

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans IBM 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-2008-AVI-038>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-038-001
Titre	Multiples vulnérabilités dans IBM AIX
Date de la première version	25 janvier 2008
Date de la dernière version	05 février 2008
Source(s)	Bulletins de sécurité IBM 4064, 4066, 4068, 4070, 4072, 4075 et 4078 du 22 janvier 2008
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 ;
- atteinte à la confidentialité des données ;
- élévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

AIX 5.x et 6.x.

3 Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans IBM AIX.

4 Description

Des applications démarrées avec les droits administrateur sont vulnérables à des dépassements de mémoire permettant l'exécution de code arbitraire. Des problèmes des droits en écriture sur des fichiers ont aussi été corrigés.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletins de sécurité IBM 4064, 4066, 4068, 4070, 4072, 4075 et 4078 du 22 janvier 2008 :
<http://www14.software.ibm.com/webapp/set2/subscriptions/pqvcmjd?mode=18&id=4064>
<http://www14.software.ibm.com/webapp/set2/subscriptions/pqvcmjd?mode=18&id=4066>
<http://www14.software.ibm.com/webapp/set2/subscriptions/pqvcmjd?mode=18&id=4068>
<http://www14.software.ibm.com/webapp/set2/subscriptions/pqvcmjd?mode=18&id=4070>
<http://www14.software.ibm.com/webapp/set2/subscriptions/pqvcmjd?mode=18&id=4072>
<http://www14.software.ibm.com/webapp/set2/subscriptions/pqvcmjd?mode=18&id=4075>
<http://www14.software.ibm.com/webapp/set2/subscriptions/pqvcmjd?mode=18&id=4078>
- Bulletin de sécurité iDefense 648 du 23 janvier 2008 :
<http://www.iddefense.com/ntelligence/vulnerabilities/display.php?id=648>
- Référence CVE CVE-2007-5764 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5764>
- Référence CVE CVE-2008-0584 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0584>
- Référence CVE CVE-2008-0585 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0585>
- Référence CVE CVE-2008-0586 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0586>
- Référence CVE CVE-2008-0587 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0587>
- Référence CVE CVE-2008-0588 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0588>
- Référence CVE CVE-2008-0589 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0589>
- Référence de support IBM IY96095 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IY96095>
- Référence de support IBM IY96101 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IY96101>
- Référence de support IBM IY97257 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IY97257>
- Référence de support IBM IY98331 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IY98331>
- Référence de support IBM IY98340 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IY98340>
- Référence de support IBM IY99537 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IY99537>
- Référence de support IBM IZ00559 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ00559>
- Référence de support IBM IZ10828 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ10828>
- Référence de support IBM IZ06261 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ06261>
- Référence de support IBM IZ06489 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ06489>
- Référence de support IBM IZ06621 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ06621>
- Référence de support IBM IZ06620 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ06620>

- Référence de support IBM IZ06488 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ06488>
- Référence de support IBM IZ0260 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ06260>
- Référence de support IBM IZ11242 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ11242>
- Référence de support IBM IZ11243 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ11243>
- Référence de support IBM IZ11244 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ11244>
- Référence de support IBM IZ12745 :
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IZ12745>

Gestion détaillée du document

25 janvier 2008 version initiale.

05 février 2008 ajouts des références CVE et des différentes notes de support IBM.