

張貼日期：2022/04/21

【資安漏洞預警】Google Chrome、Microsoft Edge、Brave及Vivaldi瀏覽器存在高風險安全漏洞(CVE-2022-1364)請儘速確認並進行更新。

- 主旨說明：Google Chrome、Microsoft Edge、Brave及Vivaldi瀏覽器存在高風險安全漏洞(CVE-2022-1364)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-202204-0681
- 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-2022-1364)攻擊者可誘使受害者點擊惡意網站連結造成瀏覽器錯誤中斷，或造成緩衝區溢位進而遠端執行任意程式碼。

- 影響平台：

- Google Chrome 100.0.4896.127(不含)以前版本
- Microsoft Edge 100.0.1185.44(不含)以前版本
- Brave 1.37.116(不含)以前版本
- Vivaldi 5.2.2623.39(不含)以前版本

- 建議措施：

1. 請更新Google Chrome瀏覽器至100.0.4896.127以後版本，更新方式如下：

1. 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

2. 點擊「重新啟動」完成更新

2. 請更新Microsoft Edge瀏覽器至100.0.1185.44以後版本，更新方式如下：

1. 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

2. 點擊「重新啟動」完成更新

3. 請更新Brave瀏覽器至1.37.116以後版本，更新方式如下：

1. 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

2. 點擊「重新啟動」完成更新

4. 請更新Vivaldi瀏覽器至5.2.2623.39以後版本，更新方式如下：

1. 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/2022/04/stable-channel-update-for-desktop_14.html
2. <https://www.ithome.com.tw/news/150434>
3. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-1364>
4. <https://github.com/brave/brave-browser/releases/tag/v1.37.116>
5. <https://vivaldi.com/blog/desktop/minor-update-six-5-2/>
6. <https://vivaldi.com/blog/desktop/security-fix-vivaldi-browser-snapshot-2649-3/>
7. <https://www.forbes.com/sites/daveywinder/2022/04/17/emergency-security-update-for-32-billion-google-chrome-users-attacks-underway/?sh=19a2c63836a5>

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:20220421_02

Last update: **2022/04/21 09:02**

