



NETWORK BOX

www.network-box.com.tw

2017

資安防護新趨勢

DDoS 及網站應用程式攻擊結合

近年來網路資訊安全上一直不平靜，大型網站個資外洩、勒索軟體等資安事件頻傳

2017年新年一開春，臺灣爆發了史上第一起大規模券商DDoS攻擊勒索事件

威脅支付7~10元不等的比特幣，否則將發動Tb級DDoS攻擊癱瘓券商下單網站。

遭到駭客攻擊的券商超過10多家，甚至連券商龍頭都受害。



近年來全球出現一種新型的威脅影響著全球

該威脅為DDoS和Web應用程式的組合攻擊

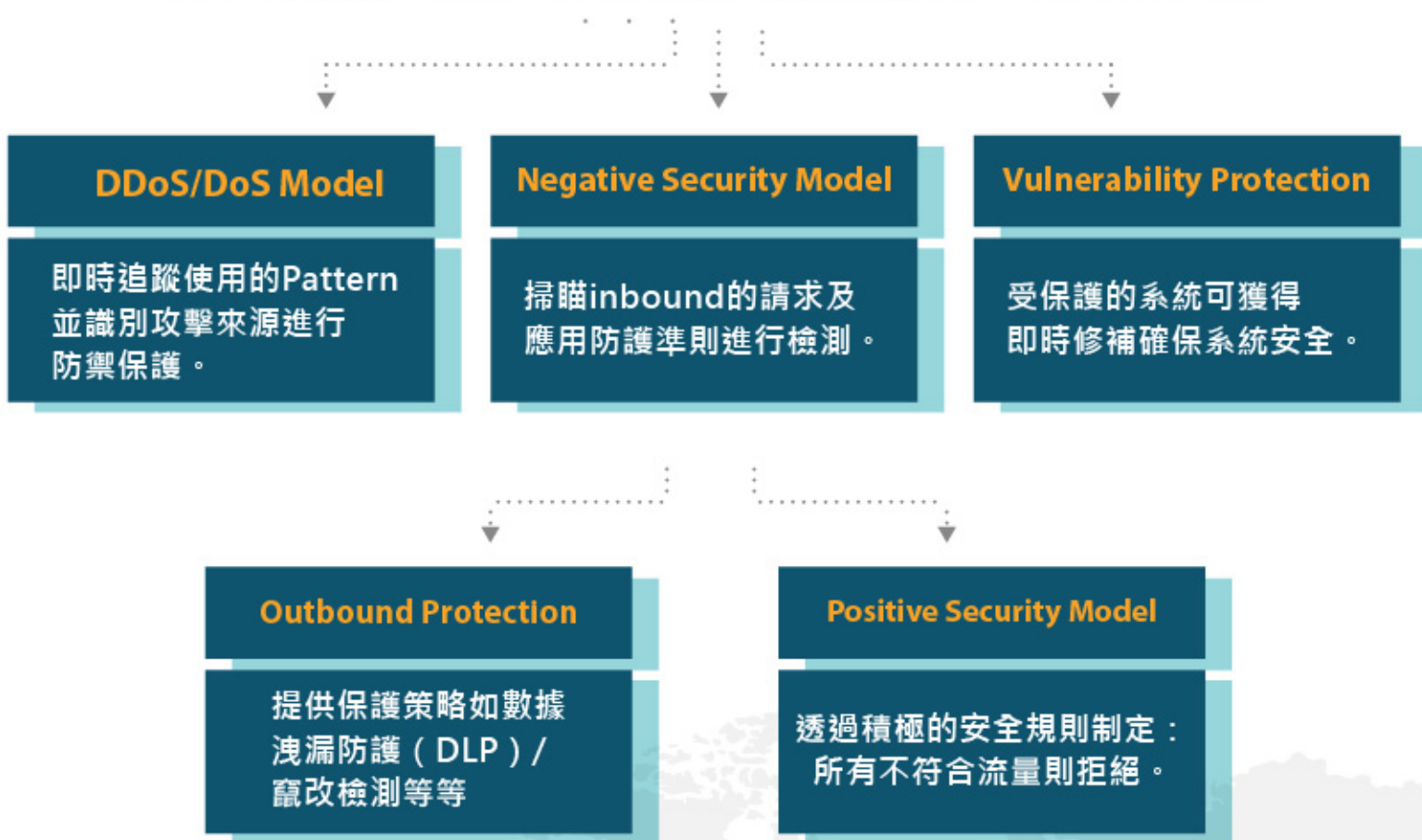
01 Network Box Anti-DDoS WAF+ 防禦系統提供客戶符合OWASP (開放式Web軟體安全計畫) 安全風險的規則。當最新的Web應用程式漏洞發佈或發動攻擊的地區被發現時，其防禦系統會提供特定的WAF 規則來即時(Real-Time)進行緊急修補程式並提供可自訂介面的HTML-5 GUI圖形化介面來即時監控及檢測確保安全無虞。同時提供客製化的Adobe PDF格式報告以滿足公司組織報告要求。

02 Network-Box Anti-DDoS WAF+ 防禦系統除此之外還提供強大的功能以減緩DDoS攻擊。當流量通過WAF規則時，管理者可以制定規則允許拒絕及記錄流量。Network-Box Anti-DDoS WAF+ 系統規則可以提供客戶自定義positive / negative 安全模型。

www.network-box.com.tw

Network-Box Anti-DDoS WAF + 提供五個安全模組

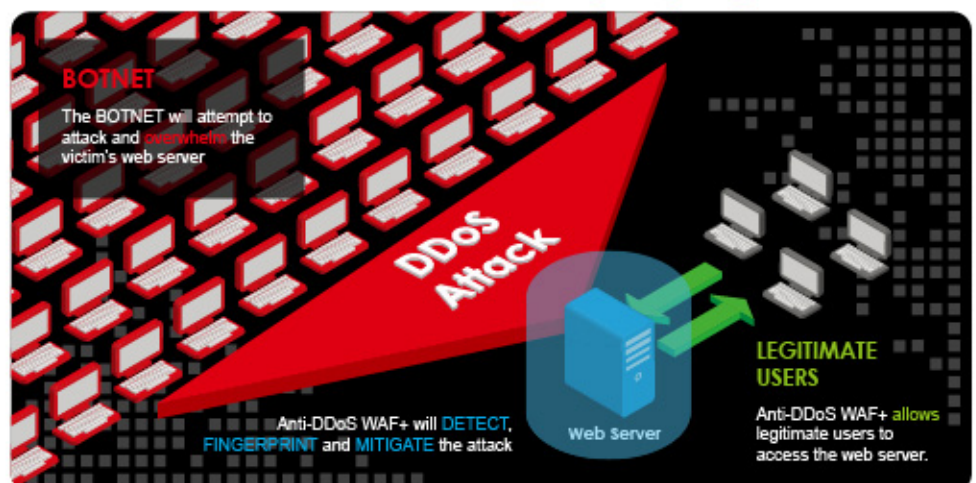
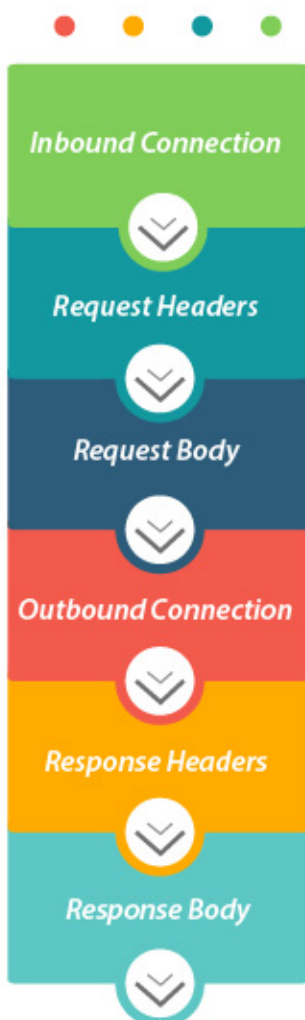
無論是伺服器、網站、URL的路徑及應用程式都可以統合防禦保護



Request and Response Analysis

Network Box Anti-DDoS WAF+提供對Web伺服器的六個階段

其各階段的流量進行解碼及分析，確保資料安全且完整性



產品特色

product advantages

● Response Filtering

可結合DLP及Anti-Malware模組做進一步的回應過濾。

● DDoS Mitigation

即時自動威脅辨識引擎及黑名單來緩解DDoS攻擊力道。

● Transaction Analysis

提供綜合的Web協定分析。

● IPv4 to IPv6 Bridging

支持IPv4及IPv6的雙向轉換/溝通。

● Intelligence Gathering

透過PUSH技術主動即時更新最新的修補程式或特徵碼到全球的Network Box設備確保安全無虞。

● SSL Offload and Upgrade

將SSL加密工作交給Network Box處理，減輕客戶的SSL伺服器負載。自動維護最新的SSL軟體，提供最安全的SSL協議。

● HTML-5 Graphical User Interface

可經由行動裝置來監測設備訊息提供IT管理者即時網路狀態及風險。



統威網路科技有限公司 Network Box Internet Limited

Tel : 04-2339-0085

Fax : 04-2330-9859

Mail : tw.marketing@network-box.com.tw