

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité 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-2005-AVI-300>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-300
Titre	Vulnérabilité AIX
Date de la première version	08 août 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis IBM : IY70032 Avis IBM : APAR IY70225

TAB. 1 – Gestion du document

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

1 Risque

Perte de confidentialité.

2 Systèmes affectés

Les utilisateurs du système de fichiers JFS2 sur AIX 5.2 avec des *kernel filesets* (bos.mp, bos.mp64, bos.up) entre les niveaux 5.2.0.50 et 5.2.0.54 inclus.

3 Description

Sur les machines utilisant le système de fichiers JFS2, l'effacement d'un fichier dont les entrées/sorties ne sont pas terminées (parce que, par exemple, il y a eu récemment une écriture dans le fichier) et simultanément une écriture dans un autre fichier peuvent amener dans un cas de figure où des données du fichier effacé sont écrites dans le fichier en cours d'écriture.

4 Solution

Appliquer le correctif décrit dans l'avis de sécurité d'IBM.

Attention ! Ce correctif a un effet de bord notable sur la lecture des systèmes de fichiers. Cet effet de bord peut compromettre le bon fonctionnement de certaines applications comme la sauvegarde backup ou TSM.

5 Documentation

- Avis de sécurité IBM :
<http://www-1.ibm.com/support/docview.ws?uid=isg1IY70032>

Gestion détaillée du document

08 août 2005 version initiale.