DJ-CERT | Centre national de veille, d'alerte et de réponse aux attaques informatiques

Autorité Nationale de Cybersécurité

Djibouti le, 11-02-2024

BULLETIN ALERTES

Object	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Réference	1104
Date de Publication	2024-02-11
Sévérité	Elevé

IMPACT :

- Déni de service à distance
- Atteinte à la confidentialité des données
- Exécution de code arbitraire

SYSTÉME AFFECTÉ :

- Ubuntu 14.04 ESM
- Ubuntu 16.04 ESM
- Ubuntu 18.04 ESM
- Ubuntu 20.04 LTS
- Ubuntu 22.04 LTS
- Ubuntu 23.10

DÉSCRIPTION :

De multiples vulnérabilités ont été découvertes dans le noyau Linux d'Ubuntu. Elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire à distance, un déni de service à distance et une atteinte à la confidentialité des données.

SOLUTION :

- Mettre à jour les produits Ubuntu
- Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs.

DOCUMENTATION :

- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6386-2 du 29 septembre 2023
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6386-2
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6386-3 du 03 octobre 2023
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6386-3
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6417-1 du 04 octobre 2023
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6417-1
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6416-1 du 04 octobre 2023
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6416-1
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6415-1 du 04 octobre 2023
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6415-1
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6412-1 du 04 octobre 2023
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6412-1
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6396-2 du 05 octobre 2023
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6396-2
- CVE-2023-1206
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-1206
- CVE-2023-20569
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-20569
- CVE-2023-20588
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-20588
- CVE-2023-2156
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-2156
- CVE-2023-25775
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-25775
- CVE-2023-3212
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3212
- CVE-2023-3338
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3338
- CVE-2023-37453
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-37453
- CVE-2023-3772
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3772
- CVE-2023-3773
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3773
- CVE-2023-38427
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-38427
- CVE-2023-38431
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-38431
- CVE-2023-38432
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-38432
- CVE-2023-3863
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3863

- CVE-2023-3865
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3865
- CVE-2023-3866
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-3866
- CVE-2023-40283
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-40283
- CVE-2023-4128
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4128
- CVE-2023-4132
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4132
- CVE-2023-4155
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4155
- CVE-2023-4194
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4194
- CVE CVE-2023-4273
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4273
- CVE-2023-42753
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-42753
- CVE-2023-44466
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-44466
- CVE-2023-4569
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4569
- CVE-2023-4622
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4622
- CVE-2023-4623
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4623
- CVE-2024-0641
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-0641