

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans Moodle

Gestion du document

Référence	CERTFR-2016-AVI-174
Titre	Multiples vulnérabilités dans Moodle
Date de la première version	17 mai 2016
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0013 du 17 mai 2016 Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0015 du 17 mai 2016 Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0016 du 17 mai 2016 Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0017 du 17 mai 2016 Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0018 du 17 mai 2016
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(s)

- contournement de la politique de sécurité
- atteinte à la confidentialité des données
- injection de requêtes illégitimes par rebond

2 - Systèmes affectés

- Moodle versions 3.0.x antérieures à 3.0.4
- Moodle versions 2.9.x antérieures à 2.9.6
- Moodle versions 2.8.x antérieures à 2.8.11
- Moodle versions antérieures à 2.7.14

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *Moodle*. Elles permettent à un attaquant de provoquer un contournement de la politique de sécurité, une atteinte à la confidentialité des données et une injection de requêtes illégitimes par rebond (CSRF).

4 - Solution

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

5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0013 du 17 mai 2016
<https://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=333186>
- Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0015 du 17 mai 2016
<https://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=333189>
- Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0016 du 17 mai 2016
<https://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=333190>
- Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0017 du 17 mai 2016
<https://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=333191>
- Bulletin de sécurité Moodle MSA-16-0018 du 17 mai 2016
<https://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=333192>
- Référence CVE CVE-2016-3729
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-3729>
- Référence CVE CVE-2016-3731
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-3731>
- Référence CVE CVE-2016-3732
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-3732>
- Référence CVE CVE-2016-3733
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-3733>
- Référence CVE CVE-2016-3734
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-3734>

Gestion détaillée du document

17 mai 2016 version initiale.

Conditions d'utilisation de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/cert-fr/apropos.html>
Dernière version de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2016-AVI-174>
