

# Informix 移轉服務

## Informix Migration Services



### 服務價值

北祥資訊的服務團隊擁有豐富的資料庫移轉經驗，可以協助客戶以最有效率的方式將資料庫移轉至Informix。

北祥資訊技術顧問會評估客戶目前的資料庫環境與應用情況，擬定合適的移轉步驟與程序，確保移轉過程能順利進行，降低移轉過程中發生錯誤的風險；借由北祥資訊豐富的移轉經驗與專業技術，能有效縮短移轉時間，避免對客戶日常營運造成衝擊。另外，本服務納入還原機制，當移轉作業發生問題無法排除時，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個步驟來實現移轉程序，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，讓資料庫移轉後能運作更順暢。

### 服務範圍與工作項目

本服務範圍包含評估一個來源資料庫(SQL Server, Oracle, Informix, DB2)至Informix。

北祥資訊服務團隊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，共同決定哪些工作項目需執行，與預估共需花費多少時間來完成。依據下面所列的工作項目，逐一去有系統化的分析每一項所列的工作內容與範圍，來評估每一項的工作需花費多少時間。在了解整個資料庫移轉的範圍與所需執行的工作項目之後，北祥資訊服務團隊會透過專案管理技巧來規劃每個執行步驟，最後產生資料庫移轉評估報告。

#### 本服務工作項目

##### ■ 移轉評估

- 規劃移轉程序 (Informix Migration Guidance Services)

##### ■ 移轉準備

- 合適的教育訓練
- 測試環境建立
- 移轉程序測試與修正

##### ■ 移轉實施

- 依移轉程序實施
- 監控並記錄移轉檢查點

##### ■ 移轉後變更

- 資料庫日常維護作業變更

##### ■ 移轉後驗證

- 檢視移轉過程記錄
- 驗證資料正確性

##### ■ 移轉後支援

- 參數調整建議
- 技術支援

擬定合適的移轉步驟與程序  
降低移轉失敗的風險

縮短移轉時間，避免衝擊日常營運

#### 資料庫移轉6程序



#### 服務交付文件與事項

##### 本服務工作項目

- Informix資料庫移轉評估報告
- Informix資料庫移轉程序說明
- Informix資料庫移轉報告