

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités 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-2008-AVI-088>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-088
Titre	Multiples vulnérabilités dans MySQL
Date de la première version	14 février 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité SuSE SUSE-SR:2008:003 du 07 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

- Exécution de code arbitraire à distance ;
- déni de service à distance ;
- contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à l'intégrité des données ;
- atteinte à la confidentialité des données.

2 Systèmes affectés

MySQL 5.1.x.

3 Description

De nombreuses vulnérabilités présentes dans certaines versions de MySQL peuvent être exploitées par un utilisateur distant malintentionné afin de contourner la politique de sécurité, de porter atteinte à la confidentialité et/ou à l'intégrité des données, de provoquer un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire.

4 Solution

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

5 Documentation

- Journal des modifications MySQL du 29 janvier 2008 :
<http://dev.mysql.com/doc/refman/5.1/en/news-5-1-23.html>
- Bulletin de sécurité Debian DSA-1451 du 06 janvier 2008 :
<http://www.debian.org/security/2008/DSA-1451>
- Bulletin de sécurité Mandriva MDVSA-2007:243 du 10 décembre 2007 :
<http://www.mandriva.com/en/security/advisories?name=MDVSA-2007:243>
- Bulletin de sécurité Red Hat RHSA-2007:1155 du 18 décembre 2007 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2007-1155.html>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-559-1 du 21 décembre 2007 :
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-559-1>
- Bulletin de sécurité SuSE SUSE-SR:2008:003 du 07 février 2008 :
<http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2008-02/msg00003.html>
- Référence CVE CVE-2007-5969 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5969>
- Référence CVE CVE-2007-5970 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5970>
- Référence CVE CVE-2007-6313 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-6313>
- Référence CVE CVE-2008-0226 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0226>
- Référence CVE CVE-2008-0227 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0227>

Gestion détaillée du document

14 février 2008 version initiale.