



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 06 décembre 2006  
N° CERTA-2006-AVI-529

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans IBM Tivoli

---

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-2006-AVI-529>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-529
Titre	Vulnérabilités dans IBM Tivoli
Date de la première version	06 décembre 2006
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

- Exécution de code arbitraire à distance;
- Déni de service.

## 2 Systèmes affectés

- IBM TSM versions antérieures à 5.2.9 ;
- IBM TSM versions antérieures à 5.3.4.

## 3 Description

Plusieurs vulnérabilités ont été découvertes dans IBM Tivoli Storage Manager (TSM). Ces vulnérabilités de type `buffer overflow` sont exploitables sans que l'authentification auprès du serveur ne soit nécessaire. Ces vulnérabilités peuvent au minimum provoquer l'arrêt brutal du serveur mais éventuellement 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 d'IBM :  
<http://www-1.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21250261>
- Référence CVE :  
<http://www.cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2006-5855>
- Bulletin de sécurité de TippingPoint  
<http://www.tippingpoint.com/security/advisories/TSRT-06-14.htm>

### **Gestion détaillée du document**

**06 décembre 2006** version initiale.