國立成功大學 National Cheng Kung University

ANA事件單通知:TACERT-ANA-2025093009095959【漏洞預警】Cisco 旗下防火牆系統存在二個重大資安漏洞(CVE-2025-20333和CVE-2025-20363)

教育機構ANA通報平台

發佈編號	TACERT-ANA-2025093009095959	發佈時間	2025-09-30 09:13:59
事故類型	ANA-漏洞預警	發現時間	2025-09-30 09:13:59
影響等級	低		

[主旨說明:]【漏洞預警】Cisco 旗下防火牆系統存在二個重大資安漏洞(CVE-2025-20333和CVE-2025-20363)

[內容說明:]

轉發 台灣電腦網路危機處理暨協調中心 TWCERTCC-200-202509-00000015

【CVE-2025-20333】 Cisco安全防火牆自適應安全設備(ASA)和Cisco安全防火牆威脅防禦(FTD)的VPN Web伺服器中存在重大資安漏洞(CVE-2025-20333，CVSS：9.9)。此漏洞源自伺服器對使用者輸入HTTP(S)請求驗證不當，持有有效VPN使用者憑證的攻擊者，可藉由精心設計的HTTP請求，允許經身分驗證的遠端攻擊者以root身分在受影響設備執行任意程式碼。

【CVE-2025-20363】 Cisco安全防火牆自適應安全設備(ASA)、Cisco安全防火牆威脅防禦(FTD)軟體、Cisco IOS軟體、Cisco IOS XE軟體和Cisco IOS XR軟體的Web服務存在重大資安漏洞(CVE-2025-20363，CVSS：9.0)。此漏洞源於HTTP請求對使用者輸入驗證不當，攻擊者可向受影響設備的Web服務發送精心設計的HTTP請求，以root身分執行任意程式碼，從而導致受影響裝置中斷服務。

情資分享等級: WHITE(情資內容為可公開揭露之資訊)

此訊息僅發送到「區縣市網路中心」，煩請貴單位協助轉發與通知轄下各單位知悉

[影響平台:]

1.建議至官方網站查詢版本以確定是否受此漏洞影響。https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-asaftd-webvpn-z5xP8EUB

2.建議至官方網站查詢版本以確定是否受此漏洞影響。https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-http-code-exec-WmfP3h3O

[建議措施:]

根據官方網站釋出解決方式進行修補：https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-asaftd-webvpn-z5xP8EUB

[參考資料:]
1. https://www.twcert.org.tw/tw/cp-169-10411-12ff4-1.html

(此通報僅在於告知相關資訊，並非為資安事件)，如果您對此通報的內容有疑問或有關於此事件的建議，歡迎與我們連絡。

教育機構資安通報應變小組
網址：https://info.cert.tanet.edu.tw/
專線電話：07-5250211
網路電話：98400000
E-Mail：service@cert.tanet.edu.tw