

張貼日期：2022/04/06

【資安漏洞預警】Google Chrome、Microsoft Edge、Brave、Vivaldi及Opera瀏覽器存在高風險安全漏洞(CVE-2022-1096)請儘速確認並進行更新！

- 主旨說明：Google Chrome、Microsoft Edge、Brave、Vivaldi及Opera瀏覽器存在高風險安全漏洞(CVE-2022-1096)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-202203-1099
- 研究人員發現Google Chrome、Microsoft Edge、Brave、Vivaldi及Opera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-2022-1096)攻擊者可利用此漏洞造成瀏覽器當機或緩衝區溢位，進而遠端執行任意程式碼。

- 影響平台：

- Google Chrome 99.0.4844.84(不含)以前版本
- Microsoft Edge 99.0.1150.55(不含)以前版本
- Brave 1.36.122(不含)以前版本
- Vivaldi 5.1.2567.73 (不含)以前版本
- Opera 85.0.4341.28(不含)以前版本

- 建議措施：

1. 請更新Google Chrome瀏覽器至99.0.4844.84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99.0.1150.55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1.36.122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5.1.2567.73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
5. 請更新Opera瀏覽器至85.0.4341.28以後版本，更新方式如下：
1. 開啟瀏覽器，於網址列輸入

```
opera://settings/about
```

，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

• 參考資料:

1. https://www.informationsecurity.com.tw/article/article_detail.aspx?aid=9785
2. <https://www.ithome.com.tw/news/150121>
3. https://chromereleases.googleblog.com/2022/03/stable-channel-update-for-desktop_25.html
4. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-1096>
5. <https://github.com/brave/brave-browser/issues/21889>
6. <https://vivaldi.com/blog/desktop/minor-update-five-5-1/>
7. <https://blogs.opera.com/desktop/changelog-for-85/>

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:20220406_02

Last update: **2022/04/06 10:44**

