

寄件者： [行政院國家資通安全會報技術服務中心](http://www.ncert.gov.tw)  
收件者： [ncert@nccst.nat.gov.tw](mailto:ncert@nccst.nat.gov.tw)  
主旨： [資安訊息警訊] 國家資通安全會報技術服務中心 (事件編號：NCCST-ANA-2017-0070)  
日期： 2017年6月28日 下午 05:22:32

## 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-2017-0070	發布時間	Wed Jun 28 16:33:06 CST 2017
事件類型	其他	發現時間	Wed Jun 28 00:00:00 CST 2017
警訊名稱	近期勒索軟體Petrwrap活動頻繁，請立即更新作業系統、Office應用程式與防毒軟體，並注意平時資料備份作業		
內容說明	全球多個國家於本(106)年6月27日晚間陸續傳出遭勒索軟體Petrwrap攻擊事件，受影響範圍以烏克蘭、俄羅斯及東歐等地區災情最為嚴重。  Petrwrap為2016年勒索軟體Petya變種，攻擊者主要利用社交工程郵件誘使使用者開啟附件檔案，藉由攻擊Office RTF漏洞(CVE-2017-0199)執行惡意程式碼，以取得系統控制權，並配合微軟MS17-010漏洞、Windows遠端管理指令Psexec或WMIC(Windows Management Instrumentation Command-line)等方式進行內部擴散，受感染主機之作業系統開機磁區(MBR)與檔案配置表(MFT)將被加密，導致無法進入作業系統，只會在電腦螢幕上看到要求贖金的訊息。		
影響平台	Windows XP  Windows Vista  Windows 7  Windows 8.1  Windows RT 8.1  Windows 10  Windows Server 2003  Windows Server 2008  Windows Server 2008 R2  Windows Server 2012  Windows Server 2012 R2  Windows Server 2016		
影響等級	高		
	1.確實持續更新電腦的作業系統、Office應用程式及防毒軟體等至最新版本。 。Petrwrap勒索軟體所利用之作業系統弱點與Office應用程式弱點，已分別於3月與4月釋出修復程式，請至微軟官方網頁進行更新：  (1)MS17-010： <a href="https://technet.microsoft.com/zh-tw/library/security/ms17-010">https://technet.microsoft.com/zh-tw/library/security/ms17-010</a> .		

建議措施	<p>aspx。另外已超過維護週期之作業系統，例如XP/Server 2003等，請參考連結(<a href="https://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4012598">https://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4012598</a>) 下載後進行更新。</p> <p>(2)CVE-2017-0199：<a href="https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2017-0199">https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2017-0199</a></p> <p>2.更新電腦防毒軟體病毒碼。</p> <p>3.作業系統登入密碼應符合複雜性原則，並定期變更密碼。</p> <p>4.定期備份電腦上的檔案及演練資料還原程序。</p> <p>5.避免開啟來路不明郵件，包含附件與連結。</p>
參考資料	<p>1.<a href="https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2017-0199">https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2017-0199</a></p> <p>2.<a href="https://technet.microsoft.com/zh-tw/library/security/ms17-010.aspx">https://technet.microsoft.com/zh-tw/library/security/ms17-010.aspx</a></p>
<p>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（<a href="https://www.ncert.nat.gov.tw">https://www.ncert.nat.gov.tw</a>）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。</p> <p>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。</p> <p>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</p>	