



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 16 novembre 2007  
N° CERTA-2007-AVI-501

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités d'IBM DB2

---

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-2007-AVI-501>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-501
Titre	Multiples vulnérabilités d'IBM DB2
Date de la première version	16 novembre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de mise à jour 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

- Exécution de code arbitraire à distance ;
- déni de service à distance ;
- contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à la confidentialité des données.

## 2 Systèmes affectés

IBM 9.1, ou DB2.

## 3 Description

De multiples vulnérabilités ont été découvertes dans la base de données IBM DB2. Ces vulnérabilités sont présentes au niveau de nombreuses fonctions de la base de données (procédures stockées, outils d'administration, fonctions, etc.) et leur exploitation permet diverses actions malveillantes, telles que le contournement de la politique de sécurité, l'atteinte à la confidentialité des données, le déni de service à distance ou l'exécution de code arbitraire à distance.

## **4 Solution**

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## **5 Documentation**

- Bulletin de sécurité IBM swg21255607 du 12 novembre 2007 :  
<http://www-1.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21255607>

## **Gestion détaillée du document**

**16 novembre 2007** version initiale.