

18

新進漏洞

15

關鍵

17

使用者鎖定

| | | | | |
|-----------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| Microsoft | <div>16</div> <div>Bulletins</div> | <div>15</div> <div>Critical</div> | <div>1</div> <div>Important</div> | <div>15</div> <div>User Targeted</div> |
| Mozilla | <div>2</div> <div>Bulletins</div> | <div>0</div> <div>Critical</div> | <div>2</div> <div>Important</div> | <div>2</div> <div>User Targeted</div> |

Microsoft已解決115個獨特的常見漏洞和 CVE揭露漏洞，其中26個被評為“嚴重”。 Ivanti建議本月更新重點則是Windows作業系統、Office、瀏覽器更新。

| 漏洞Bulletins | CVE 總數量 | 影響 | 廠商 嚴重等級 | Ivanti 優先性 | 威脅 風險 | Notes | 鎖定 攻擊 | 特權管理 減輕衝擊 |
|---------------------------------|---|----|--------------------------|---------------|----------|---|----------|--------------|
| <div><div></div>Microsoft</div> | MS20-03-EXCH Exchange Server 2016-2019 | 1 | Spoofing | Important | 2 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | | |
| | MS20-03-IE Internet Explorer 9 and 11 | 6 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-MR2K8-ESU Server 2008 and IE 9 - Extended Security | 27 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-MR2K8R2-ESU Server 2008 R2 - Extended Security | 45 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-MR7-ESU Windows 7 - Extended Security | 45 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-MR8 Server 2012 and IE | 49 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-MR81 Windows 8.1, Server 2012 R2 and IE | 61 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-OFF Office 2010-2016, Office 2016 and 2019 for Mac, Word 2010-2016 | 5 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-O365 Office 365 ProPlus, Office 2016 and 2019 | 5 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-SO2K8-ESU Server 2008 - Extended Security | 25 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | |
| | MS20-03-SO2K8R2-ESU Server 2008 R2 - Extended Security | 39 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | |
| | MS20-03-SO7-ESU Windows 7 - Extended Security | 39 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | |
| | MS20-03-SO8 Server 2012 | 43 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | |
| | MS20-03-SO81 Windows 8.1 and Server 2012 R2 | 55 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | |
| | MS20-03-SPT Sharepoint Server 2013-2019 | 7 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| | MS20-03-W10 Windows 10, Server 2016, Server 2019, IE 11, and Edge | 96 | Remote Code Execution | Critical | 1 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | ✓ |
| <div><div></div>Mozilla</div> | FF-200310 Firefox | 12 | Remote Code Execution | Important | 2 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | |
| | FFE-200310 FirefoxESR | 7 | Remote Code Execution | Important | 2 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ✓ | |

Monthly Patch Tuesday 2020

微軟本月更新摘要

Microsoft已解決115個獨特的常見漏洞和CVE揭露漏洞，其中26個被評為“嚴重”。本月的更新包括Windows、Edge（HTML和Chromium）、ChakraCore、Internet Explorer、Microsoft Exchange Server、Microsoft Office、Office Services和Web Apps、Azure DevOps、Windows Defender、Visual Studio、開源軟體、Azure和Microsoft Dynamics。本月大多數CVE存在於Windows作業系統（79個CVE）或瀏覽器（18個CVE）。

Microsoft已發布了大多數Windows OS版本的服務堆疊更新。本月唯一例外的是Windows 10 version 1703、Server 2008和Windows 7 \ 2008 R2。

Microsoft已發布了遠端桌面連線管理器Remote Desktop Connection Manager的漏洞（CVE-2020-0765），但聲明他們不打算發布更新來解決此問題，因為該產品已不再維護了。如果您繼續使用該軟體的話，微軟建議請謹慎使用或建議您改用其他受支持的遠端桌面客戶端軟體。

Microsoft本月已解決了Windows作業系統中GDI、Windows圖形套件、Win32k、Windows模組安裝程序服務、Windows網路驅動程序接口規範以及連接的用戶體驗和遙測服務等套件中的多個資訊洩露漏洞。這些漏洞可能使攻擊者從用戶模式服務中讀取文件系統、未初始化的記憶體、甚至記憶體空間中的內容。其中有些漏洞可能允許攻擊者收集資訊，使他們可以預測記憶體的位址。

Microsoft Word遠程執行代碼漏洞（CVE-2020-0852）可透過Outlook中的“預覽”窗格被利用，這也引起攻擊者提高利用的可能性。

非微軟的本月更新

Mozilla今天發布了Firefox和Firefox ESR的更新，共解決了12個獨特的CVE。根據Mozilla的分類，兩者均被評為“高”，比“嚴重”等級低了一步。其中最糟糕的情況可能是允許任意代碼執行。

近期Patch News

微軟警告：Windows RCE重大漏洞已有攻擊出現，但4月才會修補 (來源: iTHome電腦週報)

微軟警告Windows一項元件冒出2個重大遠端程式碼執行（remote code execution，RCE）漏洞，並偵測到已經有駭客發動攻擊。但微軟要到4月的Patch Tuesday才會修補。在漏洞修補發布前的空窗期，微軟建議用戶關閉檔案總管中的預覽窗格及詳細內容窗格，或是直接關閉WebClient服務

趨勢科技OfficeScan XG、Apex One及Worry-Free Business Security伺服器存在安全漏洞，請儘速確認並進行更新 (來源: 行政院資通安全會報技服中心)

趨勢科技OfficeScan XG、Apex One及Worry-Free Business Security伺服器存在安全漏洞(CVE-2020-8470、CVE-2020-8598及CVE-2020-8599)，允許攻擊者遠端寫入、刪除任意檔案及執行任意程式碼，請儘速確認並進行更新

Chrome零時差漏洞已發生攻擊，Google忙修補 (來源: iTHome電腦週報)

已遭開採的CVE-2020-6418漏洞，可能導致Chrome用戶被導向惡意網站，讓駭客得以竊取資料、植入惡意程式或取得管理員權限

多項合勤防火牆、NAS產品爆指令注入漏洞可執行任意程式碼 (來源: iTHome電腦週報)

合勤官方網站目前列出20多款受影響的設備(NAS及網路防火牆、VPN裝置)，遭安全研究人員發現韌體存在驗證前指令注入（pre-authentication command injection）的高風險漏洞，可能給駭客遠端存取執行任意程式碼的機會。合勤官方發布更新版韌體以修補漏洞，但不適用於終止支援的機型。。