

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités de phpMyAdmin

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-383>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-383
Titre	Vulnérabilités de phpMyAdmin
Date de la première version	01 août 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins PMASA-2008-5 et PMASA-2008-6
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

- Injection de code indirecte ;
- atteinte à l'intégrité des données.

2 Systèmes affectés

phpMyAdmin, versions antérieures à la version 2.11.8.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités de *phpMyAdmin* permettent à un utilisateur malveillant de réaliser de l'injection de code indirecte ou de porter atteinte à l'intégrité des données.

4 Description

Une première vulnérabilité réside dans un manque de vérification lors des requêtes HTTP. Le détournement par un utilisateur malveillant d'une requête d'un utilisateur authentifié peut conduire à la création d'une base de données ou à la modification du jeu de caractères à l'insu de ce dernier.

Une deuxième vulnérabilité permet à un utilisateur malveillant de réaliser de l'injection de code indirecte (*cross site scripting*).

5 Solution

La version 2.11.8 ne présente pas ces vulnérabilités. Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Site de téléchargement du projet phpMyAdmin :
<http://www.phpMyAdmin.net>
- Bulletins de sécurité du projet phpMyAdmin :
http://www.phpMyAdmin.net/home_page/security.php?issue=PMASA-2008-5
http://www.phpMyAdmin.net/home_page/security.php?issue=PMASA-2008-6
- Référence CVE CVE-2008-3197 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-3197>

Gestion détaillée du document

01 août 2008 version initiale.