

99國家地區受害 英醫療系統癱瘓 網攻全球電腦 黑客「世紀勒索」

全球電腦系統前日遭受歷來最大規模的網絡勒索攻擊，黑客利用從美國國家安全局(NSA)竊取的入侵網絡工具，向全球99個國家和地區發動攻擊，勒索贖金，共有多達7.5萬部電腦受襲。俄羅斯和烏克蘭相信是受攻擊最嚴重國家，英國公營醫療系統多個聯網電腦癱瘓，醫療服務大受影響。有網絡專家指出，今次網攻使用的黑客工具，是黑客組織Shadow Brokers於上月散播，懷疑該組織與俄羅斯有連繫。



德國 東部火車站電腦系統癱瘓。

西班牙和英國前日傳出網絡遭攻擊消息，英國國家醫療服務系統(NHS)轄下多達40個聯網的電腦系統遭「上鎖」無法運作，電腦並出現黑客的「勒索字條」，要求醫院支付價值300美元(約2,340港元)的虛擬貨幣比特幣作贖金，若不就範便會遞增至最多600美元(約4,678港元)，如最終拒付，電腦便無法解鎖，所有檔案將被銷毀。NHS聲稱已採取修復措施，強調病人資料未有外洩，但未知有否支付贖金。

在網上分享從NSA竊得的軟件，正值美國總統特朗普下令空襲敘利亞空軍基地後不久，懷疑Shadow Brokers與敘政府盟友俄羅斯有連繫。至於散播手法，專家稱今次黑客並非單純依靠電郵，而是透過地區網絡直接傳播病毒，所以即使無開啟惡意電郵也可能中招。專家警告，未使用更新防病毒軟件的國家及機構，最易淪為黑客目標，包括俄羅斯、烏克蘭及印度等國家。微軟事後發聲明，指公司早已推出保護軟件堵塞漏洞。

俄內政千電腦受襲

西班牙最大電訊商「西班牙電訊」(Telefonica)及能源公司Iberdrola亦同時受襲，西班牙電訊指只限於內聯網受影響。西班牙政府已就事件向全國發出警告，提醒民眾防範。

黑客散播的WannaCry勒索軟件其後迅速蔓延，遍及歐洲、亞洲以至拉丁美洲，多個國家及地區的政府機關、學校、大型企業均中招。俄羅斯內政發言人證實，約1,000部電腦受襲，佔總數少於1%，當局已採取行動修復及防範。俄國中央銀行亦表示其電腦系統遭大規模攻擊，但未有資料被盜取。

黑客組織疑與俄有連繫

美國多個城市均受網攻，大型速遞公司聯邦快遞表示，公司部分電腦受感染。美國國土安全局稱正留意事態發展，願意與國內外夥伴分享技術支援。

網絡保安專家指，黑客今次使用的勒索軟件，源自NSA開發用作收集情報的「網絡武器」。Shadow Brokers上月中

微軟免費修復所有舊系統

微軟昨日宣佈修改政策，為所有使用舊版作業系統的用戶提供免費修復。微軟此前僅為大型機構修復「Windows XP」等舊版作業系統，額外支援亦需收費，個人用戶及小企業未能受惠。

美聯社/英國《金融時報》/《每日電訊報》

WannaCry「變種」難修復

勒索軟件WannaCry會封鎖及加密電腦檔案，令用家無法再開啟檔案

散播方式及受影響地區

點擊惡意連結或下載惡意附件，便會成功入侵電腦，支付贖金後才能解鎖。資訊科技保安公司早前指出，勒索軟件已散播至包括亞洲、歐洲以至拉美共最少20多個，並正向全球蔓延

特點

WannaCry不只是一個勒索程式，除了入侵目標電腦外，也會尋找其他電腦進行散播，並且會出現「變種」，令修復程式無用武之地

美聯社



英國 醫護人員在醫院門外貼上告示。



意大利 學校電腦室有數部電腦中招(紅圈示)。



中國 執法人員面對勒索軟件無眼睇。

英醫院系統落後仍用XP

英國國家醫療服務系統(NHS)遭勒索軟件攻擊後，醫療服務嚴重受阻，部分病人需緊急轉送其他醫院，情況一片混亂。英國首相文翠珊表示，暫未知黑客真正身份，國家網絡安全中心已聯繫衛生服務機構提供支援，犯罪調查局亦已參與調查。不過，外界指NHS轄下約90%聯網，於去年12月被發現仍使用15年前推出的過時視窗作業系統，需為此負責。

大部分NHS機構的電腦均使用「Windows XP」作業系統，開發商微軟早於兩年半前已停止支援，因此「Windows XP」對網絡病毒幾乎全無防禦能力，在今次黑客攻擊中被徹底攻陷。在野黨影子衛生大臣阿什沃斯稱，NHS系統使用過時的作業系統，早已為網絡安全響起警號，他狠批衛生大臣侯俊偉漠視警號，釀成嚴重

後果。

網絡攻擊在當地中午爆發，平時已非常繁忙的醫院即時一片混亂。皇家布萊克本醫院的醫護人員不知所措，「電腦被入侵了，完全開不到藥」。雪糕公司銷售主管沃特原本要接受心臟手術，他的手背已插喉，準備推入手術室，但醫生突然表示要取消手術。

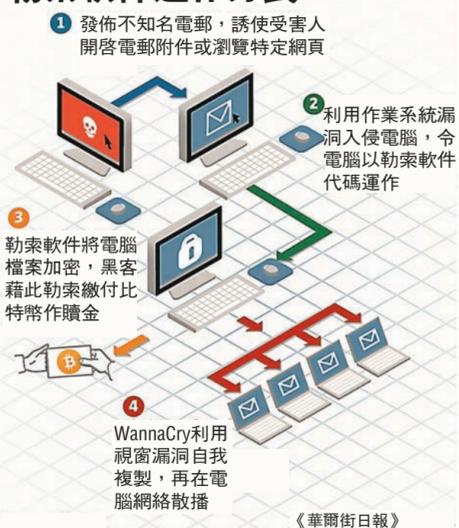
倫敦一間醫院的神經科醫生形容，今次是英國歷來最嚴重的網絡入侵事故，他已估計電腦有機會遭黑客攻擊，但無法預計如此大規模。

《每日郵報》/路透社



沃特的心臟手術被迫推遲，一臉茫然。

勒索軟件運作方式



《華爾街日報》

雷諾停產防病毒擴散

勒索軟件攻擊席捲全球，波及多間汽車製造商，其中法國車廠雷諾昨日決定暫停多間工廠的生產程序，以防病毒擴散。日本汽車生產商日產在英國廠房電腦系統亦受襲，但未有提及受影響程度。

雷諾發言人表示，事件令生產受影響，幸好周末的生產排程沒有排滿，只有一些衝壓汽車模具的工作，故影響有限，預計明日早上便可恢復正常

生產。他又指，雷諾其中一間受影響車廠，位於法國西北部諾曼底大區桑都維爾，但未有披露全部受影響車廠位置。雷諾子公司Revoz在斯洛文尼亞新梅斯托的總部，前日亦受病毒感染，須暫停生產。

日產則指，公司位於英國森德蘭的車廠亦同樣受害，並稱公司正處理問題，但拒絕確認是否需要停產。

■法新社/路透社/英國廣播公司

肆虐兩岸學院 台生畢業論文遭挾持

全球電腦前日均遭網絡攻擊，內地和台灣也不例外，包括山東大學及電子科技大學等多間院校，以及台灣BBS網站批踢踢實業坊(PTT)亦同樣中招。

山東大學前晚對校園網用戶發出通知，指國內多所院校的電腦都遭到勒索軟件感染，由於加密程式難以破解，受害者只能透過支付高額贖金解密文件。山東大學通知續指，災情嚴重的原因是大學電



台灣學生展示被上鎖的電腦。

腦未能及時更新，以及個人網絡安全意識淡薄，又沒有定期備份檔案習慣所致。

北京、上海、重慶和成都等城市部分中國石油旗下加油站昨日亦突然斷網，無法使用支付寶、微信、銀聯卡等聯網支付方式付款，網民認為事件與黑客入侵有關。台灣方面，有網民指畢業論文遭到封鎖，大呼倒楣。

■綜合報道

沒更新 Windows 7 港 1 網民中招

香港文匯報訊(記者 文森) 全球各地受到勒索軟件「WannaCry」攻擊，香港同樣未能倖免。信息安全研究組織昨日表示，收到有學校、教會及志願組織報稱電腦資料被黑客加密勒索，建議不要向黑客支付贖金。香港電腦保安事故協調中心亦發出「極度危險」的保安公告，並證實收到一宗家用電腦遭勒索的報告。

香港電腦保安事故協調中心高級顧問梁兆昌，透露該宗受勒索軟件影響的個

案，指該用戶的電腦使用「Windows 7」，但長時間未有更新，亦未有安裝防火牆等，在上網期間突然受到勒索軟件攻擊，暫未知有否損失。

政府資訊科技總監辦公室則指，暫未收到政府部門的保安事故報告，各政府系統正常運作，已加強監察網絡攻擊及保安威脅。警方暫時未接獲相關舉報，會與資訊科技總監辦公室(資科辦)及香港電腦保安事故協調中心保持聯繫，又建議用戶安裝防病毒軟件，並須安裝防火牆



和最新保安修補程式，定期備份重要文件及應定期下載及安裝最新作業系統。