



DJ-CERT

Centre national de veille,  
d'alerte et de réponse aux  
attaques informatiques

Autorité Nationale de Cybersécurité

Djibouti le, 30-10-2023

## **BULLETIN ALERTES**

Object	Multiplés vulnérabilités dans Cisco IOS XE
Référence	1061
Date de Publication	2023-10-24
Sévérité	Critique

### **IMPACT :**

- Prise de contrôle du système affecté
- Pertes de l'intégrité
- Atteinte à la confidentialité des données
- Contournement de la politique de sécurité

### **SYSTÈME AFFECTÉ :**

- Cisco IOS XE versions 17.9.x antérieures à 17.9.4a(disponible)
- Cisco IOS XE versions 17.6.x antérieures à 17.6.6a(non disponible)
- Cisco IOS XE versions 17.3.x antérieures à 17.3.8a(non disponible)
- Cisco IOS XE sur Catalyst 3650 et 3850 versions 16.12.x antérieures à 16.12.10a(non disponible)

### **DÉSCRIPTION :**

Cisco a publié une mise à jour de sécurité pour corriger deux vulnérabilités critiques dans son logiciel IOS XE. Ces vulnérabilités, CVE-2023-20198 et CVE-2023-20273, sont actuellement exploitées . Elles permettent à un attaquant de prendre le contrôle d'un système IOS XE dont la fonction web UI est activée.

**SOLUTION :**

Cisco affirme que seule la version "17.9.4a" est disponible. Les autres versions ne sont pas encore disponibles. Pour obtenir les dernières mises à jour de sécurité, veuillez consulter le bulletin de sécurité Cisco.

**DOCUMENTATION :**

- Bulletin de sécurité Cisco du 16 Octobre 2023:  
<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-saiosxe-webui-privesc-j22SaA4z>
- Bulletin de sécurité DJ-CERT du 17 Octobre 2023:

<https://cert.gouv.dj/Alertes/getAlertesDetails/1vgnRm6>

- CVE-2023-20198

<https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2023-20198>

- CVE-2023-20273

<https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2023-20273>