

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans MySQL

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-541>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-541
Titre	Vulnérabilité dans MySQL
Date de la première version	12 décembre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de mise à jour MySQL 5.0.51 du 15 novembre 2007
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

- Atteinte à l'intégrité des données ;
- atteinte à la confidentialité des données.

2 Systèmes affectés

- Les versions de MySQL antérieures à la 5.0.51.

3 Résumé

Une vulnérabilité permettant la manipulation de données, dont les tables système, affecte MySQL.

4 Description

Une vulnérabilité dans MySQL permet à un utilisateur malveillant de manipuler localement certaines données de la base. Elle survient lors du renommage de tables ayant certaines caractéristiques, et permet de remplacer ces tables par des liens symboliques pointant sur des structures contrôlées par l'attaquant.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de mise à jour Mysql 5.0.51 du 15 novembre 2007 :
<http://dev.mysql.com/doc/refman/5.0/en/releasenotes-cs-5-0-51.html>
- Bulletin de sécurité Mandriva MDKSA-2007:243 du 10 décembre 2007 :
<http://www.mandriva.com/archives/security/advisories>
- Alerte de Secunia numéro 27981 du 10 décembre 2007 :
<http://secunia.com/advisories/27981/>
- Référence CVE CVE-2007-5969 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5969>

Gestion détaillée du document

12 décembre 2007 version initiale.