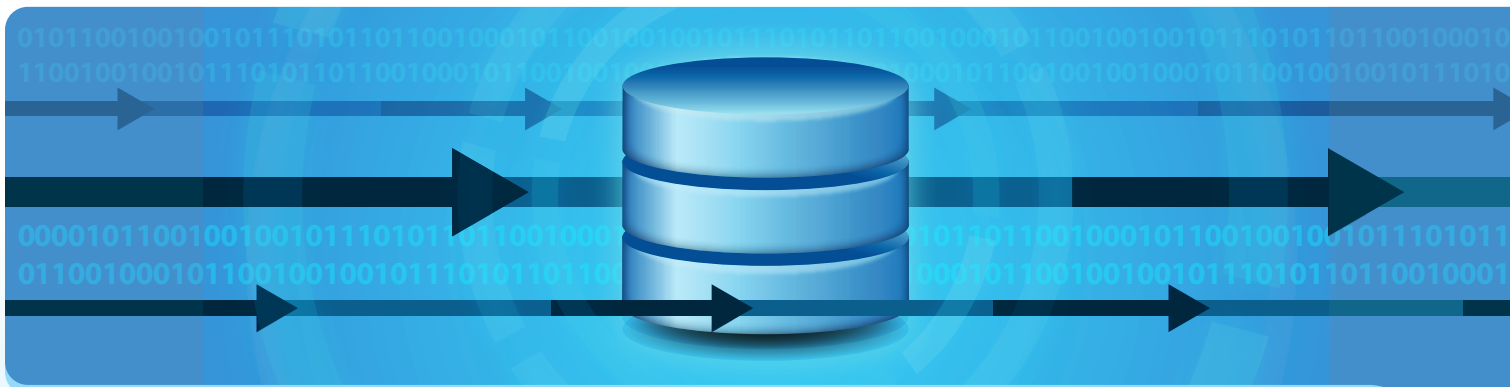


DB2 資料庫升級服務

DB2 Upgrade Services



服務價值

北祥資訊的技術顧問擁有多年的DB2經驗，可以協助客戶有效率的升級資料庫軟體，進而發揮新版DB2的功用與效能。

北祥資訊技術顧問根據客戶的環境與特殊需求，擬定合適的升級步驟與程序，確保升級過程能順利進行，降低升級過程中發生非預期錯誤的風險；藉由北祥資訊豐富的升級經驗與專業技術，能有效縮短升級時間，避免對客戶日常營運造成衝擊。另外，本服務納入還原機制，當升級作業發生非預期錯誤無法排除時，能夠於最短時間內將資料庫環境恢復原狀，確保資料沒有遺失或毀損。我們的服務團隊引用經過實證有效的6個步驟來實現升級程序，確保沒有遺漏任何可能危害升級過程的因素，並納入目前運行環境與未來需求，讓資料庫升級後能運作更順暢。

服務範圍與工作項目

本服務範圍包含安裝、設定與升級一個DB2資料庫，主要區分為評估、規劃與實施。

北祥資訊技術顧問會與客戶的資料庫管理師協同合作，深入了解目前運行環境與未來需求，評估硬體環境、作業系統、資料庫大小與備份環境，確認所有條件符合升級的要求。然後參考評估結果，設計與規劃6個步驟來實現升級程序。升級實施過程務必將影響企業運作的情形降到最低。當升級作業順利完成後，北祥資訊會執行驗證測試，來確認本次的升級順利成功，並對新功能提供技術移轉服務。

本服務工作項目

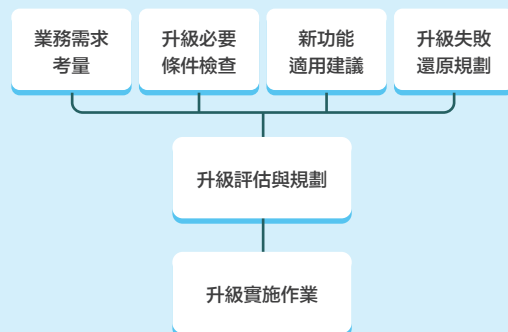
- 規劃與設計升級程序
- 規劃與設計還原機制
- 測試環境建立與升級程序演練
- 安裝與設定新版DB2資料庫軟體
- 升級DB2環境與資料庫
- 資料庫使用與使用者連線驗證
- 維運建議與新功能技術移轉

擬定合適的升級步驟與程序

降低非預期錯誤的風險

縮短升級時間，避免衝擊日常營運

DB2 Upgrade Process Workflow



服務交付文件與事項

本服務工作項目

- 既有DB2資料庫環境評估報告
- DB2資料庫升級程序說明
- DB2資料庫升級報告