



3S 網路安全

ISSDU Security Subscription Service
Network Security

企業資安的第一道安全防線

網路安全在企業營運及商務拓展上已是不可或缺的關鍵要素，面對駭客猖獗且持續不斷進化的惡意攻擊，企業IT唯有採取主動積極的防護思維，才能避免成為駭客眼中的待宰肥羊，進而有效的保護企業運行不中斷。作為企業網路與網際網路的屏障，網路防火牆在企業資安防護策略裡，扮演著最基礎也是重要的角色。

透過網路防火牆的IP、使用者及應用程式等進出管制、入侵攻擊防護、惡意程式偵測及網站瀏覽過濾所組成的多面向防護措施可為企業網路建立起可靠的資安防護邊界，以阻擋抵禦持續不斷的惡意攻擊。然而，無論是架構規劃佈建、防護設定調校及資安事件判讀及因應，均需要具備一定水準的資安專業經驗方能落實與駕馭。著眼於中小企業IT能量，如要有效的實現自建資安防護系統，不論是以預算、人力來看，都是會極為艱難的挑戰。

3S網路安全資安訂閱服務 中小企業落實網路安全防護的最佳心法

3S網路安全訂閱服務以數聯資安專家服務團隊所累積超過15年專業技術經驗，結合國際級大廠資安產品技術，提供用戶可涵蓋網路安全防護部署及事件回應流程的一站式專業資安維運代管服務、雲端快速回應威脅及彈性部署等防護優勢，搭配輕量化月租訂閱方式提供可滿足客戶網路安全防護治理的各類需求。協助訂閱用戶快速建構數位資產保護的強力後援，成為中小企業最快速有效且節省成本的網路安全防護最佳心法。



▲ 3S網路安全資安訂閱服務結合資安產品解決方案及專業託管服務提供一站式專業資安維運代管服務

3S資安訂閱服務 輕鬆、快速、零負擔

3S資安訂閱服務 是為企業用戶提供從資安產品安裝建置到資安防護維運等各層面都能滿足的資安訂閱服務，能夠真正有效協助企業用戶解決在資安防護議題上常面對到的煩惱與痛點！

3S資安訂閱服務提供的內容涵蓋有：

- 多樣化的資安解決方案 (Solutions)
- 月付訂閱模式 (Subscription)
- 資安託管服務 (MSS)

3S資安訂閱服務 因應現代企業數位化或數位轉型的資安防護提升需求，將資安產品解決方案與專業資安服務能量相互結合，提供具備有國際級、高規格、高效能，但卻「輕鬆負擔」的嶄新資安服務模式。協助企業降低跨入數位轉型的資安門檻。

將人（資安專家人才）、事（資安管理跟事件監控）、物（各種方案的資安防護系統）做好配套，以一站式完整服務的模式提供給訂閱用戶，以滿足企業在使用資安解決方案時，所需要的日常維運服務與專業諮詢。同時將數聯資安團隊豐沛的資安專業能量與訂閱用戶共享，讓訂閱用戶都能享有與大型企業級別可比擬的專業資安服務。

同時透過訂閱租賃的付費方式，企業用戶可將資本支出(CAPEX)負擔轉換成快速輕鬆享用的維運費用(OPEX)方式，有效達成降低營運成本的效益。

3S網路安全資安防護機制 阻斷駭客進攻每個關鍵環節

現今駭客攻擊管道複雜且多變，可能來自於員工點擊釣魚郵件上的惡意網站連結，抑或是接入合作廠商提供已受惡意程式感染的隨身碟，甚至是企業架設電子郵件服務上的系統弱點，都有可能是遭駭客攻陷入侵的環節。3S網路安全訂閱服務具備多方位進階威脅防護技術，在企業內網與網際網路間建構完善的資安防護層，阻斷駭客藉由網路發動的各類惡意攻擊手段。



▲ 3S網路安全多方位的資安防護功能可對應防護駭客各階段的攻擊手法

3S網路安全多方位的資安防護及應用功能

3S網路安全訂閱服務具備多面向的威脅防護技術及網路應用功能，在企業內網與網際網路間建構完善的網路威脅防護層，抵禦駭客正在發動的惡意活動。

- 新世代網路安全防火牆 NG Firewall**
 嚴格控管企業於網際網路服務的通訊存取，為企業與網際網路建立第一道資安屏障。
- 進階惡意程式防護 Advanced Malware Protection**
 具備 Cisco 巨量級惡意程式情資資料庫，阻擋各式的惡意程式。
- 應用程式控管 Application Control**
 主動管制企業存取如Dropbox等雲端儲存空間，或躲藏在網頁瀏覽行為的非法行為，降低資料外洩風險。
- 上網內容過濾 Content Filtering**
 避免開啟埋藏惡意攻擊的網站，或避免誤聯非工作用途網站，提升企業營運效率。
- 入侵防禦偵測 IPS**
 以虛擬補丁方式即時防護因系統漏洞衍生的入侵攻擊，爭取暫未更新或無法修補已知的系統漏洞之防護時效。
- 軟體定義的廣域網路 SD-WAN**
 根據每個分支機構和每個應用服務所需的傳輸成本和性能來選擇最適合的線路。

數聯資安國家級SOC資安監控中心 守護企業資安防護的強力後盾

網路攻擊伺機而動不分晝夜，而中小企業難以編制足量的資安人員應對不間斷的資安威脅。3S網路安全訂閱服務匯集數聯資安團隊超過15年豐沛的國家級資安事件監控代管 (SOC) 經驗，為企業提供365天全年無休的資安威脅監控、高風險異常事件即時通報告警以及企業授權遠端緊急授權應變處置的專業資安監控服務，不僅即時保障企業網路資安，企業更可因此大幅減輕自行配置資安專才的潛在管理成本。

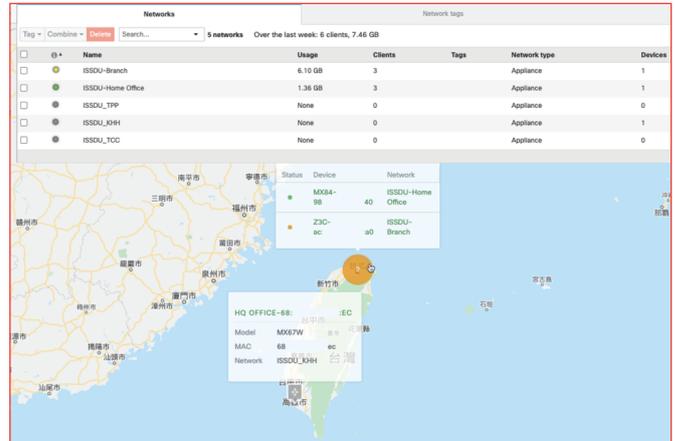
- 國家級資安威脅監控能量**
 以長期提供政府一級單位之資安威脅監控分析能量，配置超過40位各級監控專業人力，以提供高品質監控服務。
- 異常資安事件通報機制**
 運用AI人工智慧技術從巨量的攻擊事件中快萃取出包含刺探、入侵、感染擴散、取得管控權、攻擊癱瘓等數十種不同面向的疑似重大威脅，再交由監控中心人員專業判定確認後立即通報客戶，如此完整異常事件判定可於30分鐘內完成。
- 線上緊急事件處理服務**
 經由客戶授權，監控中心人員可立即在雲端中控台配置相應的網路安全管理政策，迅速消弭資安威脅。
- 資安月報表告警報表**
 彙整包含威脅型態、使用趨勢及資安事件告警等相關資訊，便於客戶一目了然的瞭解資安現況，有效掌握並降低企業資安風險。

立即享受零接觸雲管理 網路安全維運管理不受限

以往不管是資安設備維運及查修，僅能在企業內部就近處理，尤其進行設備修補漏洞及功能更新，常須另外安排非營業時間的深夜或例假日時進行，如需同時管理數個廠區或分區辦公室據點的營運環境，衍生額外的人員派工成本及過長的管理時效問題，均為企業無形的營業損失！

3S網路安全採用 Cisco 雲端管理平台技術，讓您即刻擁有零接觸網路安全管理效益：

- 單一平台即可集中管理企業各據點網路安全設備。
- 具備雲端系統更新派送能力，企業再也無須為了進行設備系統更新，支付額外衍生的人力工時成本。
- 擁有協同營運優勢，數聯資安維運團隊可於第一時間協助確認並消弭異常。
- 全雲平台管理機制，防護設備自身無須再負擔管理耗能。
- 視覺化資訊平台，便於企業評估營運所需的頻寬趨勢用量。



▲ 便利的雲管理平台 網路安全維運管理不受限

企業網路頻寬的智慧導航及分流 聰明的端到端VPN

隨著數位化及數位轉型的潮流，企業的資料量與連線裝置大幅增加，商務營運系統也可能正逐漸由內網轉移到雲端應用。這些轉變都考驗著傳統企業廣域網路架構的極限。IT部門可能會面臨到提高頻寬及改善連線能力的需求，但龐大的支出又往往令許多企業用戶怯步。此時，可藉由 SD-WAN 應用的力量，可協助企業更有效便利的整合運用企業網路資源，並同時可有效降低企業營運成本，更可將資安防護延伸至分支據點，讓分支據點與總部具備同等級網路安全防護。

3S網路安全 資安訂閱服務優勢



避免無效資安投資

數聯資安專業團隊累積長期客戶資安服務經驗，嚴選全球各類資安領域的優秀產品，讓企業無須擔心尚未具備完整資安專業能力前進行選定並驗證產品是否符合預期效益，即可輕鬆擁抱國際級資安大廠產品技術能量，避免錯誤投資的風險。



專業資安服務能量

面對駭客攻擊手法複雜多元，資安疑慮百百種，企業IT部門不一定可具備足夠的專業技術能力及人力配置負責資安防護相關維運；透過3S資安訂閱服務可提供包含：7x24 全天候資安事件監控分析及產品建置維運等專業能量，以訂閱共享方式補足企業不足各類資安治理難題。



資安管理便利

3S資安訂閱服務彈性的管理機制可在任何時間、任何地點滿足企業營運所需的資安治理需求，包含：多點快速拓展部署、服務障礙排除派送/查核資安政策、驗證及修補系統及服務弱點。



有效降低建置成本

3S資安訂閱服務花費成本涵括有資安產品授權/保固及其專業託管人力。用戶可隨時使用最新的服務版本，持續享用最新的資安防護技術，避免產品因功能及效能不敷使用所帶來的投資折損。同時可透過OPEX經常性費用取代CAPEX資產採購方式，企業免於支付初期大額資本支出的財務負擔，更能幫助企業節稅！

3S網路安全 訂閱服務方案說明

1. 訂閱期間為3年/期，提供網路安全方案租賃設備乙台，並含三年主機硬體保固及進階資安功能授權(含入侵防護、惡意程式過濾、網頁過濾)及韌體更新服務。
2. 首次基本安裝：設備服務設定並測通網路通訊(不含企業網路線路佈線工程及後續移機安裝服務)。
3. 防火牆設備故障維護：每週一至週五，上午9:00至下午5:00執行遠端或到場維修服務。
4. 資安託管監控服務：
 - 全年7x24不中斷的遠端資安威脅監控服務。
 - 異常資安事件通報服務，事件發生後30分鐘內以簡訊或電子郵件等方式。
 - 安全管理服務月報告，以電子郵件發送。
 - 資安攻擊遠端緊急應變處理服務(經客戶提出需求申請)。

3S網路安全方案&規格

	MX67W 	MX84 	MX100 
產品技術規格			
建議使用人數	30人以下	100人以下	200人以下
進階資安效能	300 Mbps	320 Mbps	650 Mbps
最大VPN效能	200 Mbps	250 Mbps	500 Mbps
最大VPN隧道數	50	100	250
外網連接埠	1 x GbE RJ45	2 x GbE RJ45	1 x GbE RJ45
內網連接埠	4 x GbE RJ45 (可移轉1 xGbE至外網連接埠使用)	8 x GbE RJ45 2 x GbE (SFP)	8 x GbE RJ45 (可移轉1 xGbE至外網連接埠使用) 2 x GbE (SFP)
資安託管服務項目	7x24資安威脅監控服務		
	異常資安事件通報		
	線上緊急應變處理服務		
	資安月報表 / 資安告警報表		
	設備異常告警		
月租費 (未稅) / 36個月	NT\$ 6,500	NT\$ 8,500	NT\$ 12,800

諮詢熱線：(02) 7721-1688
 服務信箱：3S@issdu.com.tw
 WWW.ISSDU.COM.TW

Visit Us on



Follow Us on

