

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans AIX

---

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-2011-AVI-702>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-702
Titre	Vulnérabilités dans AIX
Date de la première version	16 décembre 2011
Date de la dernière version	–
Sources	Bulletins de sécurité IBM AIX des 14 et 15 décembre 2012
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

- Exécution de code arbitraire ;
- atteinte à l'intégrité des données.

## 2 Systèmes affectés

AIX 5.x, 6.x et 7.x.

## 3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités dans AIX permettent à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire ou de modifier des données.

## 4 Description

Plusieurs vulnérabilités affectent AIX :

- deux d'entre elles résident dans le serveur X et permettent à un utilisateur malveillant de corrompre la mémoire et d'exécuter du code arbitraire ;

- un autre problème permet à un utilisateur malveillant de détruire des fichiers vitaux du système ou d'utiliser des logiciels sur des fichiers non autorisés.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité IBM AIX du 14 décembre 2011 :  
[http://aix.software.ibm.com/aix/efixes/security/xorg\\_advisory.asc](http://aix.software.ibm.com/aix/efixes/security/xorg_advisory.asc)
- Bulletin de sécurité IBM AIX du 15 décembre 2011 :  
[http://aix.software.ibm.com/aix/efixes/security/invscout\\_advisory2.asc](http://aix.software.ibm.com/aix/efixes/security/invscout_advisory2.asc)
- Référence CVE CVE-2007-6427 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-6427>
- Référence CVE CVE-2007-6429 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-6429>
- Référence CVE CVE-2011-1384 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1384>

## **Gestion détaillée du document**

**16 décembre 2011** version initiale.