cyberbit

Cyberbit Range

產品手冊

安全團隊未準備就緒

您的組織時刻面臨著攻擊的威脅。當發生攻擊時，您的SOC響應團隊技能（包括回應最佳實踐劇本、檢測和調查技能、團隊合作和溝通技能以及安全工具操作技能）將遭受嚴峻考驗。然而，常規安全培訓課程 並未使 SOC 回應團隊獲得應對實際網路攻擊的豐富經驗。SOC團隊未准備就緒，將不堪重負。

Cyberbit Range：模擬真實攻擊體驗

Cyberbit Range 旨在彌補這一重要的缺口。 Cyberbit Range 引進全新的安全培訓方法，可提供超模擬的模擬 SOC環境。您的團隊可在這種超模擬環境下進行培訓，練習應對真實的類比網路攻擊，從而大幅提高安全團隊的成員技能。

基於軟體的培訓平台

Cyberbit 提供基於軟體的培訓平臺，以便維運人員個人或您的團對可隨時進行培訓，並快速開始真實的模擬培訓課程，透過軟體更新即時跟進全球領先的資安防禦技術。

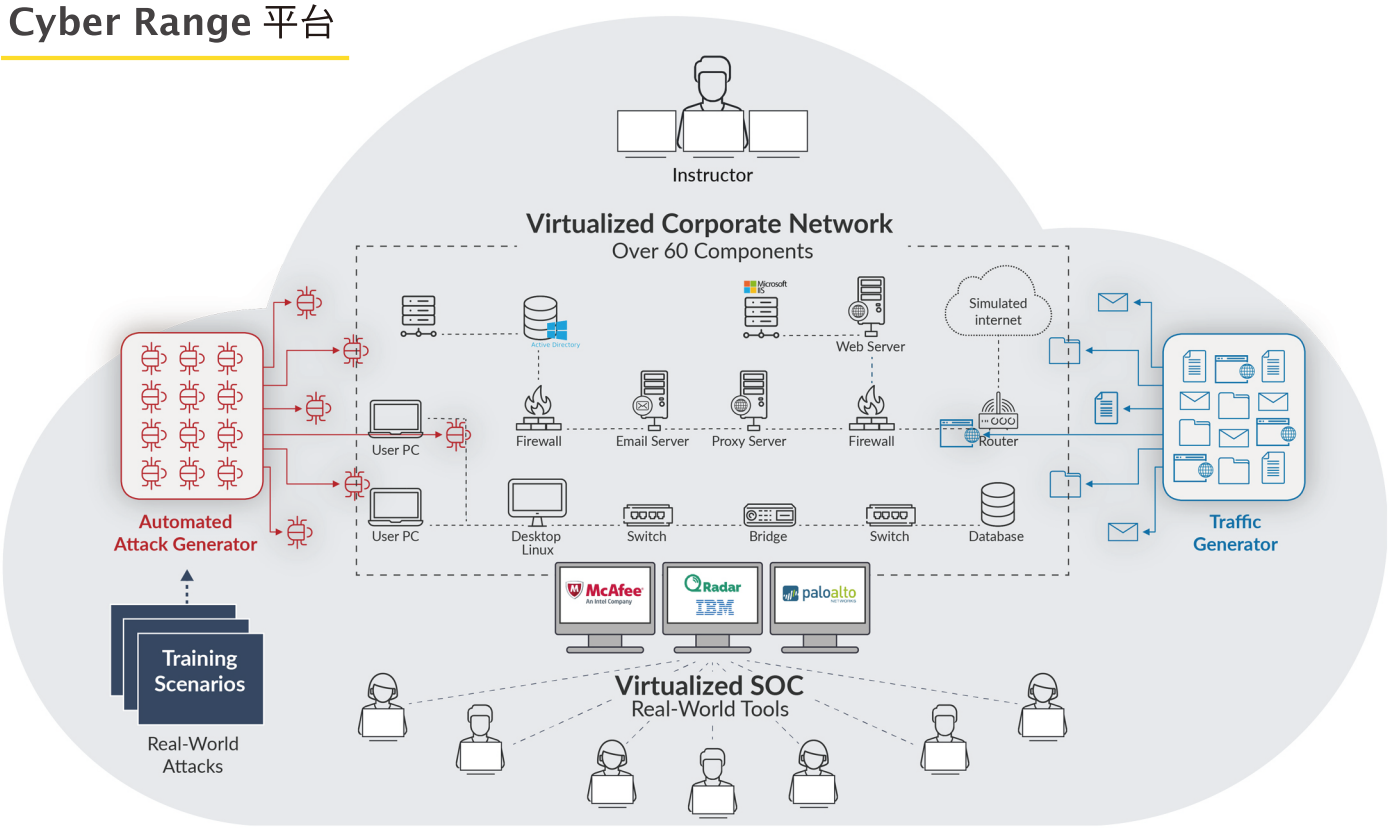
多用途的網路空間安全超模擬靶場

- 藍隊或紅隊培訓
- 團隊或個人培訓
- 入門級至複雜的攻防場景
- 從一線至三線安全運維和取證分析專家的多種角色
- 有自動評估的自學培訓和講師指導培訓隨
- 基於軟體的培訓靶場

領先市場的網路安全培訓和模擬平臺

Regent University · UMA · UTSA · A1 · Purdue University · IABG · ise Systems · Miami Dade College · Metropolitan State University

Cyber Range 平台



虛擬化模擬網路

虛擬真實的網路架構

一個全面的企業虛擬網路，包括應用程式伺服器，資料庫伺服器，電子郵件伺服器，交換機，路由器和類比的 Internet 多種功能區域。

業界主流的商用安全工具

使用市場領先的安全產品：商業 SIEM，防火牆，端點安全系統和分析工具，在虛擬 SOC 中訓練您的團隊，使您的學員可以練習使用與實際工作中相同的工具。

類比真實的網路攻擊

Cyberbit Range 用戶可體驗自動攻擊生成器發起的模擬真實攻擊，即無需駭客或紅隊人工參與即可體驗到精心設計的真實攻擊。從廣泛的類比攻防場景目錄中進行選擇，從入門級至長達數小時的高級攻擊場景。個人或團隊培訓，從一線安全運維到 SOC 經理和紅隊。Cyberbit 安全培訓場景由培訓專家和惡意軟體研究人員基於實際的攻擊精心設計，並與美國 NICE 網路安全框架 KSA 保持一致。

規格： 攻防演練平台

VMWare ESX 6.5 or above
CPU : 20 cores
RAM : At least 512GB
Disk Space : At least 6TB (6x960G SAS SSD Drives or above)
SD Card : 2x32GB
NIC : 1G*4

學員設備

Windows 10
CPU : Intel i5 2.5Ghz or above
RAM : At least 8GB
Disk Space : At least 250GB
NIC : 1G*1
Video : Dual output video card
Monitor : 2*23" LED monitor or above

有關 CYBERBIT™

Cyberbit解決了最嚴重的網路安全問題之一：網路攻擊中人的因素。其旗艦產品Cyberbit Range是市場領先的網路空間安全靶場平臺，可培訓網絡安全專業人員，通過提供超現實的模擬體驗以及真實世界的攻擊將網路安全團隊沉浸在虛擬SOC中，讓他們使用真實世界的安全工具來回應現實世界中的類比網路攻擊。最終，它大大提高了SOC團隊的績效，改善了團隊合作精神，並提高了評估，招聘和認證過程。

Cyberbit Range平臺每年在五大洲進行多達100,000次培訓。客戶包括財富500強公司，MSSP，系統集成商，高等教育機構，政府和軍隊。Cyberbit總部位於以色列，在美國，歐洲和亞洲設有辦事處。

sales@cyberbit.com | www.cyberbit.com

cyberbit

更多詳情請洽友訊科技

台北 / 02-6600-0123 #8888　新竹 / 03-666-9001 #111
台中 / 04-2328-4776 #12　高雄 / 07-390-0257 #106

D-Link®