

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-2017-0071	發布時間	Sat Jul 08 15:39:28 CST 2017
事件類型	漏洞預警	發現時間	Sat Jul 08 00:00:00 CST 2017
警訊名稱	Apache Struts 2.3.X 系列版本中的 Showcase 應用程式存在允許攻擊者遠端執行任意程式碼之漏洞(CVE-2017-9791)，請儘速確認並進行修正		
內容說明	Apache Struts 2 是一個開放原始碼的 Java EE 網路應用程式的 Web 應用框架。 該漏洞主要是在 Apache Struts 2.3.X 系列版本啟用 Struts 2 Struts 1 外掛(struct2-strut1-plugin.jar)環境下，Showcase 應用程式(struct2-showcase.war)呼叫 struct2-strut1-plugin 時，攻擊者利用傳遞含有惡意字串的內容，造成可遠端執行任意程式碼。		
影響平台	Apache Struts 2.3.X 的版本		
影響等級	高		
建議措施	<ol style="list-style-type: none">1.請各機關首先確認網站主機是否使用 Apache Struts 2 的 Web 應用框架，若有使用則可再透過網站主機目錄中的「WEB-INF\lib\」資料夾內的 Struts.jar 檔確認當前使用的版本。2.請各機關確認網站主機是否使用 Apache Struts 2 的 Showcase 應用程式，路徑:\struts2.3.x\apps\struts2-showcase.war。3.如所使用的 Apache Struts 為上述(2.3.X)受影響之版本，則請更新官方網頁或官方 Github 所釋出最新之 Apache Struts 2.5.10 的版本。4.若無使用的需求，請關閉 Showcase 應用程式。		
參考資料	<ol style="list-style-type: none">1.https://meterpreter.org/cve-2017-9791-apache-struts2-s2-048-remote-code-execution-vulnerability/2.https://cwiki.apache.org/confluence/display/WW/S2-048		

此類通告發送對象為通報應變網站登記之資安人員。若貴單位之資安人員有變更，可逕自登入通報應變網站（<https://www.ncert.nat.gov.tw>）進行修改。若您仍為貴單位之資安人員但非本事件之處理人員，請協助將此通告告知相關處理人員。

如果您對此通告的內容有疑問或有關於此事件的建議，請勿直接回覆此信件，請以下述聯絡資訊與我們連絡。

地 址： 台北市富陽街 116 號

聯絡電話： 02-27339922

傳真電話： 02-27331655

電子郵件信箱： service@nccst.nat.gov.tw