Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 05 février 2008
N° CERTA-2008-AVI-046

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans IBM Informix Dynamic Server

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-046
Titre	Vulnérabilités dans IBM Informix Dynamic Server
Date de la première version	05 février 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de modification IBM 27011556 du 01 février 2008
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

- Contournement de la politique de sécurité ;
- élévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

- Les versions IBM Informix Dynamic Server 10.00 n'ayant pas le correctif 10.00.xC8.

3 Résumé

Deux vulnérabilités ont été identifiées dans IBM Informix Dynamic Server. Elles permettraient à une personne malveillante d'élever ses privilèges à ceux d'administrateur (*root*).

4 Description

Deux vulnérabilités ont été identifiées dans IBM Informix Dynamic Server :

1. l'une concerne la manipulation de paramètres passés à la commande `onedcu`, qui peut provoquer la création et l'écriture de fichiers avec des droits élevés ;

2. l'autre concerne la variable d'environnement `SQLIDEBUG`, qui ne gère pas correctement les droits associés aux fichiers binaires lors de leur exécution.

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 swg27011556 du 01 février 2008 :
  http://www-1.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27011556
- Référence CVE CVE-2008-0368 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0368
- Référence CVE CVE-2008-0369 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0369

Gestion détaillée du document

05 février 2008 version initiale.