張貼日期：2022/03/09

【資安漏洞預警□Mozilla Firefox□Firefox ESR□Firefox for Android□Focus及Thunderbird等產品存在安全漏洞(CVE-2022-26485與CVE-2022-26486)□請儘速確認並進行更新

- 主旨說明□Mozilla Firefox□Firefox ESR□Firefox for Android□Focus及Thunderbird等產品存在安全漏洞(CVE-2022-26485與CVE-2022-26486)□允許攻擊者遠端執行任意程式碼，請儘速確認並進行更新

- 內容說明：
  - 轉發 國家資安資訊分享與分析中心 NISAC-ANA-202203-0389□
  - 研究人員發現Mozilla Firefox□Firefox ESR□Firefox for Android□Focus及Thunderbird等產品存在安全漏洞(CVE-2022-26485與CVE-2022-26486)□肇因於參數處理過程中移除XSLT參數，造成使用釋放後記憶體(Use-after-free)漏洞，或因參數檢查不足，導致WebGPU IPC框架存在沙箱逃逸(Sandbox escape)漏洞，結合上述兩個漏洞，將允許攻擊者遠端執行任意程式碼，且Mozilla表示已發現有攻擊程式利用漏洞發動攻擊。
- 影響平台:
  - Firefox 97.0.2以前版本
  - Firefox ESR 91.6.1以前版本
  - Firefox for Android 97.3以前版本
  - Firefox Focus 97.3以前版本
  - Mozilla Thunderbird 91.6.2以前版本
- 建議措施:
  1. Mozilla已修補漏洞並推出新版本，請更新各受影響產品至最新版本，更新方式如下□1.Firefox與Firefox ESR版本檢查與更新方式如下：
     1. 開啟瀏覽器，點擊選單按鈕，點選「說明」－>「關於Firefox□□可查看當前使用之Firefox瀏覽器是否為受影響之版本，瀏覽器將執行版本檢查與更新。
     2. 點擊「重新啟動以更新Firefox□完成更新。
  2. Firefox for Android版本檢查與更新方式如下：
     1. 開啟瀏覽器，點擊選單按鈕，點選「設定」－>「關於Firefox□□版本號碼將會顯示在Firefox Browser文字標誌下方。
     2. 可於裝置中之Google Play商店檢查是否有可用之更新，有可更新之版本時，將顯示於可更新列表上，點選「更新」完成更新。
  3. Firefox Focus版本檢查與更新方式如下：
     1. 開啟瀏覽器，點擊選單按鈕，點選「選項□–>□Mozilla□–>□關於Firefox Focus□□版本號碼將會顯示在Firefox Focus文字標誌下方。
     2. 可於裝置中之Google Play商店檢查是否有可用之更新，有可更新之版本時，將顯示於可更新列表上，點選「更新」完成更新。
  4. Thunderbird版本檢查與更新方式如下：
     1. 開啟Thunderbird□點選「說明」－>「關於Mozilla Thunderbird□□可查看當前使用之Mozilla Thunderbird是否為受影響之版本，並執行版本檢查與更新。
     2. 點擊「重新啟動以更新Thunderbird□完成更新。
  5. 保持良好使用習慣，請勿點擊來路不明的網址連結。
- 參考資料:

1. https://www.ithome.com.tw/news/149738
2. https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2022-09
3. https://support.mozilla.org/zh-TW/kb/update-latest-version-firefox-android
4. https://support.mozilla.org/en-US/kb/updating-thunderbird

計算機與通訊中心
網路系統組 敬啟

From:
https://net.nthu.edu.tw/netsys/ - **網路系統組**

Permanent link:
https://net.nthu.edu.tw/netsys/mailing:announcement:20220309_01

Last update: **2022/03/09 14:16**