

張貼日期：2024/06/13

【漏洞預警】Linux Kernel存在高風險安全漏洞(CVE-2024-1086)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-2024-1086)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-200-202406-00000099
 - 研究人員發現Linux Kernel存在記憶體釋放後使用(Use After Free)漏洞(CVE-2024-1086)已取得一般權限之本機攻擊者可利用此漏洞提升至管理者權限。該漏洞已遭駭客利用，請儘速確認並進行更新。
 - 多個Linux作業系統皆有受到影響，如RedhatUbuntuDebian及CentOS等 以下Linux Kernel版本存在漏洞：3.15至5.15.149(不含)版本 6.1至6.1.76(不含)版本 6.2至6.6.15(不含)版本 6.7至6.7.3(不含)版本 6.8-rc1
 - 影響產品 CloudGuard NetworkQuantum MaestroQuantum Scalable ChassisQuantum Security Gateways及Quantum Spark Appliances
 - 影響版本 R77.20(EOL)R77.30(EOL)R80.10(EOL)R80.20(EOL)R80.20.xR80.20SP(EOL)R80.30(EOL)R80.30SP(EOL)R80.40(EOL)R81R81.10R81.10.x及R81.20
- 影響平台:
 - Linux Kernel版本 3.15至5.15.149(不含)版本
 - Linux Kernel版本 6.1至6.1.76(不含)版本
 - Linux Kernel版本 6.2至6.6.15(不含)版本
 - Linux Kernel版本 6.7至6.7.3(不含)版本
 - Linux Kernel版本 6.8-rc1c
- 建議措施:
 - 官方已針對漏洞釋出更新，請參考以下官方說明：
 - Redhat: <https://access.redhat.com/security/cve/CVE-2024-1086>
 - Ubuntu: <https://ubuntu.com/security/CVE-2024-1086>
 - Debian: <https://security-tracker.debian.org/tracker/CVE-2024-1086>
 - CentOS: <https://lists.centos.org/pipermail/centos-announce/2024-March/099235.html>
 - Uniontech: https://src.uniontech.com/#/security_advisory_detail?utsa_id=UTSA-2024-000633
 - Kylinos: <https://kylinos.cn/support/loophole/patch/5561.html>
 - Fedora: <https://lists.fedoraproject.org/archives/list/package-announce@lists.fedoraproject.org/message/7LSPIOMIJYTLZB6QKPQVVAYSUETUWKPF/>
- 參考資料:
 1. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2024-1086>
 2. <https://access.redhat.com/security/cve/CVE-2024-1086>
 3. <https://ubuntu.com/security/CVE-2024-1086>
 4. <https://security-tracker.debian.org/tracker/CVE-2024-1086>
 5. https://src.uniontech.com/#/security_advisory_detail?utsa_id=UTSA-2024-000633
 6. <https://kylinos.cn/support/loophole/patch/5561.html>
 7. <https://lists.fedoraproject.org/archives/list/package-announce@lists.fedoraproject.org/message/7LSPIOMIJYTLZB6QKPQVVAYSUETUWKPF/>
 8. <https://lists.centos.org/pipermail/centos-announce/2024-March/099235.html>

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:20240613_02



Last update: **2024/06/13 10:40**