

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans OpenBSD

---

Conditions d'utilisation de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/certa/apropos.html>  
Dernière version de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2007-AVI-006>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-006
Titre	Vulnérabilité dans OpenBSD
Date de la première version	05 janvier 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de mise à jour OpenBSD du 3 Janvier 2007
Pièce(s) jointe(s)	Aucune

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

## 1 Risque

Élévation de privilèges.

## 2 Systèmes affectés

- OpenBSD version 3.9 ;
- OpenBSD version 4.0.

## 3 Description

Une vulnérabilité a été découverte dans le driver vga d'OpenBSD. Un utilisateur malintentionné peut exploiter cette vulnérabilité, présente si le noyau a été compilé avec l'option `PCIAGP`, afin d'obtenir les privilèges de l'administrateur (*root*).

Cette vulnérabilité n'est présente que pour les architectures `i386`, et seulement si la carte graphique n'est pas une carte AGP.

## 4 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## **5 Documentation**

Correctif de sécurité OpenBSD du 03 janvier 2007 :  
<http://openbsd.org/errata.html>

### **Gestion détaillée du document**

**05 janvier 2007** version initiale.