

張貼日期：2023/03/29

【資安漏洞預警】Google Chrome、Microsoft Edge及Brave瀏覽器存在安全漏洞(CVE-2023-1528至CVE-2023-1534)請儘速確認並進行更新！

- 主旨說明 Google Chrome、Microsoft Edge及Brave瀏覽器存在安全漏洞(CVE-2023-1528至CVE-2023-1534)允許攻擊者讀取機敏資訊與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-202303-1536
 - 研究人員發現Google Chrome、Microsoft Edge及Brave等以Chromium為基礎之瀏覽器存在使用釋放後記憶體(Use After Free)與越界讀取(Out-of-Bounds Read)等7個高風險漏洞，遠端攻擊者可藉由誘騙受害者瀏覽特製網頁，利用漏洞進而讀取機敏資訊或遠端執行任意程式碼。

- 影響平台：
 - Google Chrome 111.0.5563.110(不含)以下版本
 - Microsoft Edge(Based on Chromium)111.0.1661.54(不含)以下版本
 - Brave 1.49.128(不含)以下版本

- 建議措施：
 1. 請更新Google Chrome瀏覽器至111.0.5563.110(含)以上版本，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111.0.1661.54(含)以上版本，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1.49.128(含)以上版本，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

- 參考資料：

1. https://chromereleases.googleblog.com/2023/03/stable-channel-update-for-desktop_21.ht

- [ml?m=1](#)
- 2. <https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2023032501>
- 3. <https://brave.com/latest/>
- 4. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-1528>
- 5. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-1529>
- 6. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-1530>
- 7. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-1531>
- 8. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-1532>
- 9. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-1533>
- 10. <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-1534>

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:20230329_01 

Last update: **2023/03/29 14:38**