

Mehr Geschäftseinblicke mit IBM DB2 Alphablox



DB2 Information Management Software



IBM DB2 Alphablox

DB2 Alphablox optimiert Geschäftsabläufe durch die kundenspezifische Integration von Analyseergebnissen in Geschäftsanwendungen

ON DEMAND BUSINESS



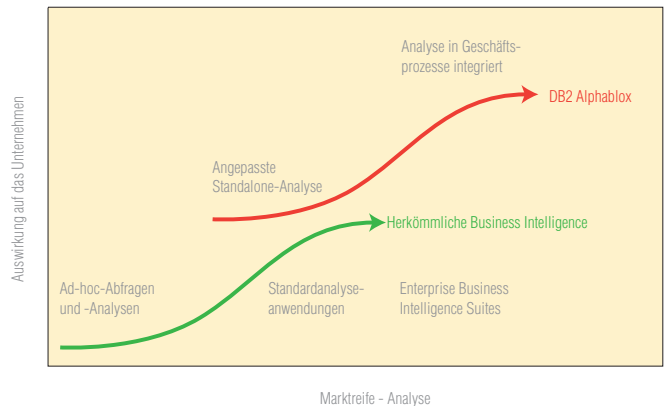
Führende Unternehmen von heute nutzen Alphablox-Technologie, um ihr Geschäft zu optimieren

Business Intelligence hat dazu geführt, dass Unternehmen ihre Geschäftsdaten heute ganz anders wertschätzen und nutzen, was eine bessere Entscheidungsfindung, Produktivität und Rentabilität ermöglicht hat. Nun revolutioniert IBM DB2 Alphablox® die Art und Weise, wie Business Intelligence bereitgestellt wird. Möglich wird dies durch eine ausgereifte Technologie, bei der die Analyseergebnisse direkt in die Geschäftsanwendungen eingebunden werden. So können bessere Informationen schneller und einfacher als je zuvor geliefert werden.

Bei herkömmlichen Business Intelligence-Lösungen musste die Analyse separat von den Geschäftsanwendungen ausgeführt werden. Bei DB2 Alphablox dagegen sind die Analyseergebnisse direkt in die Geschäftsanwendungen eingebettet. Dies sorgt für eine nahtlose Einbindung der Analyse in Lösungen, die eine ereignisgesteuerte Analyse mit Echtzeitzugriff auf die zu Grunde liegenden Daten ermöglichen. DB2 Alphablox kann die Qualität der Business Intelligence-Daten deutlich verbessern sowie mehr Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit bieten. Das Produkt ist kundenspezifisch anpassbar und ermöglicht einen höheren Return-on-Investment (ROI) als herkömmliche analytische Ansätze.

- ABM AMRO
- Blue Cross Blue Shield
- Deutsche Bank
- Guardian Insurance
- Mentor Graphics
- Monsanto
- Neiman Marcus
- Oppenheimer Funds
- Seagate
- Toys R Us
- Wendy's

Entwicklungen der Analyse-Technologie



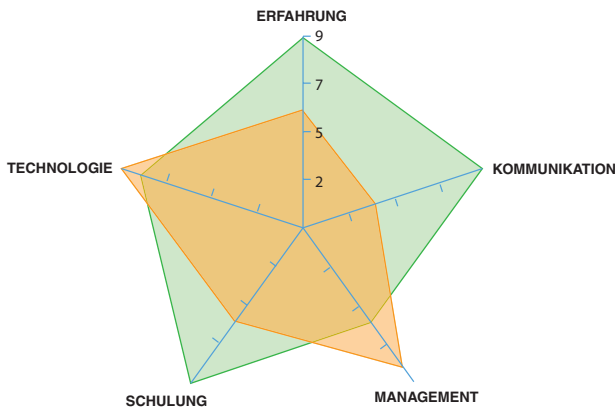
Die Evolution im Bereich der Analyse.

IBM DB2 Alphablox hilft Geschäftsabläufe zu optimieren
 DB2 Alphablox-Komponenten bieten eine leistungsstarke Entwicklungsplattform, die auf offenen Standards basiert. Dies gibt Unternehmen die Möglichkeit, angepasste, kosteneffektive Analyseanwendungen zu erstellen, die genau auf die individuellen Unternehmensanforderungen und -prozesse abgestimmt sind.

- DB2 Alphablox ist vollständig anpassbar und nahtlos in bestehende Geschäftsanwendungen und -prozesse integrierbar. Dies erlaubt es Unternehmen, den Geschäftskontext in ihre Analyseanwendungen einzubinden und maßgeschneiderte Lösungen zu entwickeln.
- Die komponentenbasierte „Blox®“-Architektur schafft die Grundlage, auf der kundenspezifische Lösungen ohne Abstriche bei der Qualität schnell und einfach erstellt und bei Bedarf geändert oder aktualisiert werden können, wenn sich das Geschäftsumfeld ändert.
- Die auf offenen Standards basierende DB2 Alphablox-Plattform verhilft zu mehr Flexibilität, Zuverlässigkeit und einem höheren ROI aus bestehenden IT-Investitionen.
- DB2 Alphablox stellt vollständig angepasste, interaktive Daten in einer ansprechenden grafischen Oberfläche bereit. Durch die intuitive, einfache Bedienung ist zudem nur ein Minimum an Schulung erforderlich.

Die DB2 Alphablox-Plattform

Die Analysekomponenten von DB2 Alphablox werden auf dem Anwendungsserver als J2EE-konforme Programme ausgeführt. Sie lassen sich schnell und einfach in bestehende IT-Infrastrukturen einbinden, so dass bestehende Ressourcen weiterhin genutzt werden können. Dies wiederum senkt die Gesamtkosten und steigert den Ertrag aus bestehenden Investitionen. Die flexible, vollständig anpassbare und komponentenbasierte Architektur funktioniert nach einem simplen Prinzip, bei dem Anwendungselemente – so genannte Blox – auf einfache Weise zu kundenindividuellen Analyseanwendungen zusammengesetzt werden.



DB2 Alphablox optimiert Geschäftsabläufe durch Einbinden kundenspezifischer Analyseergebnisse in Geschäftsanwendungen.

Inwiefern unterscheidet sich DB2 Alphablox von herkömmlichen Business Intelligence-Lösungen?

- **Echte „Closed Loop“-Lösungen:** DB2 Alphablox-Analysefunktionen unterstützen kundenspezifische Anwendungen mit Rückschreibfunktionen, um Echtzeitplanung und -prognosen zu ermöglichen. So kann der Benutzer umgehend Maßnahmen einleiten, wenn neue Informationen dies erforderlich machen.
- **Leistungsstarke Collaboration-Funktionen:** Das Kommentar-Blox von DB2 Alphablox gibt Benutzern die Möglichkeit, Kommentare auf Zellen-, Seiten- oder Anwendungsebene zu speichern und zu verwalten und ermöglicht so eine echte Online-Zusammenarbeit und das Austauschen von Ideen.
- **Integriert in Geschäftsabläufe:** Die DB2 Alphablox-Analyse baut auf unserer J2EE-kompatiblen komponentenbasierten Architektur auf. Sie bietet so eine offene, erweiterbare Plattform, die sich reibungslos mit den führenden Anwendungsservern einsetzen lässt und die optimale Nutzung der Funktionen dieser Server unterstützt.

Branche: Privatkundengeschäft (Banken)

Anwendungsgebiet: GuV-Analyse

Aufgabe: Eine landesweit vertretene Bank beabsichtigte, vom Betriebskonzept „Management by Growth“ zum Betriebskonzept „Management by Profitability“ zu wechseln. In diesem Zusammenhang sollten die einzelnen Zweigstellen in unabhängige Geschäftseinheiten umgewandelt werden. Die Bank benötigte eine Lösung, die diesen Wechsel unterstützen, über das Web bereitgestellt werden und in weniger als drei Monaten einsatzbereit sein konnte.

Lösung: Mit Hilfe der Alphablox-Technologie entwickelte die Bank eine Analyseanwendung, die Abteilungsleitern auf allen Ebenen sicheren webbasierten Zugang zu GuV-Rechnungen und allen damit zusammenhängenden Informationen bietet. Trotz unterschiedlicher Betriebssysteme und -umgebungen war die Bank in der Lage, die auf Alphablox beruhende Analyseanwendung innerhalb von nur 90 Tagen in allen ihren Filialen mit Privatkundengeschäft zu implementieren. Damit erhielten tausende Benutzer im gesamten Unternehmen Zugang zu personalisierten Analysefunktionen.

Branche: Herstellung von High-Tech-Geräten

Anwendung: IT

Aufgabe: Ein weltweit im Bereich elektronischer Hardware und Software-designlösungen führendes Unternehmen wollte seine Finanzplanungs- und Prognoseprozesse im gesamten Unternehmen mit seinen in allen Teilen der Welt verstreuten 60 Zweigstellen und 1.200 separaten Cost Centern optimieren.

Lösung: Mit Hilfe von Alphablox-Technologie entwickelte das Unternehmen eine automatisierte Planungs- und Prognoselösung, mit deren Hilfe eine große Anzahl der Workflowprobleme beseitigt und der Finanzplanungsprozess um volle drei Monate verkürzt werden konnte. Budgets, in wesentlich detaillierter Form als je zuvor, sind bereits innerhalb einer Woche nach Beginn des neuen Geschäftsjahres aufgestellt. Das Unternehmen ist überaus zufrieden mit der Lösung – mit seiner komfortablen Benutzerschnittstelle, Flexibilität und hervorragenden Leistungsfähigkeit. Und natürlich mit dem beträchtlichen ROI, der sich dank des Einsatzes der Alphablox-Technologie erzielen ließ.

Wenn Sie mehr über DB2 Alphablox erfahren möchten, wenden Sie sich an Ihren IBM Vertriebsbeauftragten oder IBM Business Partner, oder besuchen Sie uns unter: ibm.com/software/db2/alphablox



IBM Deutschland GmbH
70548 Stuttgart
ibm.com/de

IBM Österreich
Obere Donaustraße 95
1020 Wien
ibm.com/at

IBM Schweiz
Bändliweg 21, Postfach
8010 Zürich
ibm.com/ch

Die IBM Homepage finden Sie unter
ibm.com

IBM, das IBM Logo und ibm.com sind eingetragene Marken der IBM Corporation. On Demand Business und das On Demand Business Logo sind Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

DB2 ist eine Marke der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Alphablox und Blox sind eingetragene Marken der Alphablox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Weitere Unternehmens-, Produkt- und Servicennamen können Marken anderer Hersteller sein.

Vertragsbedingungen und Preise erhalten Sie bei den IBM Geschäftsstellen und/oder den IBM Business Partnern. Die Produktinformationen geben den derzeitigen Stand wieder. Gegenstand und Umfang der Leistungen bestimmen sich ausschließlich nach den jeweiligen Verträgen. Die oben genannten Erklärungen bezüglich der Produktstrategien und Absichtserklärungen von IBM stellen die gegenwärtige Absicht der IBM dar, unterliegen Änderungen oder können zurückgenommen werden und repräsentieren nur die Ziele der IBM.

Gedruckt in den USA
07-04

© Copyright IBM Corporation 2005
Alle Rechte vorbehalten.