



DJ-CERT

Centre national de veille,
d'alerte et de réponse aux
attaques informatiques

Autorité Nationale de Cybersécurité

Djibouti le, 14-04-2024

BULLETIN ALERTES

Objet	Multiples Vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Référence	1133
Date de Publication	2024-04-14
Sévérité	Critique

IMPACT :

- Atteinte à l'intégrité des données
- Atteinte à la confidentialité des données
- Déni de service à distance
- Exécution de code arbitraire
- Élévation de privilèges

SYSTÈME AFFECTÉ :

- Ubuntu 14.04 ESM
- Ubuntu 18.04 ESM
- Ubuntu 20.04 LTS
- Ubuntu 22.04 LTS
- Ubuntu 23.10

DÉSCRIPTION :

Des nombreuses vulnérabilités ont été découvertes dans le noyau Linux d'Ubuntu susmentionné. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une atteinte à la confidentialité des données, une exécution de code arbitraire et une élévation de privilèges.

SOLUTION :

Mettre à jour vos systèmes Linux d'Ubuntu. (se réfère à la documentation)

DOCUMENTATION :

- Bulletin de sécurité Ubuntu 09/04/2024
<https://ubuntu.com/security/notices/USN-6701-4>
- Bulletin de sécurité Ubuntu 09/04/2024
<https://ubuntu.com/security/notices/USN-6725-1>
- Bulletin de sécurité Ubuntu 09/04/2024
<https://ubuntu.com/security/notices/USN-6724-1>
- CVE-2023-1194
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-1194>
- CVE-2023-2002
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-2002>
- CVE-2023-23000
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-23000>
- CVE-2023-3006
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3006>
- CVE-2023-32254
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-32254>
- CVE-2023-32258
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-32258>
- CVE-2023-34256
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-34256>
- CVE-2023-38427
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-38427>
- CVE-2023-38430
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-38430>
- CVE-2023-38431
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-38431>
- CVE-2023-3867
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3867>
- CVE-2023-39197
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-39197>
- CVE-2023-4132
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4132>
- CVE-2023-46838
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-46838>
- CVE-2023-50431
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-50431>
- CVE-2023-51781
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-51781>
- CVE-2023-52340
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52340>
- CVE-2023-52429
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52429>
- CVE-2023-52434

- <https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52434>
- CVE-2023-52435
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52435>
- CVE-2023-52436
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52436>
- CVE-2023-52438
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52438>
- CVE-2023-52439
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52439>
- CVE-2023-52441
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52441>
- CVE-2023-52442
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52442>
- CVE-2023-52443
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52443>
- CVE-2023-52444
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52444>
- CVE-2023-52445
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52445>
- CVE-2023-52448
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52448>
- CVE-2023-52449
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52449>
- CVE-2023-52451
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52451>
- CVE-2023-52454
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52454>
- CVE-2023-52456
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52456>
- CVE-2023-52457
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52457>
- CVE-2023-52458
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52458>
- CVE-2023-52462
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52462>
- CVE-2023-52463
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52463>
- CVE-2023-52464
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52464>
- CVE-2023-52467
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52467>
- CVE-2023-52469
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52469>
- CVE-2023-52470
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52470>
- CVE-2023-52480
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52480>
- CVE-2023-52609
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52609>
- CVE-2023-52610

- <https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52610>
- CVE-2023-52612
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-52612>
- CVE-2023-6121
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-6121>
- CVE-2023-6610
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-6610>
- CVE-2024-0607
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-0607>
- CVE-2024-0775
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-0775>
- CVE-2024-1086
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-1086>
- CVE-2024-22705
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-22705>
- CVE-2024-23850
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-23850>
- CVE-2024-23851
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-23851>
- CVE-2024-24855
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-24855>
- CVE-2024-24860
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-24860>
- CVE-2024-26586
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-26586>
- CVE-2024-26589
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-26589>
- CVE-2024-26591
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-26591>
- CVE-2024-26597
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-26597>
- CVE-2024-26598
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-26598>
- CVE-2024-26631
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-26631>
- CVE-2024-26633
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-26633>