

沈心妍

網路安全架構師

✉ hsinyen.shen@example.com

☎ 0905-742-316

📍 台北市南港區

個人總結

網路安全架構師，專注多雲、零信任與企業安全平台現代化。熟悉 SABSA、AWS、Azure、Terraform、Palo Alto 與資料保護設計，能將董事會風險目標落成可實作的參考架構與控制。

工作經歷

網路安全架構師

📅 4/2019 - 至今

安盛數位金融 • 台北

- 以 SABSA 與零信任原則設計 6 條數位金融產品線的參考架構，和 32 位工程、資安及法遵夥伴完成 18 次審查，架構例外下降 44%。
- 用 Terraform 佈署 AWS、Azure 的 IAM、加密與日誌基線，協作 9 個平台團隊管理 740 個帳號，配置合規率提升至 98%。
- 以 Palo Alto 與 Kubernetes 網路策略切分 128 個工作負載，和 SRE 驗證 46 個威脅情境，橫向移動路徑減少 52%。
- 建立 NIST 800-53 控制映射與 DLP 設計，與資料治理及法遵盤點 1,900 個資料流，敏感資料誤用風險下降 37%。
- 主持季度 Architecture Review Board，協調 17 位架構師與產品主管，安全設計決策平均週期由 15 天縮至 6 天。

雲端安全架構師

📅 2/2016 - 3/2019

金流橋科技 • 台北

- 設計支付 API 的網路、身分與密鑰管理架構，和 14 位開發者驗證 63 個流程，外部安全評估缺失下降 41%。
- 以 AWS CloudTrail、GuardDuty 與 SIEM 建立 22 個控制，協作 5 個維運團隊，事件可追溯率提升至 95%。
- 用威脅建模檢查 37 個新功能，與產品及 QA 完成 11 次安全 sign-off，高風險需求返工件數減少 29%。
- 建立 8 份雲端事故 runbook 並帶領 7 場演練，平均根因確認時間縮短 48%。

穩拓電子商務 • 新北

- 以 Nmap、Burp Suite 與架構圖評估 5 個電商核心服務，和 6 位工程師關閉 72 個弱點，重大問題減少 46%。
- 部署 4 套 VPN、MFA 與權限分層給 1,100 位使用者，協作 IT 與客服完成切換，帳號鎖定工單下降 33%。
- 用 Python 產生每日安全基線報告，和 3 位系統管理員檢查 280 台主機，手動稽核時間節省 12 小時 / 月。
- 整理 21 份資安架構與復原文件，支援 9 次供應商審查，外部稽核補件次數下降 38%。

教育背景

工學碩士 電機工程學系

9/2015 - 6/2019

國立中央大學

技能專長

安全架構:	SABSA • Zero Trust • Cloud Security • Reference Architecture • Threat Modeling
平台與網路:	AWS • Azure • Terraform • Palo Alto • Kubernetes
治理與資料:	DLP • IAM • Encryption • NIST 800-53 • Architecture Review

專案經驗

多雲零信任參考架構

以身分、網路、工作負載與資料控制建立可重用的金融雲端藍圖。

使用技術: SABSA, AWS, Azure, Terraform

支付資料保護控制塔

串聯 DLP、加密、IAM 與稽核證據，讓資料流風險可被管理。

使用技術: DLP, IAM, NIST 800-53, Palo Alto

證書獎項

- **SABSA Chartered Architect** - SABSA Institute • 2021
- **AWS Certified Security - Specialty** - Amazon Web Services • 2020

語言能力

- **中文** - 母語
- **英文** - 架構審查與跨國技術文件