



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

**S . G . D . S . N**  
Agence nationale de la sécurité  
des systèmes d'information  
CERTA

Paris, le 12 mars 2004  
N° CERTA-2004-AVI-083

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité de rexecd sous 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-2004-AVI-083>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-083
Titre	Vulnérabilité de rexecd sous AIX
Date de la première version	12 mars 2004
Date de la dernière version	–
Source(s)	Note de sécurité IY53507 d'IBM
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

Usurpation de privilèges à distance (en particulier `root`).

## 2 Systèmes affectés

IBM AIX 4.3.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans le démon `rexecd` permettrait l'obtention des privilèges de l'utilisateur `root` à distance.

## 4 Description

Le démon `rexecd` permet l'exécution de commandes à distance. Il requiert une authentification.

Une vulnérabilité lors de l'authentification permet à un utilisateur distant mal intentionné d'obtenir les droits `root` dans certains cas.

## **5 Solution**

Appliquer le correctif indiqué dans la note de sécurité IY53507 d'IBM (voir Documentation).

## **6 Documentation**

Note de sécurité IY53507 d'IBM :

<http://www-1.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg1IY53507>

## **Gestion détaillée du document**

**12 mars 2004** version initiale.