

DB2 高可用性建置服務

DB2 High Availability Services



服務價值

北祥資訊的技術顧問擁有多年的DB2高可用性叢集建置經驗，可以協助客戶設計完善的叢集環境，透過高可用性解決方案減少預期與非預期的停機時間，達成系統持續可用的目標幫助企業達成營運目標。

北祥資訊專業的服務團隊會根據客戶的環境與需求，設計客製化的叢集管理機制，藉由自動化的管理程序，降低管理叢集環境的負擔與錯誤。

服務範圍與工作項目

本服務範圍包含建置一個DB2 instance高可用性環境，包含兩台DB2伺服器，其中一台為 Active另一台為 passive連接相同儲存空間的叢集環境，本服務僅包含建置服務，所有軟硬體需由客戶提供。

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、資料庫環境，確認所有條件符合高可用性叢集的建置要求。本服務工作項目，包含環境分析、高可用性架構規劃、高可用性環境建置與測試。北祥資訊技術顧問還會提供教育訓練與諮詢，協助客戶管理與維護資料庫高可用性環境，包含啟動/停止叢集環境、非計畫性故障移轉、計劃性切換、版本升級作業等。

本服務工作項目

- 確認高可用性資料庫需求
- 確認高可用性軟硬體需求
- 分析正常運行時間與資料延遲時間要求
- 建置DB2資料庫高可用性
- 測試DB2資料庫高可用性
- 資料庫高可用性教育訓練
- 高可用性維運技術移轉

設計完善的叢集環境

專業的服務團隊

客製化的管理機制

服務交付文件與事項

本服務工作項目

- DB2資料庫高可用性建置報告
- DB2資料庫高可用性訓練教材
- DB2資料庫高可用性維運文件