

教育機構 ANA 通報平台

發佈編號	TACERT-ANA-2021122009125757	發佈時間	2021-12-20 09:12:57
事故類型	ANA-漏洞預警	發現時間	2021-12-18 12:15:57
影響等級	中		

[主旨說明:]

[漏洞預警]Apache Log4j 存在更新修補程式後仍存在漏洞情況(新漏洞編號為 CVE-2021-45046)· 允許攻擊者遠端執行任意程式碼或洩露資訊· 請儘速確認並進行更新。

[內容說明:]

轉發 國家資安資訊分享與分析中心 NISAC-ANA-202112-0801

Apache Log4j 是一個 Java 日誌記錄工具· 因官方證實前次漏洞(CVE-2021-44228)之修補程式(2.15.0 版)未完整修補漏洞(此漏洞警訊為技服中心於 12/13 發布之 NCCST-ANA-2021-0000612 警訊)· 導致更新後之 Log4j 仍存在安全漏洞(新漏洞編號為 CVE-2021-45046)· 攻擊者可藉由發送特製 JNDI lookup 訊息· 利用漏洞進而遠端執行任意程式碼或洩露資訊。

情資分享等級: WHITE(情資內容為可公開揭露之資訊)

[影響平台:]

Apache Log4j 2.0-beta9 至 2.15.0(含)版本· 但不含 2.12.2 版本

[建議措施:]

目前 Apache Log4j 官方網頁已針對此漏洞釋出更新程式· 請各機關聯絡設備維護廠商進行版本確認並更新(Java 7 使用者更新至 Log4j 2.12.2 版本· Java 8 使用者更新至 Log4j 2.16.0 版本) :

<https://logging.apache.org/log4j/2.x/security.html>

[參考資料:]

1. <https://logging.apache.org/log4j/2.x/security.html>
2. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2021-45046>