ROYAUME DU MAROC
ADMINISTRATION
DE LA DEFENSE NATIONALE
Direction Générale de la Sécurité des Systèmes d'Information

المملكة المغربية
إدارة الدفاع الوطني
المديرية العامة لأمن نظم المعلومات

BULLETIN DE SECURITE

Titre	Zero-day dans Linux Kernel
Numéro de Référence	54692305/25
Date de Publication	23 Mai 2025
Risque	Critique
Impact	Critique

Systèmes affectés

- Linux kernel version 6.12.27
- Linux kernel version 6.14.5
- Linux kernel version 6.15-rc4

Identificateurs externes

- CVE-2025-37899

Bilan de la vulnérabilité

Une vulnérabilité critique de type zero-day a été identifiée dans le composant ksmbd du noyau Linux. Cette faille peut permettre à un attaquant d'exécuter du code arbitraire à distance avec des privilèges noyau.

Solution

Veuillez se référer aux bulletins de sécurité de diffèrent distributions Unix pour plus d'information.

Risque

- Exécution du code arbitraire à distance
- Elévation de privilèges

Direction Générale de la Sécurité des Systèmes d'Information,
Centre de Veille de Détection et de Réaction aux Attaques Informatiques, Méchouar Saïd,
B.P. 1048 Rabat – Tél : 05 37 57 21 47 – Fax : 05 37 57 20 53
Email : contact@macert.gov.ma

المديرية العامة لأمن نظم المعلومات ,مديرية تدبير مركز اليقظة والرصد والتصدي للهجمات المعلوماتية ، المشور السعيد، ص.ب. 1048 الرباط
هاتف: 47 21 57 37 05 – فاكس: 53 20 57 37 05
البريد الإلكتروني contact@macert.gov.ma

Annexe

- Kernel :
- https://git.kernel.org/stable/c/02d16046cd11a5c037b28c12ffb818c56dd3ef43
- https://git.kernel.org/stable/c/2fc9feff45d92a92cd5f96487655d5be23fb7e2b
- https://git.kernel.org/stable/c/d5ec1d79509b3ee01de02c236f096bc050221b7f
- debian:
- https://security-tracker.debian.org/tracker/CVE-2025-37899
- SUSE:openSUSE-SU-2020:1655 :
- https://www.suse.com/fr-fr/security/cve/CVE-2025-37899.html
- Ubuntu:
- https://ubuntu.com/security/CVE-2025-37899