

張貼日期：2022/11/02

# 【資安漏洞預警】Google Chrome、Microsoft Edge、Brave及Vivaldi瀏覽器存在安全漏洞(CVE-2022-3723)請儘速確認並進行更新

- 主旨說明 Google Chrome、Microsoft Edge、Brave及Vivaldi瀏覽器存在安全漏洞(CVE-2022-3723)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-202211-0044
- 研究人員發現Google Chrome、Microsoft Edge、Brave及Vivaldi等以Chromium為基礎之瀏覽器，皆存在Chrome V8 JavaScript引擎之類型混淆(Type Confusion)漏洞(CVE-2022-3723)此漏洞已遭開採利用，遠端攻擊者可藉以執行任意程式碼。程式碼。

- 影響平台：

前已知影響平台如下：

- Google Chrome 107.0.5304.87(不含)以前版本
- Microsoft Edge 107.0.1418.26(不含)以前版本
- Brave 1.45.116(不含)以前版本
- Vivaldi 5.5.2805.42(不含)以前版本

- 建議措施：

- 請更新Google Chrome瀏覽器至107.0.5304.87(含)以後版本，更新方式如下：

- 開啟瀏覽器，於網址列輸入

```
chrome://settings/help
```

，瀏覽器將執行版本檢查與自動更新

- 點擊「重新啟動」完成更新

- 請更新Microsoft Edge瀏覽器至107.0.1418.26(含)以後版本，更新方式如下：

- 開啟瀏覽器，於網址列輸入

```
edge://settings/help
```

，瀏覽器將執行版本檢查與自動更新

- 點擊「重新啟動」完成更新

- 請更新Brave瀏覽器至1.45.116(含)以後版本，更新方式如下：

- 開啟瀏覽器，於網址列輸入

```
brave://settings/help
```

，瀏覽器將執行版本檢查與自動更新

- 點擊「重新啟動」完成更新

- 請更新Vivaldi瀏覽器至5.5.2805.42(含)以後版本，更新方式如下：

- 開啟瀏覽器，點選左上方Vivaldi圖示開啟下拉式選單，點選 說明>檢查更新

2. 點擊「重新啟動」完成更新

• 參考資料:

1. [https://chromereleases.googleblog.com/2022/10/stable-channel-update-for-desktop\\_27.html](https://chromereleases.googleblog.com/2022/10/stable-channel-update-for-desktop_27.html)
  2. <https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2022-3723>
  3. <https://3c.ltn.com.tw/news/51336>
  4. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-3723>
  5. <https://github.com/brave/brave-browser/releases/tag/v1.45.116>
  6. <https://vivaldi.com/blog/desktop/minor-update-three-5-5/>
- 

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/mailling:announcement:20221102\\_03](https://net.nthu.edu.tw/netsys/mailling:announcement:20221102_03)



Last update: **2022/11/02 14:08**