

張貼日期：2024/07/08

【漏洞預警】Linux kernel存在高風險安全漏洞(CVE-2022-2586)請儘速確認並進行修補！

- 主旨說明Linux kernel存在高風險安全漏洞(CVE-2022-2586)請儘速確認並進行修補！
- 內容說明：
 - 轉發 國家資安資訊分享與分析中心 NISAC-200-202407-00000064
 - 研究人員發現Linux kernel之nft資料表(NF_Tables)存在記憶體釋放後使用漏洞(Use After Free)漏洞(CVE-2022-2586)已取得一般權限之本機端攻擊者可利用此漏洞提升至管理員權限。該漏洞已遭駭客利用，請儘速確認並進行修補。
- 影響平台：
 - Linux kernel 5.19.17(含)以前版本
- 建議措施：
 - 官方已針對漏洞釋出修補程式，網址如下：
<https://lore.kernel.org/netfilter-devel/20220809170148.164591-1-cascardo@canonical.com/T/>
 - 因使用Linux的作業系統眾多，更新方式請參考對應廠商公告，以下列舉常見作業系統之官方說明：
 - Ubuntu <https://ubuntu.com/security/CVE-2022-2586>
 - Debian <https://security-tracker.debian.org/tracker/CVE-2022-2586>
 - Red Hat <https://access.redhat.com/errata/RHSA-2024:0724>
 - Fedora <https://lists.fedoraproject.org/archives/list/package-announce%40lists.fedoraproject.org/message/DUQKTPH7LFK5E2J3I73LHDSUS2357P3U/>
- 參考資料：
 1. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2022-258>
 2. <https://ubuntu.com/security/CVE-2022-2586>
 3. <https://security-tracker.debian.org/tracker/CVE-2022-2586>
 4. <https://access.redhat.com/errata/RHSA-2024:0724>
 5. <https://lists.fedoraproject.org/archives/list/package-announce%40lists.fedoraproject.org/message/DUQKTPH7LFK5E2J3I73LHDSUS2357P3U/>

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:20240708_03



Last update: **2024/07/08 09:54**