

Affaire suivie par :  
CERTA

## BULLETIN D'ALERTE DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans Oracle Java

---

Conditions d'utilisation de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/certa/apropos.html>  
Dernière version de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2012-ALE-005>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2012-ALE-005-001
Titre	Vulnérabilité dans Oracle Java
Date de la première version	27 août 2012
Date de la dernière version	31 août 2012
Source(s)	Alerte de sécurité Oracle pour CVE-2012-4681 du 30 août 2012

TAB. 1 – *Gestion du document*

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

## 1 Risque

Exécution de code arbitraire à distance.

## 2 Systèmes affectés

Oracle Java 1.7

## 3 Résumé

Une vulnérabilité a été découverte dans *Java*. Elle permet à un attaquant de contourner le schéma de permission mis en place par le gestionnaire de sécurité intégré à *Java*. Son exploitation permet l'exécution de code arbitraire à distance, par exemple au moyen d'un *applet Java* spécialement conçu et intégré dans une page Web.

Cette vulnérabilité est activement exploitée et largement diffusée.

## 4 Solution

Oracle fournit une mise à jour des versions 1.6 et 1.7 de *Java*. Cette mise à jour corrige cette vulnérabilité dans la version 1.7.

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

## **5 Documentation**

- Alerte de sécurité Oracle pour CVE-2012-4681 du 30 août 2012 :  
<http://www.oracle.com/technetwork/topics/security/alert-cve-2012-4681-1835715.html>
- Référence CVE CVE-2012-4681 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4681>

### **Gestion détaillée du document**

**27 août 2012** version initiale ;

**31 août 2012** ajout du correctif éditeur, suppression du contournement temporaire.