

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Moodle

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-2009-AVI-545>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-545
Titre	Multiples vulnérabilités dans Moodle
Date de la première version	14 décembre 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de sécurité Moodle MSA-09-022 à MSA-09-031 du 02 décembre 2009
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

- Contournement de la politique de sécurité ;
- accès non autorisé ;
- injection SQL ;
- atteinte à la confidentialité des données ;
- injection de requêtes illégitimes par rebond.

2 Systèmes affectés

- Moodle versions 1.8.x antérieures à 1.8.11 ;
- Moodle versions 1.9.x antérieures à 1.9.7.

3 Résumé

De multiples vulnérabilités dans Moodle permettent notamment de se connecter en tant qu'administrateur.

4 Description

De multiples vulnérabilités ont été découvertes dans *Moodle*. La plupart d'entre elles concernent la protection des identifiants de connexion et peuvent être exploitées afin de se connecter en tant que d'administrateur. D'autres vulnérabilités permettent de réaliser des injections SQL ou des injections de requêtes illégitimes par rebond (attaques de type CSRF).

5 Solution

Mettre *Moodle* à jour en version 1.8.11 ou 1.9.7 (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Bulletins de sécurité Moodle MSA-09-022 à MSA-09-031 du 02 décembre 2009 :
<http://moodle.org/security/>
- Téléchargement des versions 1.8.11 et 1.9.7 de Moodle :
<http://download.moodle.org/>

Gestion détaillée du document

14 décembre 2009 version initiale.