

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de la base de données Firebird

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-181>

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-181
Titre	Vulnérabilité de la base de données Firebird
Date de la première version	04 juin 2004
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis de sécurité Secunia
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

Déni de service.

2 Systèmes affectés

Base de données Firebird 1.0.2.

3 Résumé

Un utilisateur mal intentionné peut, par une tentative de connexion habilement construite, provoquer un déni de service de la fonction serveur.

4 Description

Firebird est une version en source ouverte dérivée d'une version d'Interbase mise à disposition par Borland.
Un débordement de mémoire dans la gestion du nom des bases de données peut provoquer un arrêt inopiné du serveur.

5 Contournement provisoire

Restreindre l'accès au serveur de la base de données à des sites de confiance.

6 Solution

Mettre à jour en version 1.5 :
<http://firebird.sourceforge.net/>

7 Documentation

Avis de sécurité Secunia :
<http://secunia.com/advisories/11756>

Gestion détaillée du document

04 juin 2004 version initiale.