

OSCP

OSCP認證課程：以Kali Linux進行滲透測試

Penetration Testing with Kali Linux

時數：60小時 | 費用：129,000元 | 點數：40點 | 教材：原廠電子教材



課程目標

OSCP (Offensive Security Certified Professional) 是由 Offensive Security 推出的國際知名滲透測試實戰證照，在資安攻防戰領域中也是最具公信力的證照之一。OSCP 認證考試採全程實戰進行，考生須在 23 小時 45 分鐘內完成考試，考試完後須在 24 小時內交出一份滲透測試報告。OSCP 考試不僅測驗考生的技術能力，也考驗其耐心、毅力和創造力，因為題目可能有各種陷阱和挑戰，需要不斷嘗試和思考才能解決。對於想要從事或提升滲透測試相關工作的人員來說，OSCP 認證有一定程度的價值，因為其可以用於證明應試者具備實際操作和解決問題能力，也增加職場上的競爭力與信任度。

Penetration Testing with Kali Linux (PWK / PEN-200) 是一門針對資安攻防實戰的訓練課程，旨在幫助學員準備 OSCP 證照考試。課程主要教授常用的滲透測試技巧，包括資訊收集、漏洞掃描、權限提升、維持化與 AD 攻擊等攻擊方式。透過搭配實機練習環境，強化學員準備證照考試能力。

適合對象

資訊安全測試人員、系統安全分析師、系統或網路安全管理人員

預備知識

具備網路資安進階技術

課程內容

- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 課程介紹 (General Course Introduction) 2. 介紹虛擬空間安全 (Introduction to Cybersecurity) 3. 有效之學習策略 (Effective Learning Strategies) 4. 滲透測試員之報告撰寫 (Report Writing for Penetration Testers) 5. 資訊收集 (Information Gathering) 6. 漏洞掃描 (Vulnerability Scanning) 7. 網頁程式介紹 (Introduction to Web Applications) 8. 常見之網頁程式攻擊 (Common Web Application Attacks) 9. SQL 密碼攻擊 (SQL Injection Attacks) 10. 用戶端攻擊 (Client-Side Attacks) 11. 尋找公開漏洞攻擊程式碼 (Locating Public Exploits) 12. 修復漏洞攻擊程式碼 (Fixing Exploits) 13. 防病毒軟體躲避技巧 (Antivirus Evasion) 14. 密碼攻擊 (Password Attacks) | <ol style="list-style-type: none"> 15. Windows 權限提升 (Windows Privilege Escalation) 16. Linux 權限提升 (Linux Privilege Escalation) 17. 通訊埠重導與 SSH 通道技巧 (Port Redirection and SSH Tunneling) 18. 進階通道技巧 (Advanced Tunneling) 19. The Metasploit Framework 20. Active Directory 介紹和列舉 (Active Directory Introduction and Enumeration) 21. 攻擊 Active Directory 身份驗證 (Attacking Active Directory Authentication) 22. 在 Active Directory 中橫向移動 (Lateral Movement in Active Directory) 23. 統整所有片段 (Assembling the Pieces) 24. 更努力點：課程練習環境介紹 (Trying Harder: The Labs) |
|---|---|

備註事項

1. 報名本課程包含一次 OSCP PEN-200 認證考試
2. 報名本課程獨家贈送 120 天實機演練模擬環境

與全世界的菁英一起競爭

2023年1月EC-Council Ethical Hacking Leaderboard

恆逸顧客胡益誠獲得當月世界排行第三的佳績

胡益誠

背景：電腦資訊公司系統管理人員

取得認證：CEH、CEHP、CEH Master

因為我已經工作16年，CEHP也不是我工作上必備的證照，但對我來說是有加分的，不僅可以證明學習動機以及能力，老闆也會因為你有資安認證，而開始問一些資安的相關問題，你的回答也能相對有可信度。

先準備好自己的能力，當老闆有需要的時候，比起沒有認證的人，你就會是先被列入考慮的人選，機會是留給有準備的人。

在跨部門溝通方面，考過認證讓我可以跟資訊安全單位同仁進行對等的溝通，因為我們對於名詞的定義與理解會是一致的，能增加彼此的信任感，也更能順利的處理事情。



看完整心得