Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 10 septembre 2010
N° CERTA-2010-AVI-427

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans phpMyAdmin

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-427
Titre	Vulnérabilités dans phpMyAdmin
Date de la première version	10 septembre 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de sécurité phpMyAdmin PMASA-2010-6 et PMASA-2010-7
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 à distance.

2 Systèmes affectés

phpMyAdmin 3.x.

3 Résumé

Des vulnérabilités dans phpMyAdmin permettent à un utilisateur malveillant de réaliser de l'injection de code indirecte.

4 Description

Deux vulnérabilités affectent phpMyAdmin :

– il est possible d'injecter du code HTML ou des scripts au travers des fonctions de trace et des messages d'erreurs (CVE-2010-2958) ;

– un manque de validation des entrées par le script d'installation permet à un utilisateur malveillant de réaliser de l'injection de code indirecte (CVE-2010-3263).

5 Solution

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

6 Documentation

– Bulletin de sécurité phpMyAdmin PMASA-2010-6 du 30 août 2010 :
http://www.phpmyadmin.net/home_page/security/PMASA-2010-6.php
– Bulletin de sécurité phpMyAdmin PMASA-2010-7 du 09 septembre 2010 :
http://www.phpmyadmin.net/home_page/security/PMASA-2010-7.php
– Référence CVE CVE-2010-2958 :
http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2958
– Référence CVE CVE-2010-3263 :
http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-3263

Gestion détaillée du document

10 septembre 2010 version initiale.