

FAST stellt suchbasierte Business Intelligence vor

31.01.2007, 17:45 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Fast Search & Transfer*

Presseagentur: *P-Age die Presse-Agentur GmbH*

FAST Adaptive Information Warehouse ermöglicht BI-Analysen auf Basis aller Unternehmensdaten und für alle Mitarbeiter

München, 31. Januar 2007 - Fast Search & Transfer (FAST), Anbieter von unternehmensweiten Suchtechnologien und -lösungen, stellt mit FAST Adaptive Information Warehouse (AIW) einen neuen Ansatz für Business Intelligence vor. FAST AIW kombiniert die umfassenden, zuverlässigen und skalierbaren Suchtechnologien des Herstellers in einem End-to-End-Framework und integriert Suche und Business Intelligence (BI) so, dass Unternehmen ihren kompletten Datenbestand für Analysen und strategische Entscheidungen nutzen können.

FAST AIW löst die Probleme der Anwender traditioneller Data Warehouses hinsichtlich hoher Kosten, komplexer Architekturen und eingeschränkter Skalierbarkeit und erweitert die Funktionalität von BI-Lösungen. Diese greifen für Analysen und Berichte in der Regel lediglich auf strukturierte Daten in relationalen Datenbanken zu und sind oft so komplex, dass nur eine geringe Anzahl geschulter User mit ihnen arbeiten kann. Um die Handhabung zu vereinfachen, haben viele Hersteller nachträglich eine Suchfunktion auf ihre BI-Lösung implementiert. Deren Reichweite ist jedoch nur so groß, wie es die zugrunde liegende BI-Plattform zulässt. Der Ansatz von FAST AIW ist genau umgekehrt: Hier bildet eine flexible Suchtechnologie die Basis für die BI-Anwendungen. Da die Technologie von FAST auf beliebige strukturierte und unstrukturierte Daten unabhängig von deren Format oder Quelle zugreift, können alle im Unternehmen vorliegenden Informationen für BI-Analysen und Berichte genutzt werden. Daten sind in Echtzeit und für alle User verfügbar.

FAST AIW integriert die Suchlösungen FAST Radar und FAST Data Cleansing Solution. FAST Radar ist ein Web-basiertes BI-Portal, mit dem Anwender statistische Analysen generieren und Informationen optimal für die Entscheidungsfindung aufbereiten können. Die Ansicht der Instrumente in FAST Radar kann flexibel und personalisierbar in eine beliebige, dem User bekannte Oberfläche integriert werden und sichert so eine einfache und individuelle Bedienbarkeit. Diese Lösung hat FAST in der AIW-Plattform mit seiner Data Cleansing Solution kombiniert, dank der Anwender schnellen Zugriff auf Informationen unabhängig von deren Format, Quelle oder Speicherort erhalten. Mit ihrem suchbasierten Ansatz extrahiert die Lösung Einheiten und eindeutige Datenkennungen aus Repositories und erstellt einen übergreifenden, zuverlässigen Master Index. Auch die FAST Data Cleansing Solution bietet dem User eine vertraute Oberfläche zur Suche und Navigation.

Über linguistische Analysen kann die FAST Data Cleansing Solution automatisch Daten prüfen, zusammenfügen und bereinigen und so die Qualität der Suchergebnisse erhöhen. Das verbessert die auf Basis der Daten getroffenen Entscheidungen. Laut einer aktuellen TDWI-Umfrage berichten immerhin 83 Prozent der Befragten von Schwierigkeiten in ihren Unternehmen, die auf schlechte Datenqualität zurückzuführen waren.

"Die suchbasierte Integration von Daten wird traditionelle Business Intelligence-Anwendungen radikal verändern", sagt Bill Gassman, Research Director bei Gartner. "Zum einen liefern Suchabfragen auch bei sehr großen Datenbeständen binnen Mikrosekunden Ergebnisse, zum anderen greifen Suchtechnologien auf unstrukturierte und strukturierte Daten zu. Damit ergänzen sie herkömmliche Data Warehouses nicht nur in idealer Weise, sondern entpuppen sich vielleicht sogar langfristig als der bessere Ansatz."

Weitere Informationen:

Fast Search & Transfer Deutschland GmbH

Alys Blaschko

Rablstraße 26

D-81669 München
Tel. (+49.89) 238.886.924
Fax (+49.89) 238.886.61
E-Mail: Alys.Blaschko@fast.no
www.fastsearch.com

P-Age die Presse-Agentur
Ursula Schemm
Fürstenrieder Straße 275
D-81377 München
Tel. (+49.89) 790.860.18
Fax (+49.89) 790.860.10
E-Mail: ursulas@p-age.de
www.p-age.de

Portrait

FAST hat seinen Hauptsitz in Oslo, Norwegen, und betreibt Niederlassungen in Europa, Nahost und Afrika, den Vereinigten Staaten, Australien, Südamerika sowie im asiatisch-pazifischen Raum. Das Unternehmen ist unter dem Kürzel "FAST" an der Osloer Wertpapierbörse notiert. www.fastsearch.com

News-ID: 118073 • Views: 1711 (Stand: 04.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/118073/FAST-stellt-suchbasierte-Business-Intelligence-vor.html>