

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

**Objet : Multiples vulnérabilités dans Oracle VM Server pour x86 et Oracle Linux**

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2017-AVI-231
Titre	Multiples vulnérabilités dans Oracle VM Server pour x86 et Oracle Linux
Date de la première version	20 juillet 2017
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Oracle Linux du 17 juillet 2017 Bulletin de sécurité Oracle VM Server pour x86 Linux du 17 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)

- exécution de code arbitraire
- déni de service à distance
- contournement de la politique de sécurité
- atteinte à la confidentialité des données

### 2 - Systèmes affectés

- Oracle Linux versions 5, 6 et 7
- Oracle VM Server pour x86 versions 3.2, 3.3 et 3.4

### 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *Oracle VM Server pour x86 et Oracle Linux*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire, un déni de service à distance et un contournement de la politique de sécurité.

### 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 Linux du 17 juillet 2017  
<https://www.oracle.com/technetwork/topics/security/linuxbulletinjul2017-3832368.html>
- Bulletin de sécurité VM Server pour x86 Linux du 17 juillet 2017  
<https://www.oracle.com/technetwork/topics/security/ovmbulletinjul2017-3832369.html>
- Référence CVE CVE-2016-8743  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-8743>
- Référence CVE CVE-2017-1000364  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-1000364>
- Référence CVE CVE-2017-1000366  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-1000366>
- Référence CVE CVE-2017-1000368  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-1000368>
- Référence CVE CVE-2017-2583  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-2583>
- Référence CVE CVE-2017-3142  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-3142>
- Référence CVE CVE-2017-3143  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-3143>
- Référence CVE CVE-2017-5470  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-5470>
- Référence CVE CVE-2017-5472  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-5472>
- Référence CVE CVE-2017-6214  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-6214>
- Référence CVE CVE-2017-7477  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7477>
- Référence CVE CVE-2017-7645  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7645>
- Référence CVE CVE-2017-7749  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7749>
- Référence CVE CVE-2017-7750  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7750>
- Référence CVE CVE-2017-7751  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7751>
- Référence CVE CVE-2017-7752  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7752>
- Référence CVE CVE-2017-7754  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7754>
- Référence CVE CVE-2017-7756  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7756>
- Référence CVE CVE-2017-7757  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7757>
- Référence CVE CVE-2017-7758  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7758>
- Référence CVE CVE-2017-7764  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7764>
- Référence CVE CVE-2017-7771  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7771>
- Référence CVE CVE-2017-7772  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7772>
- Référence CVE CVE-2017-7773  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7773>

- Référence CVE CVE-2017-7774  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7774>
- Référence CVE CVE-2017-7775  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7775>
- Référence CVE CVE-2017-7776  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7776>
- Référence CVE CVE-2017-7777  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7777>
- Référence CVE CVE-2017-7778  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7778>
- Référence CVE CVE-2017-7895  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7895>
- Référence CVE CVE-2017-9148  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9148>
- Référence CVE CVE-2017-9462  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9462>
- Référence CVE CVE-2017-9524  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-9524>

## **Gestion détaillée du document**

**20 juillet 2017** 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-2017-AVI-231">http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2017-AVI-231</a>

---