# ROYAUME DU MAROC ADMINISTRATION DE LA DEFENSE NATIONALE



المملكة المغربية المادوة الدولة الدولة الدفاع الوطني المديرية العامة الأمن نظم المعلومات

Direction Générale de la Sécurité des Systèmes d'Information

#### **BULLETIN DE SECURITE**

Titre	Vulnérabilités critiques dans le contrôleur Kubernetes Ingress- NGINX
Numéro de Référence	53462503 /25
Date de Publication	25 Mars 2025
Risque	Critique
Impact	Critique

## Systèmes affectés

- NGINX Controller version v1.12.x antérieure à v1.12.1
- NGINX Controller version v1.11.x antérieure à v1.11.5

### **Identificateurs externes**

CVE-2025-1097, CVE-2025-1098, CVE-2025-24514, CVE-2025-1974

#### Bilan de la vulnérabilité

Une chaîne de vulnérabilités critiques nommée « IngressNightmare » avec un score CVSS de 9.8 a été découverte dans le contrôleur Kubernetes Ingress-NGINX. Ces vulnérabilités permettent l'exploitation des règles d'accès mal configurées et peuvent entraîner des attaques de contournement d'accès, une atteinte à la confidentialité, une élévation de privilèges, l'exécution du code arbitraire à distance ou même la compromission totale des clusters Kubernetes.

## **Solution:**

Veuillez se référer au bulletin de sécurité Kubernetes du 24 Mars 2025 pour plus d'infirmation.

## Risque:

- Accès aux informations confidentielles
- 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: 71 47 37 37 05 05 البريد الإلكتروني contact@macert.gov.ma

- Contournement de la politique de sécurité
- Compromission de système

## Annexe

Bulletin de sécurité Kubernetes du 24 Mars 2025:

• https://github.com/kubernetes/ingress-nginx/releases

B.P. 1048 Rabat – Tél : 05 37 57 21 47 – Fax : 05 37 57 20 53

Email: contact@macert.gov.ma