

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

### Objet : Multiples vulnérabilités dans PHP

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2017-AVI-204
Titre	Multiples vulnérabilités dans PHP
Date de la première version	07 juillet 2017
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité PHP 5.6.31 du 06 juillet 2017 Bulletin de sécurité PHP 7.1.7 du 06 juillet 2017 Bulletin de sécurité PHP 7.0.21 du 06 juillet 2017
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)

- non spécifié par l'éditeur
- exécution de code arbitraire à distance
- déni de service à distance
- atteinte à la confidentialité des données

### 2 - Systèmes affectés

- PHP versions 5.6.x antérieures à 5.6.31
- PHP versions 7.0.x antérieures à 7.0.21
- PHP versions 7.1.x antérieures à 7.1.7

### 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *PHP*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer un problème de sécurité non spécifié par l'éditeur, une exécution de code arbitraire à distance et un déni de service à distance.

## 4 - Solution

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

## 5 - Documentation

- Bulletin de sécurité PHP 5.6.31 du 06 juillet 2017  
<http://php.net/ChangeLog-5.php#5.6.31>
- Bulletin de sécurité PHP 7.1.7 du 06 juillet 2017  
<http://php.net/ChangeLog-7.php#7.1.7>
- Bulletin de sécurité PHP 7.0.21 du 06 juillet 2017  
<http://php.net/ChangeLog-7.php#7.0.21>
- Référence CVE CVE-2017-7890  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7890>
- Référence CVE CVE-2017-9224  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9224>
- Référence CVE CVE-2017-9226  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9226>
- Référence CVE CVE-2017-9227  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9227>
- Référence CVE CVE-2017-9228  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9228>
- Référence CVE CVE-2017-9229  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9229>

## Gestion détaillée du document

07 juillet 2017 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-2017-AVI-204>

---