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

Autorité Nationale de Cybersécurité

Djibouti le, 02-12-2023

BULLETIN ALERTES

Object	Multiples Vulnérabilités dans le noyau Linux de Ubuntu
Réference	1076
Date de Publication	2023-12-01
Sévérité	Critique

IMPACT :

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

SYSTÉME AFFECTÉ :

- Ubuntu 16.04 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 de Ubuntu.

Ces vulnérabilités permettent à un attaquant distant d'exécuter du code arbitraire ,un déni de service à distance et une atteinte de confidentialité des données.

SOLUTION :

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

DOCUMENTATION :

- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-6502-1
  https://ubuntu.com/security/notices/USN-6502-1
- CVE-2023-31085
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-31085
- CVE-2023-25775
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-25775
- CVE-2023-5345
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-5345
- CVE-2023-5090
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-5090
- CVE-2023-45871
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-45871
- CVE-2023-5633
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-5633
- CVE-2023-4244
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-4244
- CVE-2023-5717
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-5717
- CVE-2023-39194
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-39194
- CVE-2023-39193
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-39193
- CVE-2023-42754
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-42754
- CVE-2023-45862
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-45862
- CVE-2023-39189
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-39189
- CVE-2023-39192
  https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-39192
- CVE-2023-5178

https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-5178