

The background of the page is a complex network visualization with glowing blue nodes and connecting lines, set against a dark background. Some nodes are labeled with numbers like 5013, 2789, 3659, and 4617.

Bulletin d'alerte Vulnérabilité critique dans Apple

Sommaire

APPLE - CVE-2022-48618	2
Type de vulnérabilité	2
Risque	2
Criticité (score de base CVSS v3.1)	2
Produits impactés	2
Recommandations	2
Preuve de concept	3
RÉFÉRENCES	4

Apple - CVE-2022-48618



Le 13 décembre 2022, Apple a publié des correctifs de sécurité pour les produits *iOS*, *iPadOS*, *macOS (Ventura)*, *watchOS* et *tvOS*.

Ces mises à jour de sécurité viennent notamment corriger la vulnérabilité **CVE-2022-48618** rendue publique le 9 janvier 2024.

Cette vulnérabilité est due à un défaut de contrôle dans le Kernel d'Apple. Un attaquant disposant des droits lecture et d'écriture peut contourner l'authentification de pointeurs (*Pointer Authentication*).



Cette vulnérabilité est exploitée.



Le CISA a intégré cette vulnérabilité dans sa base de données *Known Exploited Vulnerabilities (KEV)* le 31 janvier 2024.

Type de vulnérabilité

- **CWE-287** : Improper Authentication

Risque

- Contournement d'authentification

Criticité (score de base CVSS v3.1)

Vecteur d'attaque	Local	Portée	Inchangée
Complexité d'attaque	Faible	Impact sur la confidentialité	Élevé
Privilèges requis	Faible	Impact sur l'intégrité	Élevé
Interaction de l'utilisateur	Aucune	Impact sur la disponibilité	Élevé

Produits impactés

- iOS et iPadOS versions antérieures à 16.2
- macOS Ventura versions antérieures à 13.1
- tvOS versions antérieures à 16.2
- watchOS versions antérieures à 9.2

Recommandations

- Mettre à jour iOS et iPadOS vers la version 16.2 ou ultérieure.
- Mettre à jour macOS Ventura vers la version 13.1 ou ultérieure.
- Mettre à jour tvOS vers la version 16.2 ou ultérieure.
- Mettre à jour watchOS vers la version 9.2 ou ultérieure.
- Des informations complémentaires sont disponibles dans le [bulletin](#) d'Apple.

Preuve de concept

Actuellement, aucune preuve de concept n'est disponible en sources ouvertes.

Références

- <https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-48618>
- <https://support.apple.com/en-us/HT213530>
- <https://support.apple.com/en-us/HT213532>
- <https://support.apple.com/en-us/HT213535>
- <https://support.apple.com/en-us/HT213536>