

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans Oracle Linux and Virtualization

Gestion du document

Référence	CERTFR-2017-AVI-019
Titre	Multiples vulnérabilités dans Oracle Linux and Virtualization
Date de la première version	18 janvier 2017
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Oracle cpujan2017-2881727 du 17 janvier 2017 Bulletin de sécurité Oracle cpujan2017verbose-2881728 du 17 janvier 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
- atteinte à l'intégrité des données
- atteinte à la confidentialité des données

2 - Systèmes affectés

- Oracle VM VirtualBox versions antérieures à 5.0.32
- Oracle VM VirtualBox versions antérieures à 5.1.14

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *Oracle Linux and Virtualization*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire, un déni de service 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 cpujan2017-2881727 du 17 janvier 2017
<http://www.oracle.com/technetwork/security-advisory/cpujan2017-2881727.html#AppendixOVIR>
- Bulletin de sécurité Oracle cpujan2017verbose-2881728 du 17 janvier 2017
<http://www.oracle.com/technetwork/security-advisory/cpujan2017verbose-2881728.html#OVIR>
- Référence CVE CVE-2016-5545
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-5545>
- Référence CVE CVE-2017-3290
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-3290>
- Référence CVE CVE-2017-3316
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-3316>
- Référence CVE CVE-2017-3332
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-3332>

Gestion détaillée du document

18 janvier 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-019>
