

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

**Objet : Multiples vulnérabilités dans Oracle MySQL**

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2016-AVI-138
Titre	Multiples vulnérabilités dans Oracle MySQL
Date de la première version	20 avril 2016
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Oracle cpuapr2016v3 du 19 avril 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)

- déni de service à distance
- contournement de la politique de sécurité
- atteinte à l'intégrité des données
- atteinte à la confidentialité des données

### 2 - Systèmes affectés

- Oracle MySQL Server versions 5.7.11 et antérieures
- Oracle MySQL Server versions 5.6.29 et antérieures
- Oracle MySQL Server versions 5.5.48 et antérieures
- Oracle MySQL Enterprise Monitor versions 3.1.2 et antérieures
- Oracle MySQL Enterprise Monitor versions 3.0.25 et antérieures

### 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *Oracle MySQL*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer un déni de service à distance, un contournement de la politique de sécurité et une atteinte à l'intégrité des données.

## 4 - Solution

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

## 5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Oracle cpuapr2016v3 du 19 avril 2016  
<http://www.oracle.com/technetwork/security-advisory/cpuapr2016v3-2985753.html#AppendixMSQL>
- Bulletin de sécurité Oracle cpuapr2016v3verbose du 19 avril 2016  
<http://www.oracle.com/technetwork/security-advisory/cpuapr2016verbose-2881709.html#MSQL>
- Référence CVE CVE-2015-3194  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-3194>
- Référence CVE CVE-2016-0639  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0639>
- Référence CVE CVE-2016-0640  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0640>
- Référence CVE CVE-2016-0641  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0641>
- Référence CVE CVE-2016-0642  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0642>
- Référence CVE CVE-2016-0643  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0643>
- Référence CVE CVE-2016-0644  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0644>
- Référence CVE CVE-2016-0646  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0646>
- Référence CVE CVE-2016-0647  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0647>
- Référence CVE CVE-2016-0648  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0648>
- Référence CVE CVE-2016-0649  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0649>
- Référence CVE CVE-2016-0650  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0650>
- Référence CVE CVE-2016-0651  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0651>
- Référence CVE CVE-2016-0652  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0652>
- Référence CVE CVE-2016-0653  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0653>
- Référence CVE CVE-2016-0654  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0654>
- Référence CVE CVE-2016-0655  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0655>
- Référence CVE CVE-2016-0656  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0656>
- Référence CVE CVE-2016-0657  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0657>
- Référence CVE CVE-2016-0658  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0658>
- Référence CVE CVE-2016-0659  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0659>
- Référence CVE CVE-2016-0661  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0661>

- Référence CVE CVE-2016-0662  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0662>
- Référence CVE CVE-2016-0663  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0663>
- Référence CVE CVE-2016-0665  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0665>
- Référence CVE CVE-2016-0666  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0666>
- Référence CVE CVE-2016-0667  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0667>
- Référence CVE CVE-2016-0668  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0668>
- Référence CVE CVE-2016-0705  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0705>
- Référence CVE CVE-2016-2047  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2047>
- Référence CVE CVE-2016-3461  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-3461>

## Gestion détaillée du document

**20 avril 2016** version initiale.

---

Conditions d'utilisation de ce document :	<a href="http://cert.ssi.gouv.fr/cert-fr/apropos.html">http://cert.ssi.gouv.fr/cert-fr/apropos.html</a>
Dernière version de ce document :	<a href="http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2016-AVI-138">http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2016-AVI-138</a>

---