



BULLETIN DE SECURITE

Titre	Vulnérabilités dans les produits Jenkins
Numéro de Référence	53660304/25
Date de Publication	03 Avril 2025
Risque	Important
Impact	Important

Systemes affectés

- Jenkins (core) Versions antérieures à 2.504 (weekly) / 2.492.3 (LTS)
- Cadence vManager Plugin Versions antérieures à 4.0.1-286.v9e25a_740b_a_48
- Simple Queue Plugin Versions antérieures à 1.4.7
- Templating Engine Plugin Versions antérieures à 2.5.4

Plugins sans correctif disponible :

- AsakusaSatellite Plugin ($\leq 0.1.1$)
- monitor-remote-job Plugin (≤ 1.0)
- Stack Hammer Plugin ($\leq 1.0.6$)

Identificateurs externes

- CVE-2025-31720 CVE-2025-31721 CVE-2025-31722
- CVE-2025-31723 CVE-2025-31724 CVE-2025-31725
- CVE-2025-31726 CVE-2025-31727 CVE-2025-31728

Bilan de la vulnérabilité

Jenkins a publié un avis de sécurité corrigeant de multiples vulnérabilités affectant Jenkins core et divers plugins. L'exploitation de ces failles peut permettre à un attaquant de contourner la politique de sécurité, d'exécuter du code arbitraire ou de porter atteinte à la confidentialité des données.

Solution

Veillez se référer au bulletin de sécurité Jenkins du 02 Avril 2025.

Il est recommandé de :

- Mettre à jour les produits affectés dès que possible.
- Faire une rotation des clés API et mots de passe stockés dans les configurations de jobs.
- Considérer la suppression ou la désactivation des plugins sans correctifs pour limiter les risques.

Risque

- Atteinte à l'intégrité des données
- Exécution du code arbitraire
- Contournement de la politique de sécurité

Annexe

Bulletin de sécurité Jenkins du 02 Avril 2025:

- <https://www.jenkins.io/security/advisory/2025-04-02/>