



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

**S . G . D . S . N**  
Agence nationale de la sécurité  
des systèmes d'information  
CERTA

Paris, le 29 janvier 2008  
N° CERTA-2008-AVI-029-001

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Mutiples vulnérabilités des produits Oracle

---

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-2008-AVI-029>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-029-001
Titre	Mutiples vulnérabilités des produits Oracle
Date de la première version	18 janvier 2008
Date de la dernière version	29 janvier 2008
Source(s)	Bulletin Oracle du 15 janvier 2008
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

- de provoquer un déni de service à distance ;
- de porter atteinte à l'intégrité des données ;
- de porter atteinte à la confidentialité des données.

## 2 Systèmes affectés

- Oracle Database 9i, 10g et 11g ;
- Oracle Application Server 10g ;
- Oracle Collaboration Suite 10g ;
- Oracle E-business Suite Release 11i et 12 ;
- Oracle PeopleSoft Enterprise PeopleTools 8.x.

## 3 Description

Huit vulnérabilités affectent Oracle Database, dont sept sont exploitables à distance, mais nécessitent une authentification. Leur exploitation permet de porter atteinte à la disponibilité, à l'intégrité et à la confidentialité des données.

Six vulnérabilités affectent *Oracle Application Server*, dont cinq sont exploitables à distance sans authentification préalable. Leur exploitation permet de porter atteinte à la disponibilité, à l'intégrité et à la confidentialité des données.

Une vulnérabilité, exploitable sans authentification préalable, concerne *Oracle Collaboration Suite* et permet de porter atteinte à la confidentialité et à l'intégrité des données.

Sept vulnérabilités sont présentes dans *Oracle E-business Suite*, dont trois sont exploitables à distance sans authentification préalable. Leur exploitation permet de porter atteinte à la disponibilité, à l'intégrité et à la confidentialité des données.

Quatre vulnérabilités affectent *PeopleTools*, dont une est exploitable à distance sans authentification préalable. Leur exploitation permet de porter atteinte à la disponibilité, à l'intégrité et 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 du 15 janvier 2008 :  
<http://www.oracle.com/technology/deploy/security/critical-patch-updates/cpujan2008.html>
- Référence CVE CVE-2007-4467 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-4467>
- Référence CVE CVE-2008-0339 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0339>
- Référence CVE CVE-2008-0340 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0340>
- Référence CVE CVE-2008-0341 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0341>
- Référence CVE CVE-2008-0342 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0342>
- Référence CVE CVE-2008-0343 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0343>
- Référence CVE CVE-2008-0344 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0344>
- Référence CVE CVE-2008-0345 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0345>
- Référence CVE CVE-2008-0346 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0346>
- Référence CVE CVE-2008-0347 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0347>
- Référence CVE CVE-2008-0348 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0348>
- Référence CVE CVE-2008-0349 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0349>

## Gestion détaillée du document

**18 janvier 2008** version initiale.

**29 janvier 2008** lien Oracle, systèmes affectés.