

McAfee Total Protection for Endpoint - Enterprise Edition

針對中大型企業所設計的完整端點安全性

主要特色

- 為所有端點提供堅強的防護
- 使用集中式管理降低作業成本
- 提供標準範本，更容易符合規範

「NSS Labs 創造了 Operation Aurora 攻擊的變種來測試防惡意軟體，藉此觀察七項產品之中，哪項產品可以阻止攻擊和惡意程式碼的入侵。因為這是已知的攻擊且從初次發現至今已經過了一段時間，所以原本預估就算不是所有的防惡意軟體，應該大部份的防惡意軟體都可以修復這項弱點。但是，受測的七項產品之中，只有一項能夠正確地阻擋這些攻擊和入侵，展現出弱點型防護 (McAfee)。」

- NSS Labs 發現大部份的端點安全性產品都缺乏「弱點型防護」。
<http://nsslabs.com/nss-labs-in-the-news/nss-labs-finds-most-endpointsecurity-products-lack-vulnerabilitybased-protection>

為企業打造安全的端點環境並不容易。因為複雜的惡意軟體和無邊界的工作場所，讓網路罪犯可以輕鬆竊取資訊和裝置。使用者期望針對他們所喜好系統（包括 Mac 和行動裝置）提供支援的同時，法規也強制增加對資料的保護和記錄符合性。單點安全性產品的持續增加，提高了管理成本並讓回應變得更加複雜。McAfee® Total Protection for Endpoint - Enterprise Edition 以集中管理方式，整合領先業界的端點安全性和資料保護以形成堅強的安全性，讓作業更順暢且更容易符合規範。

今日的威脅局面中，隱藏許多不斷改變的蠕蟲、間諜軟體、特洛伊木馬程式、殭屍病毒、Rootkit、駭客、身份竊取和目標性攻擊。這些威脅會影響希望把工作帶在身邊的使用者，但您卻不知道在將檔案帶回辦公室時，卻危害到辦公室網路和系統。還要滿足保護資料與法規符合性相關確認與報告的嚴格要求，風險之高，前所未有。但是預算卻十分有限。

您或許可以搭配各個產品來補齊所有需要的功能，但永遠都無法達到 McAfee Total Protection for Endpoint - Enterprise Edition 所能提供的有效性和效率。這是因為我們整合了所有的技術，發展出完整且相互協調的解決方案，所以能提供最佳的防禦，對抗今日透過各種媒介進行傳播的威脅。這項整合式安全性可針對所有端點提供堅強的防護，包括 Windows、Mac、Linux 系統和行動裝置。

完善的整合可保護系統與資料的安全，避免複雜惡意軟體的攻擊，讓資產不會受到殭屍病毒和零時差攻擊的威脅。甚至能夠保護遺失或遭竊的裝置，並能封鎖不符合規範的系統及未經授權的裝置，阻止它們嘗試存取重要的業務系統和敏感資料。

結合這些控制功能後，便能為複雜的企業提供理想保護，在使用者享受自由的同時，還能針對他們移動性與彈性所造成的風險提供全方位防護。

可降低作業成本的管理

為了讓您能夠有效率且完整瞭解安全性及規範的符合狀態，McAfee ePolicy Orchestrator® (ePO™) 軟體提供了單一集中式平台，以管理安全性、強制執行防護措施與降低安全作業成本。Web 型的架構不但能讓您隨時隨地輕鬆進行存取，同時提供智慧型安全性功能，讓您快速且有效地進行決策，並能擁有更完善的控制。

將來自端點、網路的威脅、攻擊和事件，以及資料安全性和規範稽核相互關聯，以改善安全性工作和規範報告的關聯性及效率。沒有其他廠商可以使用單一的整合管理平台來進行這麼多不同安全性領域的管理。McAfee ePolicy Orchestrator 簡化了安全性管理作業。

持續且完整的磁碟加密

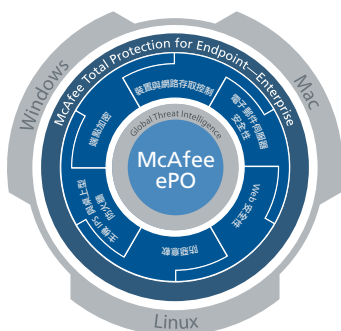
針對筆記型電腦及行動裝置進行完整的磁碟加密，能確保即使設備遺失或遭竊，也能避免遺失敏感資料。組織可以在不影響使用者或系統效能的情形下，隨時都能有效率地加密及解密裝置。持續性可協助強制執行安全性政策與達成法規符合性。



最佳的防惡意軟體解決方案和最佳的企業安全性解決方案

McAfee 設立業界標準

- 連續四年榮獲 Gartner 表彰為端點安全性和行動資料保護方面的領導品牌
- 第一個使用單一主控台管理大範圍的安全性產品，包括端點、網路、資料、Web 及電子郵件安全性產品
- 第一個針對端點安全性使用單一代理程式和單一主控台管理的產品
- 第一個針對端點安全性及規範管理使用統一管理平台的產品
- 第一個可同時管理 McAfee 及協力廠商安全性產品的產品
- 第一個在單一引擎中合併進行政策稽核與政策強制執行的產品
- 第一個真正在單一整合套件中結合端點安全性和資料保護的產品



可針對所有端點提供堅強的防護，包括 Windows、Mac、Linux 系統和行動裝置。

全方位的裝置管理

我們提供監視與控制從所有桌上型及筆記型電腦進行資料傳輸的工具，以免他人使用卸除式媒體將重要資料攜出公司。無論使用者的位置與機密資料流向為何，甚至是在離開公司網路的情形下，您都可以控制 USB 隨身碟、iPod 和 DVD 的使用。

零時差防護與弱點遮蔽

向緊急修補正說再見。主機入侵防禦能保護您的端點免受惡意軟體的攻擊、阻止惡意程式碼綁架應用程式，並能自動更新特徵碼以保護桌上型電腦和伺服器不受到攻擊，同時還能按照您的排程，實作與測試修補正程式。此機制與我們的專利行為式保護（能夠預防緩衝區溢位攻擊）相結合，是市面上最先進的系統弱點防護系統。McAfee 已針對 90% 的 Microsoft 重大弱點提供零時差的防護。

狀態式桌上型防火牆

控制可存取網路的桌上型應用程式，進而阻止網路型攻擊和停機的情形。您可以根據位置來部署與管理防火牆政策，以提供完整的保護並符合法規要求。

有效率的策略稽核與規範作業

代理程式型策略稽核會掃描您的端點和文件，並使用最新的政策，讓組織能夠衡量與最佳實作政策 (ISO 27001 和 CoBIT) 及重要產業法規的符合性。

進階的電子郵件病毒和垃圾郵件保護

我們的解決方案能夠掃描傳入與傳出的電子郵件，找出垃圾郵件、不適當的內容與有害病毒。我們會隔離可疑的電子郵件，避免這些持續進化的威脅危害您的網路與使用者。為了更加確保您的安全性，我們提供一層防毒功能來保護電子郵件伺服器，並能在惡意軟體進入使用者收件匣前加以攔截。

主動式 Web 安全性和內容過濾

許多 Web 威脅對 Web 瀏覽者而言都是不易察覺的。在使用者造訪惡意網站之前提出警告，協助確保 Web 瀏覽行為會符合規範並降低風險。不論使用者是否在公司網路上進行網路漫遊，您都可以授權和封鎖網站的存取權，藉此控制使用者的 Web 瀏覽行為。細部控制包含可依照使用者和群組來過濾內容和實施網站存取權，以及完整的管理與報告功能。

功能	您為什麼需要它
單一整合式管理	McAfee ePolicy Orchestrator (ePO) 可讓您立即檢視安全性狀態與事件，並能直接進行管理，統一控制所有安全性與規範工具
加密	使用透明、即時的加密和強大的存取控制，保護資料並減少規範問題
裝置控制	您可以監視並限制複製到卸除式儲存裝置和媒體的資料，避免資料脫離公司掌控
主機 IPS 與桌上型防火牆	提供零時差防護來對抗新弱點，可以降低緊急修補現有系統的情形，並能控制可存取網路的桌上型電腦應用程式，進而阻止網路型攻擊和停機的情形
防惡意軟體	封鎖病毒、特洛伊木馬程式、蠕蟲、廣告軟體、間諜軟體，以及其他竊取機密資料和傷害使用者生產力的可能不需要程式
防垃圾郵件	幫助減少垃圾郵件，以防它們將毫無戒心的使用者引導至散佈惡意軟體及網路釣魚的網站，竊取個人及財務資料
安全漫遊與搜尋	在使用者造訪惡意網站之前提出警告，並讓管理員授權或封鎖使用者對於網路的存取，協助確保 Web 瀏覽行為會符合規範並降低風險
主機 Web 過濾	不論使用者是否在公司網路上進行網路漫遊，都可依照使用者和群組來過濾內容和實施網站存取權
電子郵件伺服器安全性	保護您的電子郵件伺服器，並在惡意軟體到達使用者的收件匣之前便加以攔截
網路存取控制	藉由防止不合規範的系統存取網路，限制惡意軟體感染情形
政策稽核	能針對 HIPAA、PCI 或其他規範，提供緊密整合的規範報告
多平台	保護所有行動工作者和知識工作者所需的端點，包括 Mac、Linux、Windows 和行動裝置

支援的作業平台

工作站

- * Windows 7 或內嵌產品
- * Windows Vista
- * Windows XP Home、Professional、Embedded (WEPOS)、Tablet PC
- * Windows 2000 Professional Service Pack 2 (SP2) 或以上版本
- * Mac OS X Snow Leopard (10.6)、Mac OS X Leopard (10.5 或以上版本) 或 Mac OS X Tiger (10.4.6 或以上版本)

伺服器

- * Windows Server 2008、Hyper-V、Core、Datacenter、Storage Server、Cluster Server、Small Business Server
- * Windows Server 2003、Storage Server、Cluster Server、Datacenter、Small Business Server
- * Windows Server 2000、Advanced Server、Small Business Server
- * Red Hat Linux、Novell Linux、SuSE Linux、Fedora、Ubuntu、CentOS
- * VMware ESX、ESXi
- * Citrix XenDesktop 和 XenServer

其他支援的平台

- * FreeBSD 32 位元 6.1 和 7.0 (命令列掃描程式)
- * HP-UX 11.0、11i、11i v2/v3 (命令列掃描程式)
- * IBM AIX 5.2、5.3、6.1 (命令列掃描程式)
- * Linux Kernel 2.4 (32 位元)、2.6 (64 位元) (命令列掃描程式)
- * Solaris 8、9、10 (32 位元及 64 位元) (命令列掃描程式)
- * Citrix MetaFrame 1.8 和 XP 支援
- * EMC Celerra File Server

電子郵件伺服器需求

- * Microsoft Exchange 2003 SP1、2007 (64 位元)、2010 (v7.0.2)
- * Microsoft Exchange 2000 SMB、2003 Server 或 Advanced Server
- * Lotus Domino 6.0.3-6.0.5、7.0、8.0 (32 位元)、8.5 (32 位元)

彈性的網路存取控制

控制企業網路的存取權、強制執行端點安全性政策，以及將端點控制功能與現有網路架構進行整合。不管端點透過何種方式連接至網路，網路存取控制都能夠探索並評估端點符合性狀態，接著定義適當的網路存取政策並提供自動化修補功能。

全天候、即時的惡意軟體防護

由於進階持續威脅的發展一日千里，企業已經不能單純倚靠使用特徵碼分析的解決方案來提供端點保護。從識別出威脅，到套用特徵碼至端點為止，過程中會出現 24 到 72 小時的空窗期。在這段期間，您的資料與系統全都暴露在風險之中。內建

的 McAfee Global Threat Intelligence 檔案信用評價服務可依據 McAfee Labs™ 收集的分析資訊，提供即時且隨時待命的防護，以弭平這段空窗期。藉由整合研究和回應，McAfee 可以隔離或封鎖病毒、特洛伊木馬程式、蠕蟲、廣告軟體、間諜軟體，以及其他竊取機密資料和傷害使用者生產力的可能不需要程式。

深入瞭解

如需詳細資訊，請造訪

www.mcafee.com/endpoint，或是在上班時間撥打我們的專線電話：886-2-2721-7766。

