

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de 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-2010-AVI-294>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-294
Titre	Vulnérabilité de MySQL
Date de la première version	29 juin 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin des modifications apportées par la version MySQL 5.1.48
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 à distance ;
- atteinte à l'intégrité des données.

2 Systèmes affectés

MySQL 5.1.47 et versions précédentes.

3 Résumé

Une vulnérabilité de MySQL permet à un utilisateur malveillant de modifier l'arborescence et provoquer un déni de service à distance.

4 Description

Le traitement incorrect de certaines commandes `alter database` par MySQL permet à un utilisateur malveillant de déplacer le serveur dans l'arborescence. Cet utilisateur doit disposer du droit d'exécuter cette commande. Cette vulnérabilité lui permet de provoquer un déni de service à distance.

5 Solution

La version 5.1.48 de MySQL ce problème.

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

6 Documentation

- Bulletin des modifications apportées par la version MySQL 5.1.48 du 02 juin 2010 :
<http://dev.mysql.com/doc/refman/5.1/en/news-5-1-48.html>
- Référence CVE CVE-2010-2008 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2008>

Gestion détaillée du document

29 juin 2010 version initiale.