

# 雲端資安實戰工作坊

## ●● 課程介紹：

隨著 2022 年美國眾議院議長裴洛西訪台，導致台灣多家國營企業遭受 DDoS 攻擊，企業越來越關注如何增強對雲端攻擊的資安防護。在雲端資安班實戰工作坊中，由經驗豐富的資安技術顧問親自指導，將手把手地教授學員如何提升其企業的資安水平，以因應不斷威脅的挑戰。這課程將幫助企業應對日益複雜的網絡環境。

## ●● 課程效益：

透過實際的實作 lab 環境，我們期望學員能夠深入了解如何在現有的架構中，強化 CDN 和雲端防火牆的運作方式。透過實際案例的演練，我們希望學員可以更清楚地理解如何設定雲端防火牆策略，並透過實際操作來增強企業內部的資安防護。









## ●● 課程對象

企業公司內部資安、IT 窗口、MIS 同仁、雲端工程師同仁

## ●● 講師簡介

### 講師 詹老師

- 現職：邁達特資深技術顧問
- 經歷：
  - 曾擔任遊戲雲端工程師、雲端資深架構師
  - 擁有多年的 CDN、WAF 實務經驗，同時也曾於 2022 年獲得 Akamai 傑出技術人員獲獎的殊榮
  - 並擁有 Akamai 多項認證包含：
    - Akamai Certified Guardicore Segmentation Engineer
    - Akamai Partner Foundations Web Performance 等認證(請參考下圖)

 <p>Guardicore Certified Segmentation Engineer Akamai</p>	 <p>Akamai Partner Foundations Media Delivery Akamai</p>	 <p>Akamai Partner Program: Advanced Technical... Akamai</p>
 <p>Akamai Partner Foundations Web Performance Akamai</p>	 <p>Akamai Partner Foundations Zero Trust Akamai</p>	 <p>Guardicore Certified Segmentation Administrator Akamai</p>
 <p>Akamai Partner Program: Advanced Technical... Akamai</p>	 <p>Akamai Partner Program: Advanced Technical... Akamai</p>	

## 課程大綱

課程主題	課程大綱
<p><b>CDN+Cloud WAF</b> (內容、運作原理以及架構說明)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>CDN 簡介</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● CDN 技術有哪些</li> <li>● CDN 有什麼優點</li> </ul> </li> <li><b>CDN 相關服務</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Download Delivery(DD)</li> <li>● Dynamic Site Accelerator(DSA)</li> <li>● App &amp; API Protector(AAP)</li> </ul> </li> <li><b>WAF 簡介(AAP)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Edge Security 安全架構</li> <li>● 防禦與加速一體式解決方案</li> <li>● 經典應用場景</li> <li>● 成功案例</li> </ul> </li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>CDN Lab 及設定</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 什麼是 CDN?</li> <li>● CDN 運作原理</li> <li>● DNS Record &amp; Akamai Edge Hostnames</li> <li>● Akamai Control Center(ACC)</li> <li>● CDN,DNS 設定</li> <li>● Testing / Troubleshooting</li> </ul> </li> </ol>

## CDN+Cloud WAF (技術實作設計、攻擊測試)

## 2. CDN Hands-on

- CDN/WAF Overview
- Security Policy Adjustment
- 攻擊測試
- Security Center deifinition
- Q&A

註 1：因應天候或不可抗力因素，主辦單位保有調整議程之權利。

註 2：請學員自備筆電

## ●● 價格

報名方案	費用	說明
原價(含稅、午餐、講義)	10,800 元/人	實體台北授課/ 線上 Webex 直播
課前 21 日報名(早鳥優惠)	9,800 元/人	實體台北授課/ 線上 Webex 直播
3 人以上團體報名(同公司 3 人以上)	9,200 元/人	實體台北授課/ 線上 Webex 直播

註 1：報名各方案可選擇

註 2：線上授課，線上授課會提前寄送課程講義，安排課前測試，於課程當天同步直播(建議一台上課直播、一台進行實作)，本數位課程無補課機制。

## ●● 開課資訊：

【主辦單位】：財團法人福琳工商發展基金會、工業技術研究院 產業學院

【上課日期】：2024 年 5 月 9 日、5 月 10 日，09:30~16:30；每天 6 小時；  
共計 12 小時

【上課地點】：工研院 產業學院 台北學習中心+Webex 線上直播 **(實際上課教室請依據上課通知函為準!)**

【招生人數】：本班預計 20 人為原則，依報名及繳費完成之順序額滿為止。  
(預計 10 人即開課)

【課程費用】：課程學費、講義(線上供國內郵寄服務)

【培訓證書】：參加本課程之學員，研習期滿，出席率超過 80%(含)以上，即可獲得工研院頒發的培訓證書。

【報名方式】：線上報名

【課程洽詢】：02-2370-1111#312 謝小姐

【繳費方式】：確定開班再付款，報名時選擇信用卡線上繳費或 ATM 轉帳

【退費標準】：請於開課前三日以傳真或 email 告知主辦單位，並電話確認申請退費事宜。若未於期限內申請退費，則不得於任何因素要求退費，惟可轉讓與其他人參訓。

### 🍯 貼心提醒：

1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
2. 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
3. 報名時請註明欲開立發票完整抬頭，以利開立收據；未註明者，一律開立個人抬頭，恕不接受更換發票之要求，課程開始當天不得以任何因素要求退費。
4. 為尊重講師之智慧財產權，恕無法提供課程講義電子檔。