vorhandenen Strukturen aus verschiedenen operativen Systemen geladen und durch den Fachanwender angereichert. Die Wartung derart gemischter Daten ist in der Regel aufwendig und fehleranfällig. So werden oftmals manuelle Ergänzungen in Excel bearbeitet und als Textdatei zum Upload bereitgestellt. Dadurch ent-

stehen heterogene Ladeprozesse und Inkonsistenzen; außerdem ist ein verteiltes Arbeiten an diesen Strukturen sehr unkomfortabel.

Mit Amadeus können Fachanwender eigens Metadaten und Strukturen für Planung, Analyse und Reporting erstellen, anpassen und anreichern. Das Zusammenspiel von Metadaten und Strukturen der unterschiedlichen Quellen wird schon vor dem Laden nach TM1 geprüft, was Inkonsistenzen oder Pflegefehler sichtbar macht. Zudem macht das Programm durch eine Farbmarkierung transparent, aus welcher Quelle die Metadaten stammen, und prüft Strukturen auf Kompatibilität mit der Zieldatenbank TM1. Weitere Vorteile: Amadeus hat eine offene Architektur und kann so auch in bestehende ETL-Strecken eingebunden werden; für den Zugriff genügt ein Browser. Eine Serverinstallation reicht aus, um alle Fachanwender mit einem Zugriff via Intranet zu versorgen.

www.avantum.de

NG

Agence d'Observation des Médias
Berlin, Germany | Tel: +49 30 203987 - 0

