

# McAfee Endpoint Encryption

結合集中式管理與報告功能的全方位資料保護

## 主要優點

- 保護儲存在辦公室桌上型電腦、行動筆記型電腦及協同工具 (如共用的資料夾與 USB 快閃磁碟機) 中的資料
- 有效地為各種裝置維持一致而持續的資料保護
- 保護公司的智慧財產及因應法規遵循要求
- 利用 McAfee ePO 軟體來進行集中部署、管理、原則管理、稽核及報告等作業，以簡化安全管理並能取得廣泛而詳細的狀態資訊
- 簡便而一致地強制執行全公司的安全性原則
- 利用結合集中式管理功能的全方位資料保護解決方案來降低整體擁有成本與複雜度

McAfee® Endpoint Encryption 能提供全方位的加密機制與整合式的集中管理、一致的原則、健全的報告及保護證明等功能，保護一般使用者裝置與共用伺服器中的珍貴企業資料。它能在不影響生產力的情況下，有效保護儲存在辦公室桌上型電腦、移動中筆記型電腦及協同工具 (如共用的網路檔案與 USB 儲存裝置) 中的資料。McAfee ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) 管理基礎架構能巧妙地實現集中式的部署、管理、原則管理、密碼復原、監視、報告及稽核，以簡化管理作業、獲得持續的保護及降低整體擁有成本。

## 全方位資料保護

McAfee 資料保護能提供多層保護來預防資料遺失及阻止未經授權的存取。資料保護的基礎是加密，它是用來阻止外來者在未獲授權的情況下 (特別是當裝置遺失或遭竊時) 進行存取的主要方式。資料遺失防護 (DLP) 與裝置控制等解決方案能增強保護，提升洞察力、控制力及資料保護能力，以預防由內部人員引起的資料遺失。近期的研究指出，大多數的資料外洩事件都是源自受信任內部人員的意外或惡意行為。

McAfee 資料保護解決方案的涵蓋範圍包括：

- McAfee Endpoint Encryption - 能加密桌上型電腦、筆記型電腦、網路檔案與資料夾、卸除式媒體及 USB 可攜式儲存裝置中的資料
- McAfee Enterprise Mobility Management - 可為多種智慧型手機與行動裝置提供安全性與行動裝置管理
- McAfee Data Loss Prevention - 提供洞察力來協助公司瞭解、監視、控制、限制及保護資料

- McAfee Device Control - 可協助監視及限制將資料複製到卸除式儲存裝置與媒體中的活動

在加密機制與 DLP 的協助之下，企業能免除更多種類的風險及保護更多資訊，包括客戶資料、智慧財產、法務與財務記錄、合作夥伴與客戶通訊等。

## 整合式的集中管理

屢獲獎賞的 McAfee ePO 管理基礎架構能提供集中式的部署、管理、共用原則管理、密碼復原、監視、報告、稽核及保護證明。McAfee ePO 軟體適用於加密、DLP 及其他 McAfee 安全性產品，能簡化管理作業、獲得持續的保護及全面的可見性，並能降低整體擁有成本。它是值得信賴的安全管理。

## 系統需求

### Microsoft Windows

- 作業系統：
  - Microsoft Windows 7 (所有 32 位元與 64 位元版本)
  - Microsoft Windows Vista (所有 32 位元與 64 位元版本)
  - Microsoft Windows XP (僅限 32 位元版本)
  - Microsoft Windows Server 2008
  - Microsoft Windows Server 2003
- CPU：Pentium III 1 GHz 或速度更快的處理器
- RAM：最低 256 MB (建議 1 GB)
- 硬碟：至少 200 MB 的可用磁碟空間
- 網路連線：遠端管理所需的 TCP/IP

### Apple Mac (僅限 McAfee Endpoint Encryption for Mac)

- 作業系統：
  - Mac OS X Leopard (10.5.8 及以上版本)
  - Snow Leopard (10.6.x)
- CPU：含 64 位元 EFI 的 Intel 核心 Mac 筆記型電腦
- RAM：至少 1 GB
- 硬碟：至少 200 MB 的可用磁碟空間
- 網路連線：遠端管理所需的 TCP/IP

## McAfee Endpoint Encryption 解決方案

您可單獨購買領先業界的 McAfee 資料保護解決方案，也可針對您目前或將來可能的安全性需求，購買延伸及自訂的保護。

| 產品   | 主要功能  |
|--|---|
| <b>McAfee Endpoint Encryption for PC、McAfee Endpoint Encryption for Mac</b><br>能加密 Microsoft Windows 筆記型電腦與桌上型電腦或 Mac OS X 筆記型電腦的整個磁碟以預防機密資料遺失，特別是遺失或遭竊設備中的機密資料。 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 開機前驗證功能提供強而有力的存取控制</li><li>• 啟用自動且透明的加密功能，不會對效能造成任何影響</li><li>• 支援混合的裝置環境 (包括固態硬碟)</li><li>• 支援 TCG Opal v1.0 自動加密磁碟機 (僅限個人電腦)</li><li>• 支援 Intel AES-NI 技術，可提供強化的效能</li></ul>  |
| <b>McAfee Endpoint Encryption for Files and Folders</b><br>自動在共用檔案時或在組織內移動檔案時保護檔案與資料夾。   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 阻止未經授權的使用者存取個人電腦、筆記型電腦、網路伺服器及卸除式媒體中的資訊</li><li>• 提供可讓使用者安全共用檔案的密碼共用機制</li></ul>   |
| <b>McAfee Endpoint Encryption for Removable Media</b><br>卸除式媒體加密能保護具有企業端點連線能力之卸除式裝置與媒體中的資訊。  | <ul style="list-style-type: none"><li>• 防止卸除式裝置與媒體上的資料遭受未經授權的存取或外洩</li><li>• 不需安裝任何軟體即可讀取及編輯媒體中的加密資料，儲存時亦能維持加密狀態</li><li>• 與硬體無關 - 即使是最便宜的媒體都能受到保護</li></ul> <p>(附註：此功能為 McAfee Endpoint Encryption for Files and Folders 的一部份。)</p>                                  |
| <b>McAfee Total Protection™ for Data 套件</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• 由 McAfee Endpoint Encryption for PC、McAfee Endpoint Encryption for Files and Folders 及 McAfee Host DLP (包括 McAfee Device Control) 所組成</li><li>• 利用強大的加密、有效的存取控制、使用者行為監視及原則導向的安全性強制執行等功能來保護使用中、傳輸中及靜置的資料，預防資料遺失或遭到竊取</li></ul> |

McAfee 資料保護解決方案能透過整合式的集中管理來提供全方位的保護。這些可自訂的解決方案能協助組織保護目前數量龐大的機密商業及法規遵循的相關資料，同時也能輕易地透過延伸來滿足日後不斷演變的安全性需求。信任 McAfee 所提供的資料保護解決方案，可讓您全心投入您最擅長的事：經營成功的事業。

如需 McAfee 加密、DLP 與管理解決方案的相關資訊，請造訪 [www.mcafee.com/tw/products/data-protection/index.aspx](http://www.mcafee.com/tw/products/data-protection/index.aspx)，或是在上班時間撥打我們的專線電話：886-2-2721-7766。

