

ANA事件單通知:TACERT-ANA-2025080609084040【漏洞預警】Cisco IOS與IOS XE Software存在高風險安全漏洞(CVE-2017-6736至CVE-2017-6744)，請儘速確認並進行修補

教育機構ANA通報平台

發佈編號	TACERT-ANA-2025080609084040	發佈時間	2025-08-06 09:46:41
事故類型	ANA-漏洞預警	發現時間	2025-08-06 09:46:41
影響等級	中		

[主旨說明:]【漏洞預警】Cisco IOS與IOS XE Software存在高風險安全漏洞(CVE-2017-6736至CVE-2017-6744)，請儘速確認並進行修補

[內容說明:]

轉發 國家資安資訊分享與分析中心 NISAC-200-202508-00000021

研究人員發現Cisco IOS與IOS XE Software之SNMP功能存在緩衝區溢位(Buffer Overflow)漏洞(CVE-2017-6736至CVE-2017-6744)，允許已取得SNMP Community String之遠端攻擊者利用此漏洞於設備執行任意程式碼。此系列漏洞於2017年揭露，於2022年列進KEV清單，並於近期更新影響產品與緩解措施等資訊，請儘速確認並進行修補。

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:]

所有使用Cisco IOS與IOS XE Software並開啟SNMP功能之所有設備

[建議措施:]

1. 官方已針對漏洞釋出修復更新，請參考官方說明進行更新，網址如下：

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20170629-snmp>

可使用Cisco Software Checker(<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/softwarechecker.x>) 確認現行使用之Cisco IOS與IOS XE Software版本是否受到影響

[參考資料:]

1. <https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20170629-snmp>
2. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6736>
3. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6737>
4. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6738>
5. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6739>
6. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6740>
7. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6741>
8. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6742>
9. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6743>
10. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/cve-2017-6744>

(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.certtanet.edu.tw/>

專線電話：07-5250211

網路電話：98400000

E-Mail：service@cert.tanet.edu.tw