

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans IBM AIX ftpd

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-260>

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Référence | CERTA-2005-AVI-260 |
| Titre | Vulnérabilités dans IBM AIX ftpd |
| Date de la première version | 13 juillet 2005 |
| Date de la dernière version | – |
| Source(s) | |
| 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

Déni de service

2 Systèmes affectés

IBM AIX versions 5.1, 5.2 et 5.3.

3 Résumé

La vulnérabilité provient du serveur ftp (le démon `ftpd`) permettant à un utilisateur malveillant d'utiliser les ports dits éphémères lors d'un échange de fichiers entre deux machines distantes. Cette action pourrait conduire à un déni de service ou à une perte de fonctionnalité.

4 Contournement provisoire

Dans l'attente de l'application du correctif de l'éditeur, il convient de vérifier la nécessité de laisser actif ce service.

En complément, il convient aussi de ne pas autoriser la connexion d'un utilisateur en mode anonyme. Enfin, il est conseillé de spécifier l'étendue des ports éphémères.

5 Solution

Suivre les directives de l'éditeur.

6 Documentation

- Bulletin de sécurité d'IBM du 6 juillet 2005 :
ftp://aix.software.ibm.com/aix/efixes/security/ftpd_ifix.tar.Z

Gestion détaillée du document

13 juillet 2005 version initiale.