

Agence Nationale  
des Systèmes d'information  
de l'état

Djibouti le, 26-10-2024

## **BULLETIN ALERTES**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Object              | Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux de Red Hat |
| Référence           | 1266  |
| Date de Publication | 2024-10-25  |
| Sévérité            | Elevé   |

**IMPACT :**

- Contournement de la politique de sécurité
- Déni de service
- Élévation de privilèges

## SYSTÈME AFFECTÉ :

- Red Hat CodeReady Linux Builder for ARM 64 - Extended Update Support 8.8 aarch64
- Red Hat CodeReady Linux Builder for Power, little endian - Extended Update Support 8.8 ppc64le
- Red Hat CodeReady Linux Builder for x86\_64 - Extended Update Support 8.8 x86\_64
- Red Hat Enterprise Linux for ARM 64 - Extended Update Support 8.8 aarch64
- Red Hat Enterprise Linux for IBM z Systems - Extended Update Support 8.8 s390x
- Red Hat Enterprise Linux for Power, little endian - Extended Update Support 8.8 ppc64le
- Red Hat Enterprise Linux for x86\_64 - Extended Update Support 8.8 x86\_64
- Red Hat Enterprise Linux for x86\_64 - Update Services for SAP Solutions 8.8 x86\_64
- Red Hat Enterprise Linux Server - TUS 8.8 x86\_64
- Red Hat Enterprise Linux Server for Power LE - Update Services for SAP Solutions 8.8 ppc64le

## DÉSCRIPTION :

Plusieurs vulnérabilités ont été découvertes dans le noyau Linux de Red Hat. Certaines de ces vulnérabilités permettent à un attaquant de réaliser une élévation de privilèges, de contourner des mesures de sécurité, ainsi que de provoquer un déni de service.

## SOLUTION :

Mettre à jour les systèmes Linux de Red Hat. (se réfère à la documentation)

## DOCUMENTATION :

- Bulletin de sécurité Red Hat RHSA-2024:8107 du 15 octobre 2024

<https://access.redhat.com/errata/RHSA-2024:8107>

- CVE-2021-47321

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2021-47321>

- CVE-2021-47560

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2021-47560>

- CVE-2023-1252

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-1252>

- CVE-2024-35884

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-35884>

- CVE-2024-36025

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-36025>

- CVE-2024-36952

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-36952>

- CVE-2024-38558

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-38558>

- CVE-2024-39476

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-39476>

- CVE-2024-40998

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-40998>

- CVE-2024-41040

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-41040>

- CVE-2024-42284

<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2024-42284>