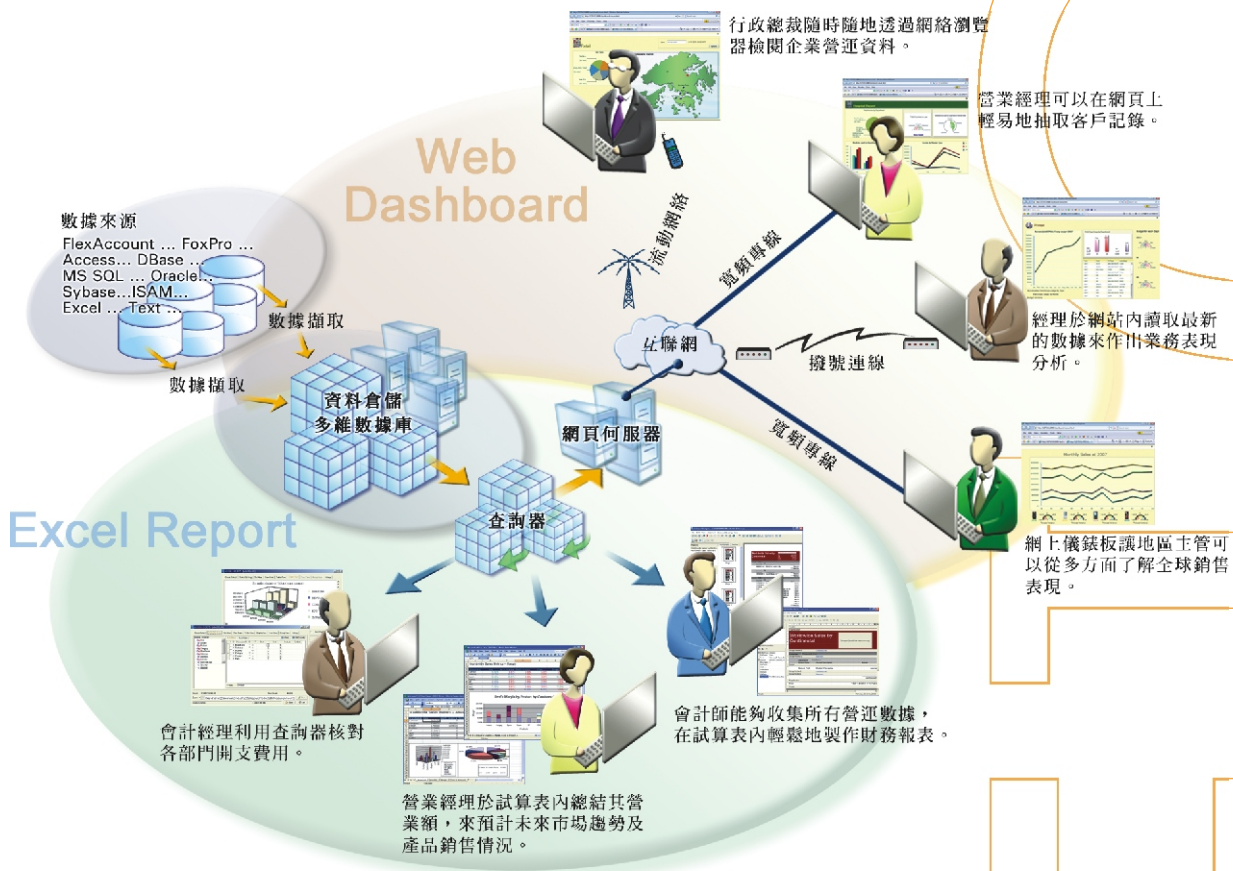




FlexSystem EI^{QX} 企業級的查詢引擎

FlexSystem EI^{QX} - 企業資訊支援系統 (QX 版)，是一個企業級的查詢引擎，為企業提供全面而強大整合平台，輕鬆地從不同的系統提取、轉換並載入數據，用於進行查詢和分析報表。管理層能在眾多數據當中，快捷找出改善營運的重要原因，從而增加商機和提高運作效率。在現今講求提升整體營運表現的商業社會，EI^{QX} 是最適合想透過數據了解業務及提高利潤的企業。



企業對EI^{Qx}的需求

在這個資訊快速成長的商業社會裡，企業管理層和分析人員必須掌握完整的實時訊息以便作出快速而準確的決策，來提高企業內部效率和市場競爭力。然而，對許多企業來說，整合存於不同數據庫或管理系統內的數據是非常複雜和困難。但管理層正需要這些整合了的分析資料，才能從一個全面的角度去了解整體業務表現，加強管理效率之餘，亦能作出有理據的商業決定。

EI^{Qx}其中一項主要功能，就是向決策者提供正確的數據，以配合適當時機，作出準確明智的決定。用戶可以將基本營運數據進行整合和分析，再轉換成重要的企業資訊，有助改善業務表現和決策效率。EI^{Qx}所提供的全面功能，包括嚴密的安全設定，容易使用、無須特別裝置的靈活報表、獨特的資料查詢、儀錶板和高度的數據相容性，讓追求洞悉業務和市場方向的企業得到所需的解決方案。

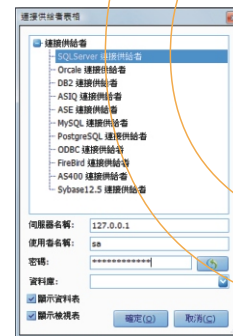
EI^{Qx}的好處

支持多數據源

EI^{Qx}是一個數據集成平台，能配合企業內不同的管理系統，比如會計、進銷存、生產管理、人力資源或客戶關係管理系統等，將數據提取和轉換成

EI^{Qx}的數據倉庫。EI^{Qx}亦支援不同格式的數據合併，比如

Sybase、Oracle、DB2、MSSQL、OLE-DB、ODBC、ISAM、Excel 活頁表，甚至是其它沒有組織結構的數據檔案。由於EI^{Qx}所支援的數據源非常靈活廣闊，用戶便能取得各方面的數據來作出宏觀性的分析以提高工作效率。



靈活的架構

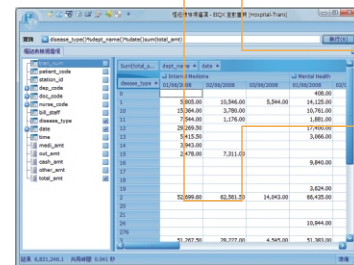
EI^{Qx}的系統架構是經過特別設計，務求以最佳的系統表現來解決

嚴峻營商環境下企業對擴展性和靈活性的要求。EI^{Qx}在數據抽取，轉載和加載(ETL)

過程中能靈活地運用伺服器端的平行處理能力，有效運用伺

服器的效能。再加上EI^{Qx}的數據壓縮性能高，用戶能流暢

地進行查詢企業數據，進行分析或製作報表。



企業級安全設定

EI^{Qx}為數據提供全面的安全性設定，比如數據加密和鑑定用戶憑證。為確保對數據提供更有有效的保護，用戶權限可以設到每個紀錄，控制每位用戶只能讀取與其有關的資料。

FlexSystem EI^{QX} 企業級的查詢引擎

通用多維分析

EI^{QX} 的核心部分在其強大分析能力，為用戶提供多數據源的三維視點，從多角度觀點進行企業運作的研究。EI^{QX} 擁有簡單而強大的查詢語句功能，一個簡單的表達結構能代表複雜的查詢語句。因此，用戶能不受限制且非常方便地使用直接的方法來查閱數據。

任務管理

用戶透過 EI^{QX} 的任務管理功能，設置程序監控數據並根據不同的時間表執行任務。例如，用戶可以設置提取數據和轉換這兩個過程在非辦公時間進行，然後自動生成報表並提供電子郵件通知。在第二個工作天，用戶所接觸的信息已經是最新資訊。此功能將工作安排完全自動化，無礙於正常的營運效率。

儀錶板

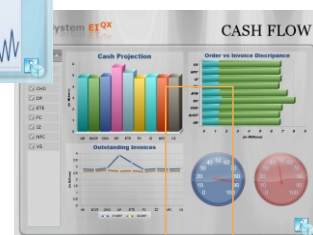
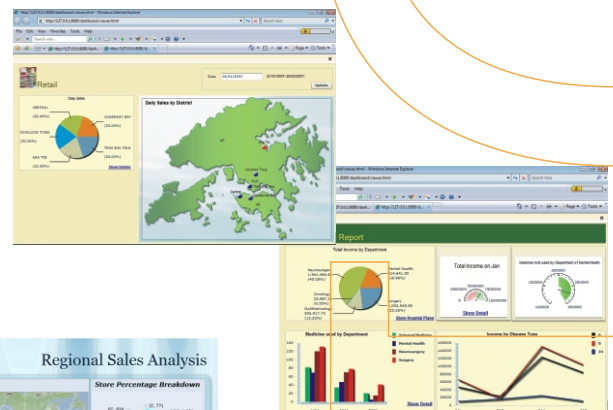
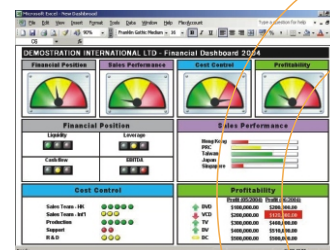
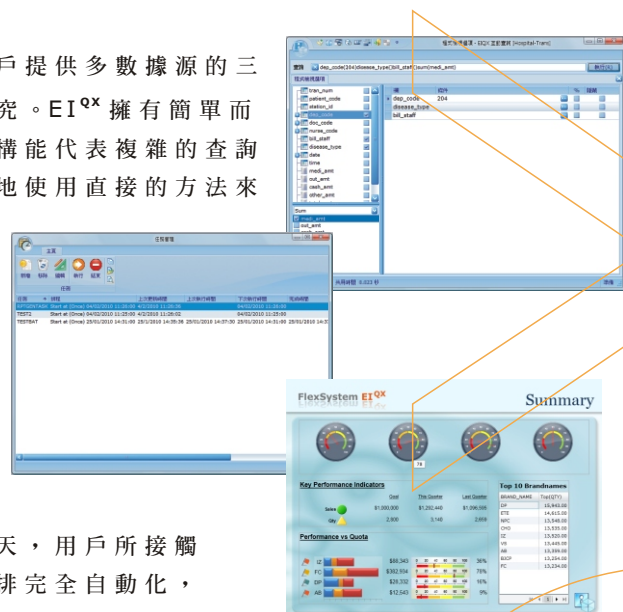
EI^{QX} 允許用戶建立個性化的儀錶板，並且通過儀錶板監測和分析整個業務。用戶可以使用儀錶板做出跨職能指標進行監控，分析和報告主要業績。

網絡發展

EI^{QX} 的報表功能是一個零佔用空間、運行於瀏覽器的用戶界面。它打破傳統的工作場所，允許遠程用戶通過 Silverlight 平台存取每個數據細節。因此，用戶隨時隨地都可輕鬆地透過網絡瀏覽器掌握企業信息。

容易使用

頂尖的智能查詢表達式加上與 Excel 試算表的集成，EI^{QX} 簡單且易於使用，保證只需要短少的學習時間。用戶只有一般技術背景也可以輕鬆地學習和掌握每個細節，用戶可以在自己的工作界面上生成一個獨立報表。這是一個非常重要的因素，因為管理層不需要花大量的時間訓練就能取得想要的報表馬上進行分析。



FlexSystem EI^{QX} 企業級的查詢引擎

EI^{QX} 的特點

- 能結合其他數據庫或操作系統
- 收集所有的運行數據，提供完整的企業績效
- 利用簡化查詢語句，進行無限層面與多角度的分析
- 利用儀錶板指出關鍵的業務問題，從而進行監測和改善經營
- 與流行的應用程式集成，盡量減少培訓資源
- 根據用戶自定義的任務執行時間表自動啓動及運行
- 用戶可以很容易從簡要資料搜查至詳細數據
- 支援各種報表輸出格式，比如 XLS, TXT, CSV, XML, HTML 等等
- 輕鬆地製作出內容豐富的報表
- 用戶的存取權限和身份驗證能深入到詳細數據

關於 FlexSystem

FlexSystem 成立於 1987 年，在香港企業管理方案市場中具有領先地位。透過採用 FlexSystem 企業管理方案，世界各地數以千計的客戶在管理營運方面得到更高效率。多年來，FlexSystem 一直著重技術研發及累積項目經驗，將研究所得的成果應用於其軟件產品中，幫助客戶執行更好的營運管理。EI^{QX} 作為 FlexSystem 旗下重要產品之一，利用創新技術和突出系統表現，為客戶提供高質素的企業資訊，帶來更高的商業價值。



FlexSystem Limited

香港 新界 葵涌 葵昌路 29-39 號東海工業大廈 4 樓 A 座

電話：(852) 2967 9020 傳真：(852) 2967 1789 網址：<http://www.flexsystem.com> 電郵：info@flexsystem.com

Copyright © FlexSystem Limited. All other trademarks are the property of their respective owners. 版權所有，不得轉載