



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 04 octobre 2006  
N° CERTA-2006-AVI-425

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans IBM WebSphere Application Server

---

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-425>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-425
Titre	Vulnérabilité dans IBM WebSphere Application Server
Date de la première version	04 octobre 2006
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité IBM du 02 octobre 2006
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 ;
- déni de service à distance.

## 2 Systèmes affectés

IBM WebSphere Application Server versions 6.0.2.14 (6.0.2 pack 14) et antérieures.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans IBM WebSphere Application Server permet à un utilisateur distant mal intentionné de provoquer un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire.

## 4 Description

IBM WebSphere Application Server est basé sur le serveur Web Apache httpd. Ainsi la vulnérabilité relative au module nommé *Rewrite* (`mod_rewrite`) permettant la ré-écriture « à la volée » d'adresses réticulaires (URL) décrite dans CERTA-2006-AVI-315 s'applique également à IBM WebSphere Application Server. Elle permet l'exécution de code arbitraire à distance ou la réalisation d'un déni de service.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité IBM swg24013495 du 02 octobre 2006 :  
<http://www-1.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24013495>
- Avis CERTA-2006-AVI-315 du 01 août 2006 :  
<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2006-AVI-315/CERTA-2006-AVI-315.html>
- Référence CVE CAN-2006-3747 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2006-3747>

## **Gestion détaillée du document**

**04 octobre 2006** version initiale.