

# 數據庫資料保安 中小企業豈可漠視

防毒系統和防火牆只是資料庫保安其中一環，IBM Lotus Domino精密資料庫保安，配合FLP企業管理系統，讓你在微利時代獲得最大的投資報酬率。

早前連續發生多宗銀行信用咭客戶資料外洩、警監會投訴人資料外洩等事件，顯示企業及機構一直疏忽了資料庫的保安。就商業行為對管理層的調查，有相當部分的本港企業沒有制定公司資料庫使用守則，其中尤以20人以下的小型企業為甚。這樣的情況會增加資料庫遭非法使用的風險。

## 保安意識尤為重要

此外，調查亦發現，55%的中型企業（20至99人）及48%的大型企業（100人以上）表示，擔心企業網絡會遭黑客入侵；相反有77%的小型企業表示並不擔心黑客問題。在資料庫保安問題上，愈有防範心的人，會愈知道其嚴峻程度而愈擔心，因為明白安裝了防毒系統和防火牆並不代表能完全保護企業網絡。因此，小型企業不擔心，才是另人最擔心。

## 防毒系統和防火牆只是保安其中一環

那麼為什麼不使用 IBM Lotus Domino 的眾多安全特性來盡可能地確保資料庫的安全呢！在 Lotus Domino 中有幾個不同的保護層，可以限制使用者對資料和資源的存取。在每一層中都存在一個使用者身份驗證關卡。例如，要獲得對 Domino 資料庫的存取權，必需先獲得存取資料庫所在的 Domino 伺服器的權利。簡單來說，這些驗證關卡可以劃分為 5 個類別：

伺服器存取  
資料庫存取  
視圖存取  
文件存取  
欄位存取



## Lotus Domino使用者授權

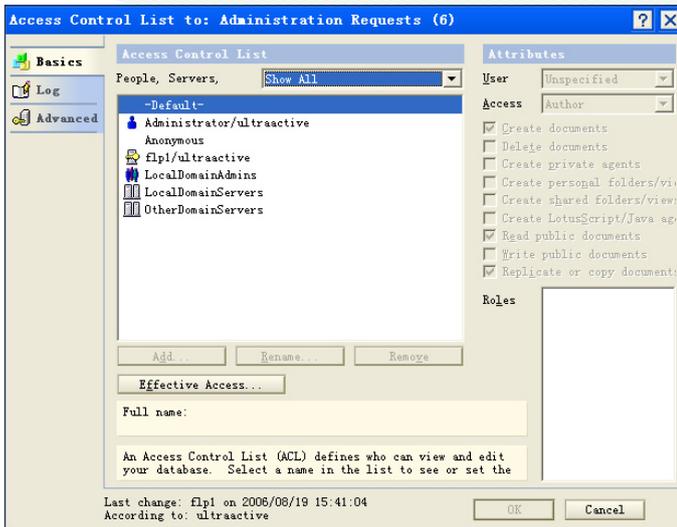
使用者身份驗證只是核對使用者名和密碼是否正確，與精密的使用者授權不同。使用者授權是透過 Domino 伺服器和 Domino 資料庫執行的。

Built on

IBM | EXPRESS  
PORTFOLIO™

The mark and the trademarks contained therein are owned by IBM Corporation and used under license to indicate only that UAT has implemented FLP in a customer environment on an IBM Express Portfolio Offering. UAT is responsible for the FLP solution.

Successful Business  
Selects FLP®  
www.flpe.com



Lotus Domino資料庫安全性存取許可權(ACL)

## Lotus Domino資料庫安全性

至於Lotus Domino 伺服器上資料庫的安全性，你只需要設定適當的存取許可權(ACL)，就能規範公司使用者的存取、編輯、閱讀等權限。

## Lotus Domino其他資料安全照顧周到

伺服器內置進行監控，以防止駭客攻擊。更改資料庫存取許可權時，會產生事件監控和警告，這樣您會獲得通知，知道資料庫何時做了更改，然後您應該驗證此更改是否被授權並且是計畫好的。另外，Domino Web 伺服器日誌可以讓你追蹤針對伺服器的每個 GET 和 POST 請求。日誌會記錄外來 IP、所請求的 URL 和引用 URL。伺服器監控，防止出現過高的 CPU 和記憶體使用，這可能預示著存在拒絕服務型攻擊，或者 Web 伺服器在超負荷執行。

## IBM Lotus Domino能幫助您提升員工的生產力

預算越來越緊，擁有專業技術的員工難求，來自對手企業的競爭壓力日益趨大，客戶對服務速度與品質卻越來越高。在這個預算及人力資源緊縮，市場環境日新月異的時代中，企業應致力於運用現有的應用程式與IT資產來降低成本並提升員工的生產力。為了維持競爭優勢並提升回應能力，企業必須將生產力最大化，並且促進客戶、事業夥伴與供應商之間的合作關係。IBM Lotus Domino 伺服器能

幫助您提升員工的生產力。同時協助使用者更有效率的分享、管理與整合資訊。Lotus Domino 伺服器軟體納入整合式傳訊及目錄服務功能，以統一的、易於管理的架構，提供您世界級的電子郵件、行事曆與排程功能，以及討論區資料庫、通訊錄等等。除了傳訊功能之外，Lotus Domino 伺服器以穩健的平台，讓您得以在許多不同的作業系統上開發並部署協同作業軟體。擁有 IBM Lotus Notes 與 Lotus Domino 軟體，您就可以建置及執行協同作業解決方案，例如：專案管理追蹤，客戶支援流程等，以提升企業的回應能力與生產力。

## 超敏科技：IBM中小企業增值經銷夥伴(ISV)

超敏科技有限公司，為IBM中小企業增值經銷夥伴(ISV)。超敏科技所研發的FLP企業管理系統，就是在IBM Lotus Domino平台上加以開發的軟件。

### FLP®企業管理系統

FLP®企業管理系統讓你分享 IBM 先進的技術、豐富的經驗和快速準確掌握公司的資訊，讓你擴大你的銷售網絡，讓資訊快速地轉化為商機。