



BULLETIN DE SECURITE

Titre	Vulnérabilités critiques dans SUSE Linux Kernel
Numéro de Référence	58531411/25
Date de Publication	14 Novembre 2025
Risque	Important
Impact	Important

Systèmes affectés

- Basesystem Module 15-SP7
- Development Tools Module 15-SP7
- Legacy Module 15-SP7
- SUSE Linux Enterprise Desktop 15 SP7
- SUSE Linux Enterprise High Availability Extension 15 SP7
- SUSE Linux Enterprise High Performance Computing 12 SP5
- SUSE Linux Enterprise High Performance Computing 15 SP3
- SUSE Linux Enterprise High Performance Computing 15 SP4
- SUSE Linux Enterprise High Performance Computing 15 SP5
- SUSE Linux Enterprise Live Patching 12-SP5
- SUSE Linux Enterprise Live Patching 15-SP3
- SUSE Linux Enterprise Live Patching 15-SP4
- SUSE Linux Enterprise Live Patching 15-SP5
- SUSE Linux Enterprise Live Patching 15-SP6
- SUSE Linux Enterprise Live Patching 15-SP7
- SUSE Linux Enterprise Micro 5.1
- SUSE Linux Enterprise Micro 5.2
- SUSE Linux Enterprise Micro 5.3
- SUSE Linux Enterprise Micro 5.4
- SUSE Linux Enterprise Micro 5.5
- SUSE Linux Enterprise Real Time 15 SP4
- SUSE Linux Enterprise Real Time 15 SP5
- SUSE Linux Enterprise Real Time 15 SP6
- SUSE Linux Enterprise Real Time 15 SP7
- SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5
- SUSE Linux Enterprise Server 15 SP3
- SUSE Linux Enterprise Server 15 SP4

- SUSE Linux Enterprise Server 15 SP5
- SUSE Linux Enterprise Server 15 SP6
- SUSE Linux Enterprise Server 15 SP7
- SUSE Linux Enterprise Server for SAP Applications 12 SP5
- SUSE Linux Enterprise Server for SAP Applications 15 SP3
- SUSE Linux Enterprise Server for SAP Applications 15 SP4
- SUSE Linux Enterprise Server for SAP Applications 15 SP5
- SUSE Linux Enterprise Server for SAP Applications 15 SP6
- SUSE Linux Enterprise Server for SAP Applications 15 SP7
- SUSE Linux Enterprise Workstation Extension 15 SP7
- openSUSE Leap 15.3
- openSUSE Leap 15.4
- openSUSE Leap 15.5
- openSUSE Leap 15.6

Identificateurs externes

- CVE-2022-2586 CVE-2022-3640 CVE-2022-50212 CVE-2022-50213
- CVE-2022-50248 CVE-2023-42753 CVE-2023-53247 CVE-2023-53252
- CVE-2023-53287 CVE-2023-53333 CVE-2023-53338 CVE-2023-53368
- CVE-2023-53377 CVE-2023-53515 CVE-2023-53638 CVE-2023-53699
- CVE-2024-53197 CVE-2025-21756 CVE-2025-38212 CVE-2025-38539
- CVE-2025-38685 CVE-2025-38702 CVE-2025-39721 CVE-2025-39726
- CVE-2025-39730 CVE-2025-39732 CVE-2025-39743 CVE-2025-39757
- CVE-2025-39790 CVE-2025-39810 CVE-2025-39824 CVE-2025-39841
- CVE-2025-39849 CVE-2025-39850 CVE-2025-39851 CVE-2025-39860
- CVE-2025-39861 CVE-2025-39863 CVE-2025-39864 CVE-2025-39866
- CVE-2025-39869 CVE-2025-39873 CVE-2025-39907 CVE-2025-39923
- CVE-2025-39925 CVE-2025-39945 CVE-2025-39952 CVE-2025-39967
- CVE-2025-39968 CVE-2025-39970 CVE-2025-39971 CVE-2025-39972
- CVE-2025-39973 CVE-2025-39978 CVE-2025-39981 CVE-2025-39982
- CVE-2025-39985 CVE-2025-39986 CVE-2025-39987 CVE-2025-39988
- CVE-2025-39994 CVE-2025-39996 CVE-2025-40000 CVE-2025-40037
- CVE-2025-40091 CVE-2025-40096

Bilan de la vulnérabilité

Plusieurs vulnérabilités ont été corrigées dans SUSE Linux Kernel. Un attaquant à distance pourrait exploiter certaines de ces vulnérabilités pour causer un déni de service, réussir une élévation de privilège, exécuter du code arbitraire à distance et de divulguer des informations confidentielles sur le système ciblé. SUSE confirme que les deux vulnérabilités (CVE-2022-2586 et CVE-2024-53197) sont activement exploitées.

Solution

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: 05 37 57 21 47 – فاكس: 05 37 57 20 53
البريد الإلكتروني: contact@macert.gov.ma

Veillez se référer au bulletin de sécurité SUSE du 12 Novembre 2025, afin d'installer les nouvelles mises à jour.

Risque

- Déni de service
- Exécution du code arbitraire à distance
- Atteinte à la confidentialité de données
- Elévation de privilèges

Référence

Bulletin de sécurité SUSE du 12 Novembre 2025:

- https://www.hkcert.org/security-bulletin/suse-linux-kernel-multiple-vulnerabilities_20251103