

# McAfee Data Loss Prevention Monitor

## 保護重要資料

保護客戶和員工的個人隱私資料 (包括身分證號碼、信用卡號碼或其他個人資訊等) 是現今每個人深知的重點。因員工疏失、筆記型電腦遺失以及遺忘 USB 裝置而導致資料意外洩漏，幾乎是所有組織都會面臨到的安全性挑戰。除此之外，當資料透過 Google Gmail、Yahoo! Mail、即時傳訊以及 Facebook 等 Web 應用程式傳輸及分享時，就有可能洩漏資料或落入他人手中。McAfee® Data Loss Prevention Monitor (McAfee DLP Monitor) 是一項高效能資料遺失防護解決方案，可以分析所有網際網路通訊內容，並判定資訊是否誤傳至他處，協助您盡可能降低安全性團隊的工作量、符合法規要求，並保護智慧財產權和其他重要資產。

### 監控、追蹤傳輸中的資料並提出報告

不論業務類型為何，您都需要能識別透過任何應用程式、任何通訊協定、任何連接埠、及任何形式傳送之敏感資訊的可見性，同時還必須兼具高度的準確度。

有了 McAfee DLP Monitor 之後，您可以即時收集、追蹤在整個網路中傳輸的資料並提出報告，因此能尋找有哪些資訊透過哪些方式在使用者與其他組織間流動。McAfee DLP Monitor 是一款高效能、以目標為導向的裝置，它特別能偵測出超過 300 種在任何連接埠或通訊協定上週遊的內容類型，因此能協助您揭露資料所面臨的威脅，以及採取動作來協助組織預防資料遺失。此外，McAfee DLP Monitor 還能透過一般使用者通知來教導使用者瞭解何謂資料遺失違規，以在不費吹灰之力的情況下改變行為。

### 即時掃描及分析資訊

McAfee DLP Monitor 能使用 SPAN 或 Tap 連接埠而整合至網路中，執行網路流量的即時掃描與分析。憑藉著超過 150 個範圍涵蓋法規遵循與智慧財產之合理使用方法的預建規則，McAfee DLP Monitor 能將文件的完整或部分內容 (包括極小部分的抄襲) 與全面的規則集進行比對。這可讓您偵測網路流量中的異常狀況，不論大小規模為何。

### 深入探討未曾考量過的風險

經由詳細地分類、索引及儲存所有網路流量 (不僅只是符合即時規則的資訊)，McAfee DLP Monitor 能讓您快速運用歷程資訊來瞭解哪些資料是敏感資料、資料的使用情況、資料的使用者及資料移動的目的地。此外，您還可以執行鉅細靡

## 主要優點

- 透過 McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) 軟體達到完全統合：使用 McAfee DLP Endpoint，共用共同原則、事件與案例管理。
- 高效能與可擴充性：高達 8 台設備的叢集，並具備 6 Gbps 掃描頻寬。
- 全方位分析：偵測超過 300 種透過任何連接埠與應用程式傳送的獨特內容類型。
- 便利的內建原則：提供多種適用於共同需求的內建原則與規則，包括法規遵循、智慧財產及合理使用方法等。

與我們聯絡



## 資料工作表

遺的調查與資訊歷程檢查，以偵測出先前未曾考量過的風險事件與資料揭露。搭配 McAfee DLP Discover 一同部署後，您亦可識別資料在網路中的儲存位置與資料的擁有者。

### 檢視事件報告以提供動作參考資訊

當 McAfee DLP Monitor 使用分類引擎來掃描、分析及分類流量後，它會將所有相關資訊存放在專屬的資料庫中。您可以使用符合直覺的搜尋介面來檢視完整報告，以獲得所需資訊（包括傳送者、目的地、傳送方式），藉此判斷出外洩的資訊為何、從哪裡外洩，以及如何外洩。得知這些情報後，您可以套用一系列的動作來解決這些威脅，進而維護法規遵循及保護敏感資料。

### 將各種資料分類

McAfee DLP Monitor 能讓您的組織掃描所有類型的敏感資料，不論是常見的固定格式資料，或是複雜且型態不一的智慧財產，均可加以審視。藉由合併這些物件分類機制，McAfee DLP Monitor 能建置精準度高且詳細的分類引擎，並運用引擎來篩選敏感資訊及執行可識別隱藏或未知風險的搜尋。

物件分類機制包括：

- **多層式分類：**以階層格式涵蓋內容相關資訊與內容。
- **文件註冊：**包括資訊變更時的識別特徵碼。

- **文法分析：**偵測從試算表到原始程式碼等所有文字文件中的文法或語法。
- **統計分析：**追蹤特定文件或檔案中，出現與特徵碼、文法或生物識別相符項目的次數。
- **檔案分類：**無論檔案或壓縮檔附加的副檔名為何，一律識別其內容類型。

### 鑑識與規則調整功能

獨家擷取技術可讓您利用自有的歷程資料，以更快、更有效率的方式部署，無需盲目猜測及花時間反覆試驗，也不必承受業務中斷的風險。您可根據瞬息萬變的業務需求，輕鬆地精準微調 DLP 規則（包括分類調整）。擷取技術亦有助於鑑識調查，可作為數位錄影機使用，並重播事後 DLP 事件，徹底深入調查。擷取技術可用於虛擬環境，亦可透過 SAS 纜線連接至 NDLP 6600 設備，作為 2U 16TB 儲存陣列。

### 機型與裝置選項

McAfee DLP Monitor 以硬體或虛擬裝置的形式提供。如需詳細資料，請參閱 [McAfee DLP 6600 硬體裝置資料工作表](#)。

### 規格

- **系統輸送量：**以高達 800 Mbps 的速度分類內容（無取樣）。
- **網路整合：**能使用 SPAN 連接埠或實際內連的網路 Tap（選用）以被動方式整合至網路中。
- **叢集功能：**高達 8 台設備的叢集，並具備高達 6 Gbps 效能。
- **支援超過 300 種內容類型的檔案分類，包括：**
  - Microsoft Office 文件
  - 多媒體檔案
  - P2P
  - 來源碼
  - 設計檔案
  - 封存檔
  - 加密檔案
- **包含適用下列各通訊協定的處理常式：**
  - FTP
  - HTTP
  - IMAP
  - IRC
  - LDAP
  - POP3
  - SMB
  - SMTP
  - Telnet



台灣  
台北市信義區忠孝東路五段 68 號 29 樓  
11065  
電話：+886 2 8729 9222  
[www.mcafee.com/tw](http://www.mcafee.com/tw)

McAfee 和 McAfee 標誌、ePolicy Orchestrator 與 McAfee ePO 是 McAfee, LLC 或其附設公司在美國及其他國家地區的商標或註冊商標。其他標誌與品牌可能為其各自擁有者的財產。Copyright © 2018 McAfee, LLC. 4183\_1218  
2018 年 12 月