



FORCEPOINT Web Security

FORCEPOINT 雲端與本地部署的上網安全防護方案





Forcepoint Web Security

FORCEPOINT 雲端與本地部署的上網安全防護方案

您的企業與資料正處於經常被攻擊的狀態，而傳統安全方案不再能提供足夠的防護，事實上它們還可能置你於資料外洩與訴訟的風險之中。保護你的網路與資料免於進階威脅、加密勒索軟體以及漏洞利用工具包的攻擊，對生存在風險遽增的行動與雲端數位世界的企業至關重要。

可擴充的客製化方案

當這些威脅發生時，企業需要能夠彼此溝通聯合抵禦的客製化解決方案。Forcepoint Web Security 透過多種部署方案與模組提供針對進階威脅與資料竊取的即時防護，以協助根據貴組織需求訂製您的上網安全防護套裝方案。

Forcepoint Web Security 透過內容感知防禦、雲端 App 探知與監控等技術為本地部署與行動工作使用者降低敏感資料外洩風險。

最棒的是，Forcepoint Web Security 能輕鬆與其他 Forcepoint 解決方案整合，以達到單一且一致的安全控制，即使是最小的安全團隊也能防禦進出網路中的威脅。

上網安全防護目標

當今大部分的安全方案在進階威脅發生時並無法解決問題，Forcepoint Web Security 是先進、即時的威脅防禦方案。

► 保護每個使用者、在任何地方遠離進階威脅

- » 將防護無縫延伸至本地或遠端工作者，不論他們從何地存取網路。

► 整合可視性與控制

- » 可發現在組織內使用的雲端應用程式，監控這些應用程式的使用情形以決定並阻擋高度風險者。

► 減少安全支出同時改善營運效能

- » 為組織內使用的雲端應用程式提供可視性與控制，能快速發現未經組織核可使用的 IT 系統（Shadow IT）以確保風險管理。以完全整合的 Cloud Access Security Broker (CASB) 功能作為上網安全防護閘道器的一部份，可透過在線（代理）方式為雲端應用程式提供控制。



「Forcepoint 讓我們能在架構上以不同方式思考，
並利用更多雲端應用程式來改善業務成果。」

— 澳洲 Bendigo and Adelaide 銀行基礎架構
服務主管 Chris Anderson



Forcepoint Web Security 以八項防禦評估能力 超越防毒軟體

Forcepoint Web Security

即時分析的進階威脅防護

Forcepoint Web Security 以八項防禦評估能力超越防毒軟體防禦力，它使用了含有 Forcepoint ACE 預測分析功能的複合式評分程序，多重即時的内容引擎能分析完整網頁內容、Active Script、網頁連結、前後情境內容、檔案與執行檔。

用簡單明瞭的儀表板存取鑑識資料

Forcepoint Web Security 進階威脅儀表板可提供關於誰受到攻擊、什麼資料被鎖定、資料預期的端點以及攻擊如何被執行等鑑識報告，資安事件包括可能的資料竊取。防禦分析進出的通訊。

整合的資料竊取防禦

業界領先的整合資料竊取防禦（選配）能偵測並阻止嘗試竊取資料的行為並為防制資料外洩（DLP）提供法規遵循，這些功能包括：能偵測將自訂加密的檔案上傳、密碼資料竊取、透過少量分批方式竊取資料（Drip-DLP）、透過 OCR 辨識圖形中的文字以及資料發送地與目的地的地理位置感知。

整合的沙箱功能

瞭解如何更妥善保護企業資產，透過整合式的沙箱服務進行惡意程式行為的自動分析。

雲端應用程式的探知、監控與控制

偵測組織中使用的雲端應用程式，以避免使用者傳送資料到未經核准的雲端應用程式與服務來危害組織資料。使用在線（代理）模式整合，輕鬆為雲端應用程式加入完整的 Cloud Access Security Broker (CASB) 功能。



提升防護的模組

混合雲的部署

延伸網頁防護與政策落實到遠端使用者

當 Forcepoint Web Security 部署為私有雲的實體或虛擬設備，而 Forcepoint 全球雲端基礎架構可進一步擴充任一選擇以防護移動用戶。

網頁版 DLP

添加功能強大的內容情境感知 DLP 引擎，以增加對送出封包的資料竊取防護

Forcepoint Web DLP 能遏制防禦資料竊取，以 1,700 多種預先定義的政策及範本做到法規遵循。它亦包含業界領先的防護技術，例如 Drip-DLP 能防止以少量分批方式竊取資料、OCR 能辨識在圖檔中的資料竊取、自訂加密偵測能檢測犯罪的加密文件。

雲端沙箱

整合行為沙箱用於自動或手動分析惡意程式檔案

在虛擬環境中分析可疑檔案，比起單純檔案執行做更深層檢視，為進階惡意程式提供更高層次的防護。當偵測到惡意檔案時，能自動提供詳細的鑑識報告。

行動安全

為 iOS 與 Android 使用者延伸政策管理與防護

將既有的資安政策延伸到行動裝置上，以保護他們免於進階威脅、行動惡意程式、網路釣魚攻擊與假冒等。Forcepoint Mobile Security 能與您的行動裝置管理系統（MDM）搭配，為行動裝置提供完整防護。

Cloud Access Security Broker (CASB)

擴展完整的 CASB 功能以補充現有的能力，了解正在使用的雲端應用程式

這些完整的 CASB 功能可以在線（代理）方式部署用於控制雲端應用程式，並可從上網安全防護閘道器輕鬆擴展。



Forcepoint 解決方案背後的力量

Forcepoint ACE

Forcepoint ACE 先進分類引擎使用複合風險評分和預測分析技術，為網頁、電子郵件、資料和行動安全提供即時、在線的內容情境感知防禦以達到最有效的安全。它領先業界的資料竊取防護技術是靠著資料感知的防禦能力來分析流進與送出的流量，以遏止資料竊取。用於即時安全、資料與內容分析的分類指標是多年研發的成果，使 ACE 能每天檢測比傳統防毒引擎更多的威脅（相關數據每日更新在 <http://securitylabs.forcepoint.com>）。ACE 是所有 Forcepoint 解決方案背後的主要防禦技術，由 Forcepoint ThreatSeeker Intelligence Cloud 全球智能網路威脅情資所支援。

Forcepoint ThreatSeeker Intelligence Cloud

Forcepoint ThreatSeeker Intelligence Cloud 全球智能網路威脅情資由 Forcepoint 安全實驗室負責，為所有 Forcepoint 安全產品提供核心匯集的安全情資。它整合超過 9 億個端點包括來自 Facebook 的大量網頁分析，透過 Forcepoint ACE 安全防禦技術，每日分析多達 50 億個網頁請求。這種對安全威脅的廣泛了解使 Forcepoint ThreatSeeker Intelligence 能提供即時安全更新以阻擋進階威脅、惡意程式、網路釣魚攻擊、誘餌與詐騙並提供最新的網頁評級。Forcepoint ThreatSeeker Intelligence 在規模上以及使用 ACE 即時防禦分析各方匯集的輸入表現上無與倫比。（當您升級到 Web Security，Forcepoint ThreatSeeker Intelligence 可協助減少暴露在網頁威脅與資料竊取的風險。）

統一的架構

憑藉一流的安全性與統一的架構，Forcepoint 能提供輕鬆上手的點擊式防護，具有 Forcepoint ACE 即時且在線的防禦力。ACE 先進分類引擎無可匹敵的即時防禦力是由 Forcepoint 全球智能網路威脅情資以及 Forcepoint 安全實驗室的專家所支援。強而有力的成果是一個具有統一使用者介面及統一安全情資的統一架構。



8 大關鍵領域的整合防禦評估功能

- ▶ 提供 10,000 種分析以支援深度檢查
- ▶ 預測性安全引擎可預見即將發生的行動
- ▶ 在線防護不僅能監控還能**阻擋**威脅

其他功能

- ▶ **遠端使用者保護** 透過單一中控平台及政策協同混合雲部署管理企業、分支機構和遠端使用者。
- ▶ **彈性的 SSL 檢查** 透過精細的 SSL 檢查功能讓您在監控 HTTPS 流量同時維持隱私及法規要求。
- ▶ **威脅情資 API** 藉由整合產業或特定區域的威脅情資來吸納公開的 API，能讓您的上網安全防護更加智慧並實現安全管理自動化。
- ▶ **應用程式與通訊協定控制** 網路代理程式提供對數百種通訊協定和應用程式的精細控制，以增強安全性。
- ▶ **彈性報表** 四個可自行定義的儀表板，以及 60 多種預先定義和可自行定義的報表，提供易於閱讀的業務和技術訊息以及對威脅級別等的珍貴洞察。
- ▶ **多種部署選項** 選擇使用雲端、混合式或本地設備（虛擬或實體）進行部署。
- ▶ **無代理的端點防護** 我們的解決方案可保護在任何網路中工作的用戶，應用程式可持續在基於代理模式常發生問題的雲端方案中運作。
- ▶ **整合 DLP 事件風險排序** 業界第一的安全分析功能，可降低 DLP 調查的成本並提高效率。
- ▶ **為漫遊使用者提供可延伸的網路存取** 當員工從企業內或企業外地點連網時，採用不同的政策（例如，在家時允許存取視頻影片，在公司已註冊位置存取則阻擋）
- ▶ **雲端應用程式控制** 阻止使用未經批准的雲端應用程式，同時允許使用已被視為組織批准的應用程式。輕鬆添加完整的 CASB 功能以適應上網安全防護解決方案，以便為在線（代理）部署模式的雲端應用程式提供控制。
- ▶ **上網安全防護雲端遷移工具** 從 Forcepoint 領先的本地設備升級到業界最安全的雲—Forcepoint Web Security Cloud。



關於 Forcepoint

Forcepoint 顛覆傳統的資安思維，透過瞭解人們的意圖，來保護企業的使用者及資料安全，尤其當他們在存取營業秘密或智慧財產的時候，無論資料位於何處皆可受到保護。我們安全穩固的系統使企業能夠充分保護使用者的安全，讓員工可以安全無虞地存取機密資料，同時保護企業的智慧財產安全，以及簡化法規遵循的程序。Forcepoint 總部位於美國德州奧斯丁，Forcepoint 服務全球超過 2 萬個組織。更多 Forcepoint 訊息，請上網查詢 www.Forcepoint.com 或在 Twitter 關注我們 @ForcepointSec。

聯絡方式

886-2-8758-2970 fkuo@forcepoint.com

www.forcepoint.com/contact

©2018 Forcepoint.

[BROCHURE_FORCEPOINT_EMAIL_SECURITY_EN] 400002.022718