



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information
CERT-FR

Paris, le 21 janvier 2015
N° CERTFR-2015-AVI-034

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans Oracle Java SE

Gestion du document

Référence	CERTFR-2015-AVI-034
Titre	Multiples vulnérabilités dans Oracle Java SE
Date de la première version	21 janvier 2015
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Oracle CPUJan2015 du 20 janvier 2015
Pièce(s) jointe(s)	Aucune

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

1 - Risques

- Exécution de code arbitraire à distance
- 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

- Java Version JRockit 27.8.4
- Java Version JRockit 28.3.4
- Java Version JRockit R27.8.4
- Java Version JRockit R28.3.4
- Java Version Java SE 5.0u75
- Java Version Java SE 6u85
- Java Version Java SE 7u72
- Java Version Java SE 8u25
- Java Version Java SE Embedded 7u71
- Java Version Java SE Embedded 8u6

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *Oracle Java SE*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire à distance, un déni de service à distance, un contournement de la politique de sécurité, une atteinte à l'intégrité des données et une atteinte à la confidentialité 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 CPUJan2015 du 20 janvier 2015 :
<http://www.oracle.com/technetwork/topics/security/cpujan2015-1972971.html>
- Référence CVE CVE-2014-6549
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-6549>
- Référence CVE CVE-2014-6585
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-6585>
- Référence CVE CVE-2014-6587
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-6587>
- Référence CVE CVE-2014-6591
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-6591>
- Référence CVE CVE-2014-6593
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-6593>
- Référence CVE CVE-2014-6601
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-6601>
- Référence CVE CVE-2015-0383
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0383>
- Référence CVE CVE-2015-0395
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0395>
- Référence CVE CVE-2015-0400
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0400>
- Référence CVE CVE-2015-0403
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0403>
- Référence CVE CVE-2015-0406
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0406>
- Référence CVE CVE-2015-0407
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0407>
- Référence CVE CVE-2015-0408
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0408>
- Référence CVE CVE-2015-0410
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0410>
- Référence CVE CVE-2015-0412
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0412>
- Référence CVE CVE-2015-0413
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0413>
- Référence CVE CVE-2015-0421
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0421>
- Référence CVE CVE-2015-0437
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0437>

Gestion détaillée du document

21 janvier 2015 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-2015-AVI-034>
