國立成功大學 National Cheng Kung University

ANA事件單通知:TACERT-ANA-2025063008061212【漏洞預警】Cisco 旗下身分識別服務存在二個重大資安漏洞

教育機構ANA通報平台

發佈編號	TACERT-ANA-2025063008061212	發佈時間	2025-06-30 08:52:13
事故類型	ANA-漏洞預警	發現時間	2025-06-30 08:52:13
影響等級	低		

[主旨說明:]【漏洞預警】Cisco 旗下身分識別服務存在二個重大資安漏洞

[內容說明:]

轉發 台灣電腦網路危機處理暨協調中心 TWCERTCC-200-202506-00000018

Cisco 旗下身分識別服務引擎(Identity Services Engine，ISE)是一款基於身分的安全管理平台，可從網路、使用者設備收集資訊，並在網路基礎設施中實施策略和制定監管決策。前日Cisco發布重大資安漏洞公告(CVE-2025-20281，CVSS：9.8 和 CVE-2025-20282，CVSS：10.0)並釋出更新版本。

【CVE-2025-20281，CVSS：9.8】 此漏洞存在於Cisco ISE 和 Cisco ISE-PIC的特定API，攻擊者無需任何有效憑證即可利用此漏洞。允許未經身分驗證的遠端攻擊者以root身分在底層作業系統上執行任意程式碼。

【CVE-2025-20282，CVSS：10.0】 此漏洞存在於Cisco ISE 和 Cisco ISE-PIC的內部API，允許未經身分驗證的遠端攻擊者將任意檔案上傳至受影響的設備，以root身分在底層作業系統執行檔案。

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:]

【CVE-2025-20281】 Cisco ISE 和 ISE-PIC 3.3、3.4版本

【CVE-2025-20282】 Cisco ISE 和 ISE-PIC 3.4版本

[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-ise-unauth-rce-ZAd2GnJ6

[參考資料:]
1. https://www.twcert.org.tw/tw/cp-169-10220-062b3-1.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