

CHECK POINT CLOUDGUARD

先進的第五代威脅雲端安全機制



保護採用雲端技術的業務

產品優勢

- 產品組合廣泛完善，能夠保護所有雲端服務，就連最複雜的第五代威脅也不在話下
- 能以安全為前提，讓任何採用 SaaS 技術的應用程式發揮作用
- 運用單一虛擬平台管理技術，充分管理異質的 SDN、IaaS 及 SaaS 服務
- 讓安全機制就像雲端一樣靈活敏捷

產品特色

- 防範鎖定雲端基礎架構與應用程式的惡意軟體及零時差攻擊
- 採用獨一無二的 ID-Guard™ 技術，能預防任何 SaaS 應用程式的帳戶遭盜用
- 封鎖網路釣魚攻擊，避免採用 SaaS 技術的熱門電子郵件應用程式成為攻擊對象
- 支援一流的 SaaS 應用程式，包括 Microsoft O365、G-Suite、ServiceNow、AWS、Azure、DropBox、Box、Salesforce.com 等。
- 為一流 IaaS 及 SDN 平台提供最廣泛的支援，包括：AWS、Microsoft Azure / Azure Stack、VMware NSX、VMware Cloud on AWS、Cisco ACI、Google Cloud Platform、OpenStack、Alibaba Cloud、Oracle Cloud Infrastructure 等。
- 提供單鍵部署及自動佈建功能，能夠快速輕鬆地完成部署

現階段的商業趨勢：雲端

由於感受到必須提高效率、激發創新能力以及提升企業敏捷度等各方面的需求，越來越多組織開始轉型採用雲端技術。雲端技術風潮如此盛行，分析公司 [Gartner](#) 預測全球公有雲服務的收益將在 2020 年超越 4110 億美元。無怪乎現在已有近 [95% 的企業](#) 將 SaaS 應用程式、公有雲網路、公有/私有混合網路或以上所有架構全數放上雲端。

組織能夠共用雲端服務的資源，不需要再為了設計、部署及管理實體基礎架構而耗費大量資源與時間，因此能夠加快產品上市速度。相較於十或二十年前，這是截然不同的模式。如今，各種業務流程、能力與模式紛紛進行數位轉型，大幅影響組織運用資訊科技的方式，雲端的地位與重要性只會日益攀升。

雲端不是萬靈丹

即便雲端技術採用率發展神速，首要之務仍然是保護資產及資料。將應用程式和工作負載移轉至雲端之後，隨之要面臨的就是雲端技術才會浮現的安全問題，企業必須迎接許多多截然不同的威脅。

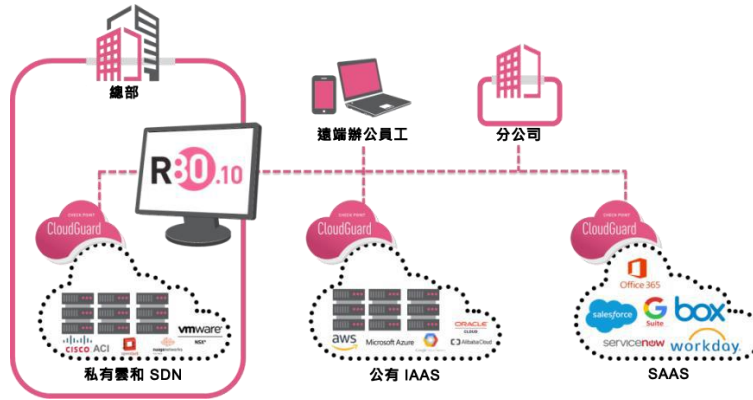
雪上加霜的是，雲端安全是一項共同的責任。雖然雲端服務提供者能夠運用強大的安全控制保護雲端結構，但無從得知「正常」客戶流量，因而無法判斷惡意內容或無害活動。同時，原生雲端安全功能得以發揮的保護力並不如客戶內部網路完善，因此顯得雲端服務危險又容易面臨盜用使用者帳戶等新的威脅型態。

這個時候需要全新的安全模式；這個模式必須提供以預防攻擊為主的完整架構，要能真正發揮操作簡便的優勢，還要能夠順應雲端環境的靈活特性。

CHECK POINT CLOUDGUARD™ 簡介

Check Point CloudGuard 是全新的雲端安全系列產品，其設計宗旨在於預防以企業雲端服務為目標的最新第五代 (Gen V) 多向量與多型態網路攻擊。這個強健的產品組合屬於 Infinity 架構，其中包括 CloudGuard SaaS 和 CloudGuard IaaS，能針對雲端基礎架構 (IaaS)、工作負載以及軟體即服務 (SaaS) 應用程式發揮無可比擬的防護能力。

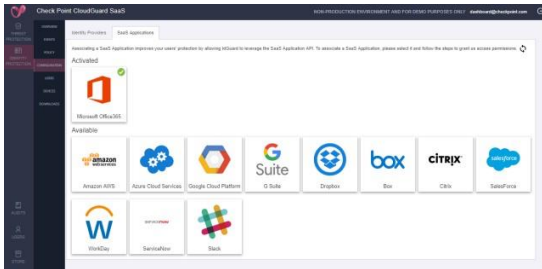
無論您的業務策略著重於雲端應用程式和平台、公有和混合基礎架構，抑或是多雲端方法，CloudGuard 一定能夠充分保護您的所有資產，同時支援雲端發揮靈活、強大又符合成本效益的特性。Check Point CloudGuard - 任何雲端、任何應用程式，無可比擬的安全機制。



業界更加完整的雲端安全產品組合，專為預防第五代威脅攻擊 SaaS 應用程式以及公有雲、私有雲和混合雲而設計。

CHECK POINT CLOUDGUARD SAAS

為了提升業務運作績效並大幅降低成本，許多公司組織紛紛改用軟體即服務 (SaaS) 模式的雲端應用程式。不過，從外來威脅乃至於盜用公司 SaaS 帳戶等問題，SaaS 應用程式容易讓企業面臨各式各樣的風險。Check Point CloudGuard SaaS 是一套全新的雲端服務，專為預防網路犯罪者鎖定 SaaS 應用程式為攻擊目標。

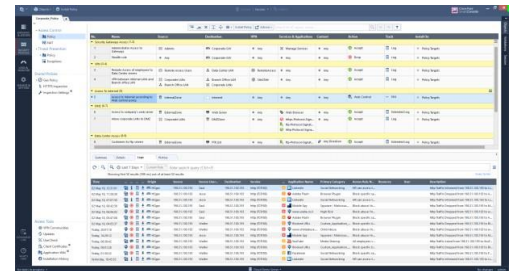


多數 SaaS 安全解決方案著重於應用程式控制與資料外洩問題，而 CloudGuard SaaS 則提供全面的防護功能，能夠預防 SaaS 帳戶盜用問題、複雜的惡意軟體及零時差威脅、敏感資料外洩，甚至也能防範影子 IT，因此可進一步提升安全防護等級。CloudGuard SaaS 是業界首創能針對軟體即服務 (SaaS) 應用程式發揮先進安全與威脅防護能力的安全解決方案，這套解決方案採用一項正在申請專利的技術，能夠預防有心人士盜用帳戶及入侵 SaaS 應用程式。

CHECK POINT CLOUDGUARD IAAS

處理效率及網路敏捷性不斷提升，推動 IaaS 及 SDN 技術的運用範圍迅速擴大。不過，這類新型基礎架構也讓企業在安全防護方面遭遇一連串前所未有的挑戰。Check Point CloudGuard IaaS 能針對實體及虛擬網路發揮動態擴充能力、智慧佈建功能以及穩定一致的控制能力，因此能夠保護雲端資產，抵禦最複雜的第五代網路威脅。

CloudGuard IaaS 支援最廣泛的公有雲與私有雲平台，包括所有知名的公有雲、私有雲及混合雲平台。能夠發揮自動佈建及自動調整等先進功能，同時具備自動更新原則的能力，讓您的安全防護措施完全順應雲端環境的一切變化。此外，CloudGuard IaaS 支援使用單一統合控制台，能夠針對所有雲端環境穩定一致地發揮資料透明度以及進行原則管理、記錄、回報與各項控制。



總結

安全始終是企業廣泛採用雲端技術方面的一大障礙，但傳統安全機制並不適用於靈活多變的雲端，因此容易讓企業面臨許許多多的新型威脅。Check Point CloudGuard 帶給各產業最先進的威脅防護安全機制，能妥善防護公司雲端網路、資料及應用程式，就連最複雜的第五代網路攻擊也不在話下。這套完善的產品組合能夠與最廣泛的雲端平台和雲端應用程式無縫整合，即時輕鬆地保護所有雲端服務，即使是棘手的惡意及零時差攻擊也無所遁形。再者，只有 Check Point 能夠順應雲端服務靈活多變的特性，支援單鍵部署及敏捷部署模式，是能協助企業輕鬆採用及擴大雲端服務的好幫手。

不要忽視雲端服務安全防護機制。善用 Check Point CloudGuard 做好完善的保護。

聯絡我們

全球總部 | 5 Ha'Soleim Street, Tel Aviv 67897, Israel | 電話：972-3-753-4555 | 傳真：972-3-624-1100 | 電子郵件：info@checkpoint.com
台灣分公司 | 台灣台北市大安區信義路 4 段 6 號 6 樓 | 電話：886-2-2703-2798 | 傳真：886-2-2703-2796 | www.checkpoint.com