

運用 IBM DB2 Alphablox 拓展您的商業遠見



DB2 software



IBM DB2 Alphablox

DB2 Alphablox 整合自訂分析與商業解決方案，讓商業績效發揮到極致



商業智慧改變了企業對商業資料的看法及用法，也改善了決策品質並且提高生產力及利潤。現在，IBM DB2® Alphablox® 精密的分析技術，在商業智慧方面引發重大革命。這項技術將分析功能與商業解決方案直接整合，讓商業智慧的資訊品質更好，提供速度更快、更簡便。

傳統的商業智慧解決方案，其分析功能與商業應用程式是分開作業的。DB2 Alphablox 則不同，它將分析功能納入商業解決方案，兩者緊密整合之後，就能進行事件驅動式分析，這些分析都是透過即時存取後端資料而來的。DB2 Alphablox 能大幅提升商業智慧資料的品質，並強化功能性與使用便利性。此產品可讓使用者自訂，它所創造的投資報酬率 (ROI) 也較一般的傳統分析法為高。

現今許多頂尖企業都仰賴 Alphablox 技術，來創造最佳商業績效：

ABM AMRO (荷蘭銀行)

Bank of America (美國銀行)

Bank One (萬恩銀行)

Blue Cross Blue Shield (藍十字藍盾保險公司)

Cingular Wireless

Deutsche Bank (德意志銀行)

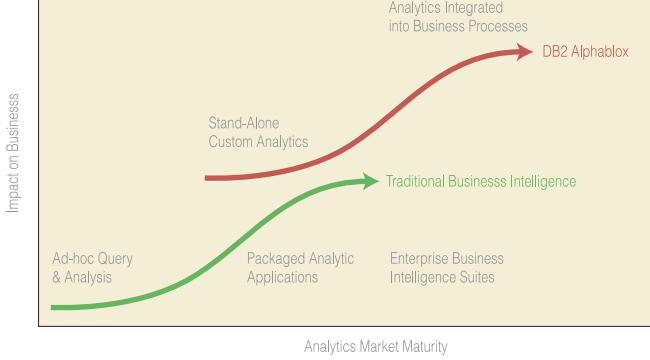
International Truck and Engine (國際卡車發動機公司)

Mentor Graphics (明導國際)

Neiman Marcus (尼門馬可士公司)

Royal Bank of Canada (加拿大皇家銀行)

Seagate (希捷科技)



The evolving analytics landscape

IBM DB2 Alphablox 可創造最佳商業績效

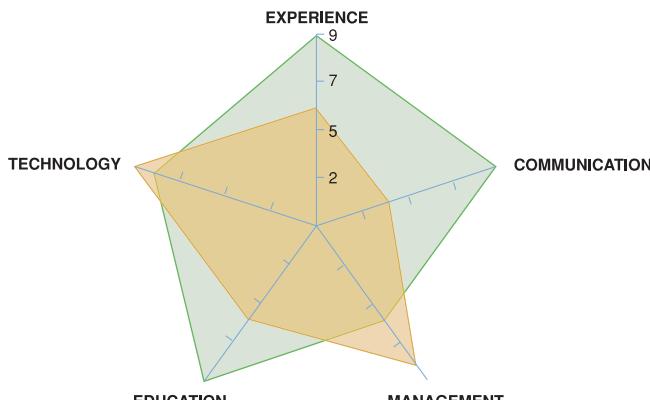
DB2 Alphablox 元件提供以開放標準為基礎的強力開發平台，能讓企業建置自訂且符合經濟效益的分析應用程式，以符合特定的商業需求及流程。

- DB2 Alphablox 可全面自訂，並且緊密整合現有的商業應用程式及流程，讓企業能將業務內容納入分析應用程式，開發出最符合需求的解決方案。
- 使用以元件為基礎的「Blox®」架構，能在不影響品質的情況下，迅速又輕鬆的自訂解決方案。還能隨時新增及/或更新這些解決方案。
- DB2 Alphablox 是以開放標準為基礎的平台，能提高靈活性、穩固性，以及現有技術投資的投資報酬率。
- DB2 Alphablox 透過賞心悅目的圖形介面，提供可全面自訂的互動資料，其介面容易理解，只要稍加訓練，就能輕鬆上手。



DB2 Alphablox 平台

DB2 Alphablox 的分析元件是 J2EE™ 相容程式，能在應用程式伺服器上執行。這些元件能迅速輕易和現有 IT 基礎架構整合，充分運用現有資源，可降低整體擁有成本，並提高先前投資的報酬率。這個靈活、可全面自訂的元件型架構，採用一個簡單方法，讓應用程式元素 (稱為 Blox) 能彼此「一拍即合」，然後建構成可自訂的分析應用程式。



DB2 Alphablox integrates customized analytics into business processes to optimize business performance

DB2 Alphablox 和傳統商業智慧解決方案不同之處？

- 真正的「封閉迴路」解決方案：DB2 Alphablox 分析支援擁有回寫 (write-back) 功能的自訂應用程式，執行即時規劃及預測。讓使用者能針對新資訊，即刻進行回應。
- 強大的協同作業功能：DB2 Alphablox 的註解 Blox 功能，可讓使用者管理並儲存資料格、頁面或應用程式上的註解，實現真正的協同作業及意見共享。
- 與業務流程相結合：DB2 Alphablox 分析使用與 J2EE 相容的元件型架構，提供開放、可延伸的平台，能與主要應用程式伺服器合作無間，協助您進一步善用這些伺服器的功能。

產業：零售銀行業

應用程式：損益分析

挑戰：某家全國性銀行的營運模式須由「成長型」轉型成「獲利」型，將各分行轉型成獨立的業務單位。該行需要能支援這些轉變的解決方案，該解決方案必須是 Web 型式，而且能在三個月內準備就緒。

解決方案：該銀行採用 Alphablox 技術研發分析應用程式，讓分行各級主管能透過 Web 安全存取損益表及相關細節。即使各分行的作業系統及環境有所不同，但該行還是在 90 天之內，在所有分行部署好 Alphablox 分析應用程式，讓全公司上千名使用者得以使用具有個人化功能的分析工具。

產業：高科技製造業

應用程式：營運

挑戰：某家電子硬體及軟體設計解決方案業界的大企業，想要簡化全公司 (包括全球 60 個辦公室及 1200 個獨立的成本中心) 的財務規劃及預測流程。

解決方案：該公司採用 Alphablox 技術，研發出一個自動規劃及預測解決方案，解決了許多工作流程上的難題，並且將財務規劃流程縮減了整整三個月。以前所未見的詳細面貌呈現的預算書，在新會計年度開始的一星期內就出爐了。該公司對此解決方案中，可輕鬆操作的介面、靈活性以及顯著績效非常滿意。Alphablox 技術為其帶來的投資報酬亦相當可觀。

如需更多 DB2 Alphablox 的資訊，請造訪 ibm.com/software/db2/alphablox



台灣國際商業機器股份有限公司

台北市松仁路 7 號 3 樓

市場行銷處：0800-016-888 按 1

技術諮詢熱線：0800-000-700

© Copyright IBM Corporation 2004

台灣印製

12-04

版權所有

IBM, the IBM logo, Alphablox, Blox and DB2 are trademarks or registered trademarks of International Business Machines Corporation in the United States, other countries or both.

Java and all Java-based trademarks are trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States, other countries, or both.

Other company, product and service names may be trademarks or service marks of others.

References in this publication to IBM products or services do not imply that IBM intends to make them available in all countries in which IBM operates. All statements regarding IBM future direction or intent are subject to change or withdrawal without notice and represent goals and objectives only. ALL INFORMATION IS PROVIDED ON AN "AS-IS" BASIS, WITHOUT ANY WARRANTY OF ANY KIND.

The IBM home page on the Internet can be found at ibm.com