



Enterprise Information Support System QX Version

Financial Management	Material Control
ERP	Human Resources Management
Dashboard	Financial Information ON-line (FION)

Purchase Order

JAVA

Workflow

SQL

Flash

Ultra Thin-Client

Sale Order

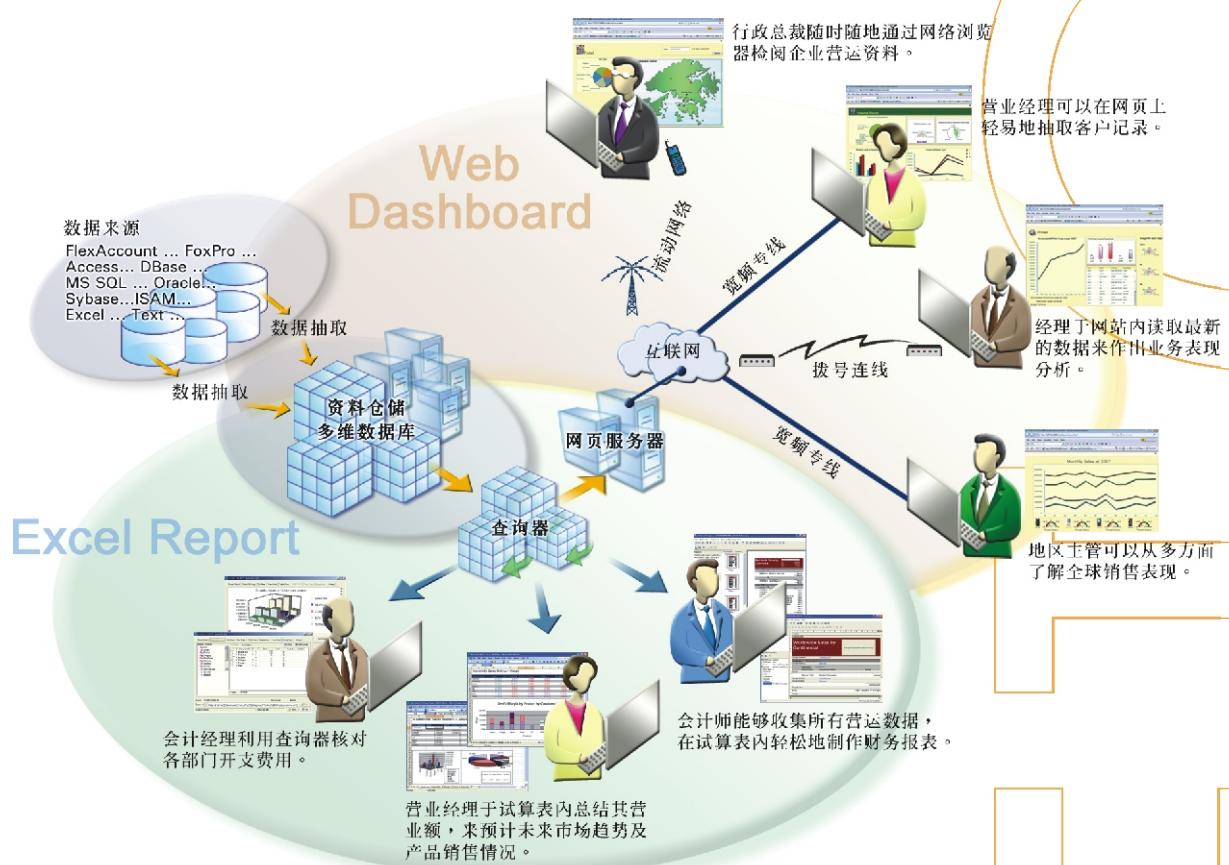
EI^{QX}

Inventory

Enterprise Software Architecture

FlexSystem EI^{QX} 企业级的查询引擎

FlexSystem EI^{QX} - 企业资讯支援系统 (QX 版) , 是一个企业级的查询引擎，为企业提供全面而强大整合平台，轻松地从不同的系统提取、转换并载入数据，用于进行查询和分析报表。管理层能在众多数据当中，快捷找出改善营运的重要原因，从而增加商机和提高运作效率。在现今讲求提升整体营运表现的商业社会，EI^{QX} 是最适合想透过数据了解业务及提高利润的企业。



企业对 EI^{QX} 的需求

在这个资讯快速成长的商业社会里，企业管理层和分析人员必须掌握完整的实时讯息以便作出快速而准确的决策，来提高企业内部效率和市场竞争力。然而，对许多企业来说，整合存于不同数据库或管理系统内的数据是非常複杂和困难。但管理层正需要这些整合了的分析资料，才能从一个全面的角度去了解整体业务表现，加强管理效率之馀，亦能作出有理据的商业决定。

EI^{QX} 其中一项主要功能，就是向决策者提供正确的数据，以配合适当时机，作出准确明智的决定。用户可以将基本营运数据进行整合和分析，再转换成重要的企业资讯，有助改善业务表现和决策效率。EI^{QX} 所提供的全面功能，包括严密的安全设定、容易使用、无须特别装置的灵活报表、独特的资料查询、仪表板和高度的数据相容性，让追求洞悉业务和市场方向的企业得到所需的解决方案。

EI^{QX} 的好处

支持多数据源

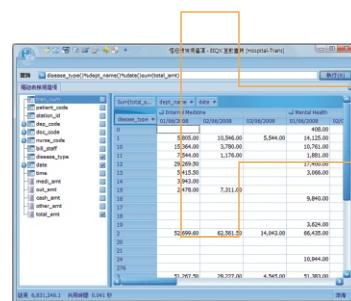
EI^{QX} 是一个数据集成平台，能配合企业內不同的管理系统，比如会计、进销存、生产管理、人力资源或客户关係管理系统等，将数据提取和转换成

EI^{QX} 的数据仓库。EI^{QX} 亦支援不同格式的数据合并，比如 Sybase、Oracle、DB2、MSSQL、OLE-DB、ODBC、ISAM、Excel 活页表，甚至是其它沒有组织结构的数据档案。由于 EI^{QX} 所支援的数据源非常灵活广阔，用户便能取得各方面的数据来作出宏观性的分析以提高工作效率。



灵活的架构

EI^{QX} 的系统架构是经过特別设计，务求以最佳的系统表现来解决严峻营商环境下企业对扩展性和灵活性的要求。EI^{QX} 在数据抽取，转载和加载(ETL)过程中能灵活地运用伺服器端的平行处理能力，有效运用伺服器的效能。再加上 EI^{QX} 的数据压缩性能高，用户能流畅地进行查询企业数据，进行分析或制作报表。



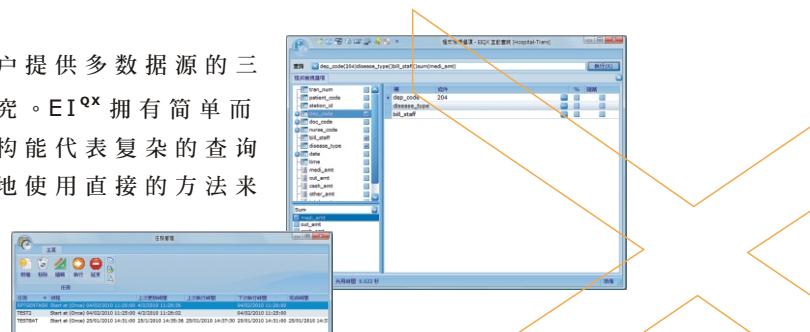
企业级安全设定

EI^{QX} 为数据提供全面的安全性设定，比如数据加密和鉴定用户凭证。为确保对数据提供更有效的保护，用户权限可以设到每个纪录，控制每位用户只能读取与其有关的资料。

FlexSystem EI^{QX} 企业级的查询引擎

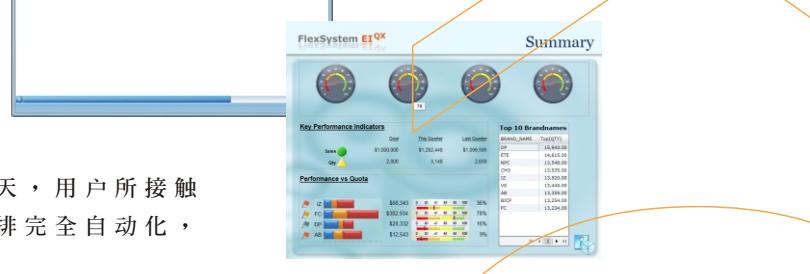
通用多维分析

EI^{qx}的核心部分在其强大分析能力，为用户提供多数据源的三维视点，从多角度观点进行企业运作的研究。EI^{qx}拥有简单而强大的查询语句功能，一个简单的表达结构能代表复杂的查询语句。因此，用户能不受限制且非常方便地使用直接的方法来查阅数据。



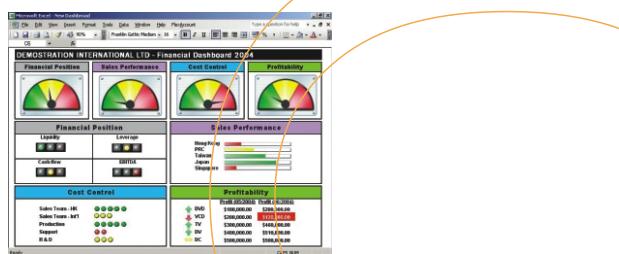
任务管理

用户透过 EI^{QX} 的任务管理功能，设置程序监控数据并根据不同的时间表执行任务。例如，用户可以设置提取数据和转换这两个过程在非办公时间进行，然后自动生成报表并提供电子邮件通知。在第二个工作天，用户所接触的信息已经是最新资讯。此功能将工作安排完全自动化，无碍于正常的营运效率。



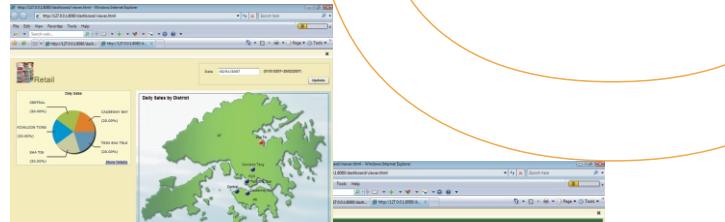
仪表板

EI^{qx} 允许用户建立个性化的仪表板，并且通过仪表板监测和分析整个业务。用户可以使用仪表板做出跨职能指标进行监控，分析和报告主要业绩。



网络发展

EI^{qx} 的报表功能是一个零占用空间、运行于浏览器的用户界面。它打破传统的工作场所，允许远程用户通过 Silverlight 平台存取每个数据细节。因此，用户随时随地都可轻松地透过网络浏览器掌握企业信息。



容易使用

顶尖的智能查询表达式加上与 Excel 试算表的集成，EI^{qx} 简单且易于使用，保证只需要短少的学习时间。用户只有一般技术背景也可以轻松地学习和掌握每个细节，用户可以在自己的工作界面上生成一个独立报表。这是一个非常重要的因素，因为管理层不需要花大量的时间训练就能取得报表马上进行分析。



FlexSystem EI^{qx} 企业级的查询引擎

EI^{qx} 的特点

- 能结合其他数据库或操作系统
- 收集所有的运行数据，提供完整的企业绩效
- 利用简化查询语句，进行无限层面与多角度的分析
- 利用仪表板指出关键的业务问题，从而进行监测和改善经营
- 与流行的应用程式集成，尽量减少培训资源
- 根据用户自定义的任务执行时间表自动启动及运行
- 用户可以很容易从简要资料搜查至详细数据
- 支援各种报表输出格式，比如 XLS, TXT, CSV, XML, HTML 等等
- 轻松地制作出内容丰富的报表
- 用户的存取权限和身份验证能深入到详细数据

關於 FlexSystem

FlexSystem 成立于 1987 年，在香港企业管理方案市场中具有领先地位。透过采用 FlexSystem 企业管理方案，世界各地数以千计的客户在管理营运方面得到更高效率。多年来，FlexSystem 一直注重技术研发及累积项目经验，将研究所得的成果应用于其软件产品中，帮助客户执行更好的营运管理。EI^{qx} 作为 FlexSystem 旗下重要产品之一，利用创新技术和突出系统表现，为客户提供高质素的企业资讯，带来更高的商业价值。



FlexSystem Limited

香港 新界 荃涌 荃昌路 29-39 号东海工业大厦 4 楼 A 座

电话: (852) 2967 9020 传真: (852) 2967 1789 网址: <http://www.flexsystem.com> 电邮: info@flexsystem.com

Copyright © FlexSystem Limited. All other trademarks are the property of their respective owners. 版权所有，不得转载