

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-2005-AVI-353>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-353-002
Titre	Vulnérabilité dans MySQL
Date de la première version	19 septembre 2005
Date de la dernière version	10 octobre 2005
Source(s)	Bulletin de sécurité Mandriva MDKSA-2005-163
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.

2 Systèmes affectés

- MySQL AB MySQL versions 5.0.4 et antérieures ;
- MySQL AB MySQL versions 4.1.5 et antérieures ;
- MySQL AB MySQL versions 4.0.24 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans MySQL permet à un utilisateur local d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une erreur dans la gestion des fonctions utilisateur permet à un utilisateur local mal intentionné d'exécuter du code arbitraire par le biais d'une fonction utilisateur malicieusement construite.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité des éditeurs pour appliquer le correctif approprié (cf. Documentation).

6 Documentation

- Site de MySQL AB :
<http://www.mysql.com>
- Bulletin de sécurité Mandriva MDKSA-2005:163 :
<http://www.mandriva.com/security/advisories?name=MDKSA-2005:163>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-180-1 :
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-180-1>
- Bulletin de sécurité Suse :
<http://lists.suse.com/archive/suse-security-announce/2005-Sep/0012.html>
- Bulletin de sécurité Debian DSA-829 du 30 septembre 2005 :
<http://www.debian.org/security/2005/dsa-829>
- Bulletin de sécurité Debian DSA-833 du 01 octobre 2005 :
<http://www.debian.org/security/2005/dsa-833>
- Référence CVE CAN-2005-2558 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-2558>

Gestion détaillée du document

19 septembre 2005 version initiale.

03 octobre 2005 ajout des références aux Bulletins de sécurité Debian et Suse.

10 octobre 2005 ajout de la référence au Bulletin de sécurité Debian DSA-833.