



## 中網知識工程股份有限公司

以知識工程師自詡，代理世界知名品牌

以優質團隊提供企業整名品牌合與輔導的專業顧問服務

中網知識工程股份有限公司(Axon Technology CO., LTD)，成立於 1991 年，創辦人為莊哲雄先生。公司早期以從事國外資訊軟體的代理與教育訓練為主，爾後經由代理企業資源規劃(ERP)系統產品而延伸至整體企業解決方案的整合與輔導，提供企業資訊化的專業顧問服務。公司創設的主要理念為：使企業的資訊系統能確實發揮效能，提升企業的競爭力、為企業創造更大利潤。在此理念的導引之下公司的經營方針為「提供企業最合身、最有利的資訊系統建置方案」。

中網知識工程擁有近 20 年輔導企業建置資訊系統的資歷，曾成功的輔導過順德工業、台灣飛利浦(PHILIP)、史丹利手工具、SONY 公司、三富汽車等大型本土企業及跨國性企業，在產業經營模式上曾歷經企業從區域發展的角色轉變到跨國跨海經營的企業模式。在資訊架構上則歷經專屬主機的時代到開放式/主從架構的時代，在累積了如此多年豐富實務的經驗後，深刻的瞭解到企業資訊系統的完善與否，實乃企業競爭力及永續經營的一大關鍵。

中網知識工程的專業服務項目包含企業系統架構的架設與轉換、企業再造(BPR)輔導顧問、工廠自動化控制系統建置、企業整體系統專案開發、資料倉儲系統輔導建置，以及套裝 ERP&APS 系統顧問。在代理軟體產品方面主要為美商 MAPICS 的 ERP、

APS、EIP 企業軟體，以及 GeneXus 公司的企業整合系統發展工具和資料倉儲系統。

MAPICS 公司是一家美國公司，為全球知名的 ERP 供應商，成立於 1978 年，總部設在美國喬治亞州亞特蘭大，於全球有 40 多家代表處和 80 家以上的合作商。MAPICS 產品系列具有悠久的歷史，源自於 IBM 所開發的全球第一套完整的製造資源規劃系統(MRP II)，其後藉著購併Pivotpoint和Fronstep而成為跨平台的ERP系統供應商。其最新的ERP系統為具有



強力擴展功能的MAPICS XA，開發 19 種語言供使用，可滿足 70 多個國家中企業的需要，全世界有超過 2,400 個的實際用戶，其 50 個模組的

組合滿足不同客戶的需求，提供更為全面而精細的管理系統。

MAPICS 專精於製造業，XA 模組的設計就如同製造業的流程，涵蓋所有的運作範圍，亦即 XA 系統的架構宛如一座功能完善的製造廠，依功能概略分為 6 大模組：銷售與市場管理、製造管理、資源管理、工程管理、財務與會計管理與系統管理與運用。而 XA 系統擴充性強、客制化彈性大的特性，客戶可隨需求的增加，隨時新增附加的應用模組。利用多倉庫的 MRP 系統，以便符合現行製造業多廠區(Multi-Site)的運籌管理，處理訂單、生產規劃和相關的複雜

操作。可支援多種稅務系統，多貨幣，多語言及多種財務系統，適應商務全球化的趨勢。

GeneXus 是一個由 ARTech 公司所開發的智慧型開發工具，ARTech 成立於 1984 年，以關聯式資料庫、應用系統開發、電腦輔助軟體工程 (CASE) 以及人工智慧為核心專長領域，在這個領域內具有相當的地位。1989 年成功的為 IBM AS/400 開發出第一套 GeneXus 程式

產生器(GeneXus Generator)，用以產生 RPG 和 Cobol 程式，此後便專注在這個領域而有卓越成就，在 2000 和 2002 年分別開發出 Java 和.NET 的程式產生器。

GeneXus 的特色在於可不受使用環境之限制，能依使用者之需求於不同之環境下自行開發所需之應用程式。其目標為協助企業達成以任務為導向發展出適合企業之應用系統、以其優越之人工智慧系統

將各種複雜之問題簡單化以及迅速而完整地將現行系統整合或移轉至指定的環境中等三大目標。

有別於傳統應用系統以系統為導向的發展架構，

GeneXus 以企業日常營運所需的各項作業為基礎，將作業中的觀念及知識庫以簡易的方法加以規劃，進而發展出可跨平台的專屬架構，將複雜的問題簡單化，以最低的成本發展及維護所需的應用系統。

中網知識工程提供整合

與輔導的專業顧問服務給在兩岸三地的企業，以期讓客戶將本身之經營策略與營運管理成功的透過最適當的資訊系統達成並整合，結合 MAPICS 為製造及配銷業提供應用和服務的專業系統，協助客戶了解目標，成為客戶之夥伴，共同達成一致的目標，使企業能善用資訊技術，提升企業的競爭力，為企業創造更大利潤。



圖：中網知識工程的服務範圍



中網知識工程股份有限公司  
台中市北區健行路 360 號 7 樓之 2  
(04)2238-7116  
<http://www.axon.com.tw>