

平台、目錄	Domino 6	Exchange 2000	備註
<b>伺服器多重平台支援</b>			
Windows2003	○		Domino 預定由 6.0.2 版開始支援 Windows Server 2003。Exchange2000 沒有支援 .NET 平台 Windows Server 2003 的計畫。
Windows2000	○	○	
WindowsNT	○	×	Domino 支援 WindowsNT4.0。
Linux	○	×	
Solaris	○	×	
AIX	○	×	
HP-UX	○	×	Domino 預定由 6.0.2 版開始支援。
OS/400	○	×	
<b>與其他目錄服務的互動</b>			
Domino Directory	○	×	
Active Directory	○	○	Domino Directory 可與 Active Directory 同步。
iPlanet Directory Server	○	×	Domino 可利用 LDAP 伺服器的使用者及群組來設定存取權限及認證。
Netscape Directory Server	○	×	
Novell NDS eDiracoty	○	×	
Oracle Internet Directory	○	×	
<b>目錄對於 LDAP 的支援</b>	○	○	Domino Directory 可做為 LDAP v3 使用。
<b>日文使用者名稱、組織資訊目錄的適用</b>			
以目錄的欄位為單位進行抄寫	○	×	Domino 可以資料的欄位為單位進行抄寫，藉此降低資料傳輸流量。
<b>Web 應用程式</b>			
<b>與 HTTP 伺服器的整合</b>			
Domino HTTP	○	×	
Microsoft	○	○	在對於 IIS、IHS 所發出的 HTTP 要求中，Domino 可處理所有要求 (包含 .nsf 副檔名)。
IBM HTTP Server	○	×	
<b>與 Web 應用程式伺服器的整合</b>			
Domino	○	○	Domino 可與支援 J2EE 的 Web 應用程式緊密互動。此外，亦可透過 COM/OLE Class 與 IIS 互動。 Exchange 可與 IIS 互動。
Microsoft IIS	○	×	
Apache Tomcat	○	×	
WebSphere 應用程式伺服器	○	×	
iPlanet 應用程式伺服器	○	×	
BEA WebLogic Server	○	×	
INTERSTAGE 應用程式伺服器	○	×	
Oracle 應用程式伺服器	○	×	
<b>擴充性</b>			
	Domino 6	Exchange	備註

		2000	
叢集	○	△	<p>Domino 採用應用程式叢集，藉由叢集及故障復原功能提高因應故障的能力。</p> <p>Exchange2000 需倚賴 Windows 的叢集，需要 Active Directory 的同步處理。僅支援 Windows2000 Advanced Server 或 Windows2000 Datacenter Server 所支援的節點數。</p>

叢集中的資料庫的個別設定	○	×	Domino 上的各個資料庫均完全獨立，因此可將任何單獨的資料庫叢集化。個別資料庫的故障不會影響其他資料庫。 Exchange2000 以儲存群組為單位設定叢集，因此一個應用程式發生故障，將會影響同一儲存群組內的其他應用程式。
由不同大小及結構的節點所構成的叢集	○	×	Domino 不僅支援實體的結構，亦可在不同作業系統之間 (UNIX 及 NT 等) 設定叢集服務。可彈性設定叢集結構，例如一般的資料流量由 UNIX 伺服器負責，備份資料傳輸則使用小規模的 NT 伺服器。
在各節點為主動狀態下可運作的叢集結構	○	△	Domino 可在各節點均為主動的狀態下，提供具備故障復原功能的叢集服務。 Exchange2000 的電子郵件轉寄引擎及公用資料夾階層為主動/被動結構。
資料庫的複數分割	○	△	Domino 可無限制地建構資料庫，而 Exchange2000 則有 20 個資料庫的限制 (4 個儲存群組 × 5 個資料庫)。
各資料庫獨立的服務	○	×	Domino 能以應用程式為單位設定資料庫。商業邏輯、安全性等，能以資料庫為單位進行管理。資料庫之間的互動也很容易。
資料庫的個別備份與還原	○	×	Domino 可為個別的資料庫進行備份。 Exchange2000 的備份以儲存群組為單位，發生故障時的還原工作將造成大規模的停機。
利用交易記錄進行故障復原	○	○	可利用交易記錄及備份公用程式還原資料庫。
支援多種語言	○	×	Domino 伺服器所使用的字串資源可切換為適當的語言。1 台 Domino Server 可同時處理多個語言用戶端。

通訊協定介面	Domino 6	Exchange 2000	備註
HTTP	○	△	可使用 Domino 的 HTTP 伺服器及 Microsoft IIS、IBM HTTP 伺服器。 Exchange 則一定要使用 IIS。

POP3	○	○	Domino 支援標準的網際網路電子郵件通訊協定，因此可使用 Notes 用戶端以外的電子郵件用戶端。
IMAP4	○	○	
SMTP	○	○	
WebDAV	○	○	
LDAP	○	×	可將 Domino 做為 LDAP 伺服器使用，亦可從 Notes/Domino 參閱其它的 LDAP 伺服器。

SNMP	○	×	Domino 可經由系統管理的標準通訊協定 SNMP 進行管理。Exchange2000 則僅能透過 Windows2000 伺服器的管理系統進行管理。
IIOP	○	×	Domino 可透過 CORBA 相容的 IIOP, 建立分散式運算環境。
SOAP/XML	○	○	由於支援 SOAP/XML, 因此能與 Web 服務互動。
COM/OLE	○	○	能與 Excel 等 Microsoft Office 產品互動, 及使用 VB、VBScript。
ODBC	○	○	可經由 ODBC 操作 Domino 的資料, 亦可透過 ODBC 從 Domino 操作外部資料。
JDBC	○	×	可經由 JDBC 操作 Domino 的資料, 亦可透過 JDBC 從 Domino 操作外部資料。
vCard	○	○	可透過支援 vCard 標準的電子名片叫出通訊錄的地址, 亦可寫入 vCard 檔案。
iCalendar	○	○	支援將行事曆項目以標準的 iCalendar 格式抄寫至剪貼簿、以及從剪貼簿貼上 iCalendar 項目等處理方式。

安全性	Domino 6	Exchange 2000	備註
採用公開金鑰架構 (PKI)	○	△	Domino 採用標準的公開金鑰加密技術及電子簽章，可在網際網路上安全地進行通訊。 Exchange 雖然可以選擇此選項，但需要外加 2 台伺服器。
支援 X.509 V3	○	○	Domino 可依據 X.509 證明書支援認證。 Exchange 則為選擇設定項目。
SSL			
HTTP	○	○	Domino 可針對各個通訊協定設定是否使用 SSL 以及通訊埠編號。
LDAP	○	x	
IMAP	○	○	
POP	○	○	
SMTP	○	x	
DIOP	○	x	
S/MIME 加密處理	○	○	
七種階層的存取控制清單	○	x	Domino 可分別針對使用者、群組設定管理人員、設計人員、編輯人員、製作人員、閱讀者、投稿者、無存取權限等。 Exchange 為 3 種階層。
伺服器的存取權限設定	○	○	
檢視、資料夾的存取權限設定	○	△	Domino 可詳細設定檢視、資料夾的存取權限及文件的存取權限。 Exchange 的安全性層級與檔案伺服器相同，因此如果擁有資料夾的管理員權限，即使是其他人製作的文件，亦可擅自編輯、刪除。
論壇、文件的存取權限設定	○	△	
參閱、編輯權限的動態變更	○	x	Domino 可動態變更文件的存取權限。例如，在作業流程中閱覽文件時，輪到自己閱覽文件時可以編輯文件，輪到其他人閱覽文件時則無法編輯文件，因此可配合作業的需要，提供有彈性而且強大的安全性。
文件的排他控制	○	x	Domino 在鎖定文件時，具備排他控制的功能。
限制 Java、JavaScript 的執行	○	x	Domino 可指定哪些使用者、群組可以執行 Java、JavaScript。
限制 COM 的執行	○	x	Domino 可指定哪些使用者、群組可以執行 COM。
應用程式的署名	○	x	Domino 可附加應用程式開發者及管理者的署名，藉此針對

			可能有害的程式發出警告或不予執行。
執行控制清單 (ECL)	○	×	Domino 可定義具有權限的使用者及其操作，防止不具權限的使用者存取資料及應用程式。

管理功能	Domino 6	Exchange	備註
伺服器的集中管理	○	○	Domino Administrator 用戶端可統一管理多部伺服器。。
伺服器的分散管理	○	○	Domino 可分割組織單位，將管理權限委派給多位管理人員。
監視伺服器的執行狀況	○	×	利用 Domino 管理用戶端，可收集磁碟空間及記憶體等實體狀態、服務狀況、佇列的趨勢、伺服器回應時間、訊息回應及追蹤結果等。
從 Web 瀏覽器管理伺服器	○	×	利用 Domino Web 管理用戶端，可由 Web 瀏覽器管理網域內的伺服器。
伺服器的自動重新啟動	○	×	萬一伺服器發生故障時，伺服器會自動重新啟動，因此可支援無人長期連續運作。
從 SNMP 管理用戶端管理伺服器	○	×	從協力廠商所推出採用業界標準 SNMP 的管理站，可利用 Domino SNMP 代理程式。
伺服器的控制	○	×	使用 Domino SNMP Agent，可透過協力廠商所推出採用業界標準 SNMP 的管理站，藉由全面管理 Domino Server，可強化 Domino 的監視與控制功能。
傳送 Trap 事件	○	×	
根據 MIB 的伺服器統計	○	×	
伺服器停機	○	×	
伺服器啟動	○	×	
OS 重新啟動	○	×	

由管理人員訂定電子郵件寄送規則			可依據管理人員所設定的規則，自動處理伺服器上的電子郵件。
拒收信件	○	○	可依據電子郵件規則，自動處理各種狀況的電子郵件。設定條件及相應的處理方式之後，即可防止垃圾郵件，並攔截內容有問題的電子郵件。例如，可訂定拒絕主旨為「輕鬆獲得高收入」之類的電子郵件，或已知的 SPAM 電子郵件寄件者所寄出的電子郵件。
停止寄信	○	×	
移動至資料庫	○	×	
保留路由 (Routing)	○	×	
保存、存檔	○	○	
依據寄件者設定條件	○	○	
依據主旨設定條件	○	×	
依據內文設定條件	○	×	
依據附帶檔案設定條件	○	×	
依據重要程度設定條件	○	×	
依據優先順序設定條件	○	×	
將電子郵件存放至伺服器			將寄送與接收的電子郵件複本存放於伺服器上，可避免機密資料外洩並可抑制私人使用電子郵件。
依據條件保存	○	×	Exchange 會無條件保存伺服器的所有電子郵件。
寄件者的保存	○	○	可依據管理者指定的條件，將郵件的複本擷取至 Domino 伺服器。路由器可擷取已處理的所有電子郵件，亦可僅擷取符合特定條件的電子郵件。
收件者的保存	○	○	
寄件收件日期時間的保存	○	○	
電子郵件主旨的保存	○	○	
電子郵件內文的保存	○	×	
附帶檔案的保存	○	×	

開發環境	Domino 6	Exchange 2000	備註
@函數	○	×	Domino 可支援簡易開發語言 @函數。
LotusScript	○	△	藉由 LotusScript 操作 COM 物件，可以與 Exchange 互動。
Java	○	×	在 Domino 上可以執行 Java Agent (代理程式)，亦可從外部的 Java 程式操作 Domino 的資料。
JSP	○	×	由於 Domino 支援 J2EE，因此可以很容易開發採用 JSP 的 Web 應用程式。
JavaScript	○	×	Domino 備有供 JavaScript 使用的事件處理程式 (event handler)。
Visual Basic	○	○	透過 COM/OLE Class，可與以



VBScript	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Visual Basic 及 VBScript 製作的應用程式互動。
Workflow Designer for Exchange 2000 Server	x	<input type="radio"/>	以 Exchange 而言，由於 Office Designer 已停產，因此需要專用的開發工具才能製作工作流程。
Exchange 5.5 Routing Objects	x	x	
<b>骨幹互動</b>			
Oracle	<input type="radio"/>	x	Domino 可與大部分的 RDBMS 及骨幹系統直接互動。
DB2	<input type="radio"/>	x	
SQL Server	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Sybase	<input type="radio"/>	x	
SAP	<input type="radio"/>	x	