

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	ICST-ANA-2009-0002	發布時間	2009/02/23 11:08:05
事件類型	攻擊活動預警	發現時間	2009/02/20
警訊名稱	Adobe Reader/ Adobe Acrobat 緩衝區溢位弱點		
內容說明	<p>技術服務中心於近日發現，駭客利用 Adobe Reader 及 Acrobat 的重大弱點，在 PDF 文件中使用惡意的 Javascript。當使用者開啓這類 PDF 文件時，可能於受攻擊成功後遭植入惡意程式，攻擊者將可控制受害系統執行任意惡意行爲。在少數情況下，開啓該類惡意 PDF 檔案可能造成 Adobe Reader/Adobe Acrobat 程式出錯而無法正常執行，若於開啓某 PDF 檔時造成程式出錯，該 PDF 檔有可能是惡意 PDF 檔。</p> <p>本中心已發現使用該弱點之惡意 PDF 文件，經由電子郵件進行攻擊。目前 Adobe 尚未修補此弱點，建議使用者</p> <p>參照以下建議措施停用 Javascript 功能，來防堵這類的攻擊手法。</p>		
影響平台	<p>Adobe Reader 9.0 及 更舊版本</p> <p>Adobe Acrobat Standard, Pro, Pro Extended 9 及 更舊版本</p>		
影響等級	高		
建議措施	<ol style="list-style-type: none"> 點選編輯->偏好設定->JavaScript 將 「啓用 Acrobat Javascript」取消核選 尚可參考 US-CERT 建議，停止瀏覽器自動開啓 PDF 檔，請參閱參考資料。 此弱點目前尚待廠商提供修補程式，預計於 3/11 後提供更新程式，屆時請注意更新。 請勿開啓未受確認之電子郵件附件檔案。 		
參考資料	<p>Adobe Security bulletin</p> <p>http://www.adobe.com/support/security/advisories/apsa09-01.html</p> <p>US-CERT</p> <p>http://www.kb.cert.org/vuls/id/905281</p>		
<p>此類警訊發送對象爲通報應變網站登記之資安聯絡人。若貴 單位之資安聯絡人有變更，可逕自登入通報應變網站（https://www.ncert.nat.gov.tw/）進行修改。若您仍爲貴 單位之資安聯絡人但非本事件之處理人員，請協助將此警訊告知相關處理人員。</p>			

如果您對此警訊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。

國家資通安全會報 技術服務中心 (<http://www.icst.org.tw/>)

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@icst.org.tw