

## 面臨的挑戰

生技製藥生產商面臨著競爭加劇、專利到期和仿製藥市場不斷擴大所帶來的市場混亂。

改進商業模式需要獲得更好的即時數據。在一個通用的醫療服務提供者、患者和合作夥伴平台上統一數據，可讓所有利益相關者以單一視角洞察寶貴的運營和客戶資訊。

領先的製藥公司將高達 20% 的藥品銷售收入再投資於新藥開發。

製藥公司面臨越來越大的壓力，要求它們根據療效為療法定價。

歷來對品質、成本和交付的關注仍在繼續，並在不斷加強。

## 未來的趨勢

生技製藥公司將投資於數位技術，如人工智慧和機器學習等數位技術，以支持識別和開發新的突破性療法。

生技製藥的複雜性與日俱增，再加上高度個性化的醫療療法和設備的發展，將使供應鏈運營變得更加複雜。

## 重要決策者的當務之急

成功的CEO執行長需要在先進技術(例如物聯網)的幫助下實現流程現代化。這將提高合規性、品質和交付、支持互聯產品和服務的推廣服務，並改進 IT/OT 整合。

CEO執行長需要確保他們的公司足夠靈活以迅速執行關鍵決策。CEO將需要不斷平衡成本、創新、風險和投資。

CIO資訊長需要從老舊、不可持續、不安全的系統和電子表格轉向靈活的解決方案，以便使他們的組織能夠迅速適應不斷變化的業務模式，有效應對動蕩的外部環境。

採購副總裁必須更具戰略性，從以價格為中心轉變為觀察和管理整個供應鏈，提高能見度和應用最佳實踐。

監管和品質副總裁必須不斷瞭解新的行業監管和合規要求，並能迅速加以解決。



## QAD可以提供哪些幫助？

幾十年來，QAD 一直是生技製藥公司值得信賴的解決方案合作夥伴。QAD 積極參與全球行業協會以制定品質、供應鏈和企業責任標準。QAD 在其解決方案中採用了這些標準。

QAD Adaptive ERP 為全球製造商提供全面而靈活的解決方案，支持每個製造商的獨特需求，並提供出色的開箱即用功能。QAD基於雲端的美國FDA 合規環境可減少了軟體驗證和 21 CFR Part 11 and Annex 11 合規所需的工作量。它支持跟踪和追蹤以及序列化功能，可滿足藥品供應鏈安全法案(DSCSA)和偽造藥品法案的要求，幫助製造商滿足不斷變化的合規要求。

QAD Enterprise Platform 是 QAD Adaptive ERP 的應用平台，它簡化了這瞬息萬變行業對靈活性的要求。它還可以通過低代碼/無代碼技術輕鬆擴展ERP解決方案，從而降低對昂貴且難以維護的應用程式客製需求。

QAD 以快速可靠的實施和通過 QAD 雲提供全天候的全球支援而著稱。

QAD 提供整合的應用程式組合 QAD Adaptive Applications，可支持生技製藥生產商不同的計劃和生產需求。針對性解決方案包括企業範圍品質合規管理(EQMS)、倉儲、需求和供應鏈計劃以及生產車間可視化等。

有關QAD Adaptive ERP如何幫助貴公司的更多訊息，請致電02-3234-7220 欣眾科技或發送電子郵件至

[services@thinkzone.com.tw](mailto:services@thinkzone.com.tw)



Copyright © QAD. All rights reserved. The word and design marks set forth herein are trademarks and/or registered trademarks of QAD and/or related affiliates and subsidiaries. All other trademarks listed herein are the property of their respective owners.

[www.qad.com](http://www.qad.com)