

# 行政院國家資通安全會報技術服務中心

## 漏洞/資安訊息警訊

發布編號	NCCST-ANA-2019-0024	發布時間	Wed Mar 06 11:36:25 CST 2019
事件類型	漏洞預警	發現時間	Mon Mar 04 00:00:00 CST 2019
警訊名稱	Cisco 三款 VPN 路由器產品存在安全漏洞，允許遠端攻擊者執行任意程式碼，請儘速確認並進行修正		
內容說明	研究團隊發現 Cisco RV110W、RV130W 及 RV215W 三款 VPN 路由器產品存在安全性漏洞(CVE-2019-1663)，肇因於此三款產品之網頁管理介面程式未完整驗證用戶提交的資料，導致未經授權的遠端攻擊者可針對目標設備發送特製的 HTTP 請求，進而造成遠端攻擊者可以管理員權限執行任意程式碼		
影響平台	RV110W Wireless-N VPN Firewall：韌體版本 1.2.2.1 以前的所有版本 RV130W Wireless-N Multifunction VPN Router：韌體版本 1.0.3.45 以前的所有版本 RV215W Wireless-N VPN Router：韌體版本 1.3.1.1 以前的所有版本		
影響等級	高		
建議措施	<p>目前 Cisco 官方已針對此弱點釋出修復版本，請各機關可聯絡設備維護廠商或參考以下建議進行更新：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.連線至網址：<a href="https://software.cisco.com/download/home">https://software.cisco.com/download/home</a>，點擊「Browse All」按鈕</li> <li>2.按照型號下載更新檔：                     <ul style="list-style-type: none"> <li>(1)RV110W Wireless-N VPN Firewall：                             <p>點擊「Routers &gt; Small Business Routers &gt; Small Business RV Series Routers &gt; RV110W Wireless-N VPN Firewall &gt; Wireless Router Firmware」選擇 1.2.2.1 或後續版本進行下載</p> </li> <li>(2)RV130W Wireless-N Multifunction VPN Router：</li> </ul> </li> </ol>		

	<p>點擊「Routers &gt; Small Business Routers &gt; Small Business RV Series Routers &gt; RV130W Wireless-N Multifunction VPN Router &gt; Small Business Router Firmware」選擇 1.0.3.45 或後續版本進行下載</p> <p>(3)RV215W Wireless-N VPN Router：</p> <p>點擊「Routers &gt; Small Business Routers &gt; Small Business RV Series Routers &gt; RV215W Wireless-N VPN Router &gt; Wireless Router Firmware」選擇 1.3.1.1 或後續版本進行下載</p> <p>3.使用設備之管理頁面功能進行韌體更新</p>
參考資料	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <a href="https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20190227-rmi-cmd-ex">https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20190227-rmi-cmd-ex</a></li><li>2. <a href="https://www.ithome.com.tw/news/129047">https://www.ithome.com.tw/news/129047</a></li></ol>