

周冠廷

網路安全工程師

✉kuanting.chou@example.com • ☎0975-628-410 • 📍台中市西屯區

👤 個人總結

網路安全工程師，專長零信任網路、身分治理與 DevSecOps。熟悉 Palo Alto、Terraform、Okta、HashiCorp Vault 與 GitHub Actions，能把安全控制嵌入高流量平台的交付流程。

📅 工作經歷

網路安全工程師

微界支付平台

2020-08 - 至今

- 以 Palo Alto 與零信任策略切分 46 個支付服務，和 11 位 SRE 及網路工程師驗證 128 條規則，東西向暴露面降低 39%。
- 用 Terraform 管理 AWS 與 Kubernetes 安全基線，協作 5 個開發 squad 導入 72 項控制，配置漂移率由 18% 降至 3%。
- 以 Okta 與 Vault 重整 3,400 個服務帳號和祕密輪替，和 IAM 團隊完成 16 次稽核，長期憑證數量下降 62%。
- 在 GitHub Actions 串接 SAST、DAST 與映像掃描，與 14 位開發者調整門檻，嚴重漏洞進入 production 的比例降至 0.7%。
- 主持季度攻防演練並維護 21 份 runbook，協調資安、法遵與客服共 19 人，重大事件回應時間縮短 46%。

雲端安全工程師

穹頂軟體服務

2017-05 - 2020-07

- 以 AWS Config 與 Security Hub 盤點 180 個帳號，和 7 位雲端工程師修正 56 個基線缺口，合規率提升至 97%。
- 建立 14 個 Kubernetes admission policy，協作 4 個平台團隊限制特權容器，異常權限部署下降 73%。
- 用 Burp Suite 與 OWASP ZAP 驗證 32 個外部 API，和 QA、產品經理修復 18 項缺陷，上線前高風險問題降至 0 件。
- 以 Grafana 追蹤 2,400 個安全指標，與維運主管設計告警分級，夜間誤報量每週減少 28 小時。

☆ 技能專長

網路防禦

Palo Alto Firewall VPN

Zero Trust

Network Segmentation

身分與祕密

Okta IAM

HashiCorp Vault MFA

SAML

DevSecOps

Terraform GitHub Actions

SAST DAST

Kubernetes

🎓 教育背景

工學碩士 - 資訊工程學系

國立中興大學

2015-09 - 2019-06

🌐 語言能力

中文

母語

英文

雲端架構與安全設計文件

🏆 證書獎項

Certified Cloud Security Professional

(ISC)²

2022-10

HashiCorp Certified: Terraform Associate

HashiCorp

2021-12

系統安全工程師

安衡科技顧問

2015-07 - 2017-04

- 用 Ansible 套用 Linux CIS 基線到 310 台主機，和 5 位維運工程師完成 4 波變更，弱點逾期率下降 36%。
- 以 Nmap 與 OpenVAS 檢查 1,900 個服務端點，協作 8 家客戶安排修補窗口，重複曝險數量減少 41%。
- 部署 2 套 VPN 與 MFA 闢道供 640 位使用者，和客服完成 6 場切換演練，遠端登入支援工單下降 22%。
- 整理 25 份安全架構與復原文件，帶領 6 人完成年度演練，關鍵系統復原時間縮短至 4 小時。

<>專案經驗

支付平台零信任分段

以網路分段、工作負載身分與持續驗證降低支付服務橫向風險。

使用技術: Palo Alto, Terraform, Kubernetes, Okta

DevSecOps 安全門禁

把程式碼、依賴與容器檢查放進每次部署流程。

使用技術: GitHub Actions, SAST, DAST, Vault