

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités des systèmes AIX d'IBM

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-503>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-503
Titre	Multiples vulnérabilités des systèmes AIX d'IBM
Date de la première version	22 décembre 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de sécurité IBM du 16 décembre 2005
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

- Atteinte à l'intégrité des données ;
- élévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

IBM AIX 5.x.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités dans le système d'exploitation AIX d'IBM permettent à un utilisateur local mal intentionné d'élever ses privilèges ou de porter atteinte à l'intégrité des données.

4 Description

- Trois vulnérabilités de type débordement de mémoire permettent à un utilisateur local mal intentionné d'obtenir les privilèges du compte `root` ;
- une vulnérabilité présente dans les commandes `getShell` et `getCommand` permet à une personne malveillante d'écraser des fichiers arbitraires ;

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 SSRVAIX51SECUR081516_24 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX51SECUR081516_24
- Bulletin de sécurité IBM SSRVAIX52SECUR081515_383 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX52SECUR081515_383
- Bulletin de sécurité IBM SSRVAIX53SECUR081514_715 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX53SECUR081514_715
- Bulletin de sécurité IBM SSRVAIX51SECUR081515_539 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX51SECUR081515_539
- Bulletin de sécurité IBM SSRVAIX52SECUR081514_961 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX52SECUR081514_961
- Bulletin de sécurité IBM SSRVAIX53SECUR081511_499 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX53SECUR081511_499
- Bulletin de sécurité IBM SSRVAIX53SECUR081512_998 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX53SECUR081512_998
- Bulletin de sécurité IBM SSRVAIX53SECUR081514_550 du 16 décembre 2005 :
http://www.1-ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1SSRVAIX53SECUR081514_550

Gestion détaillée du document

22 décembre 2005 version initiale.