

Affaire suivie par :
CERTA

BULLETIN D'ALERTE DU CERTA

Objet : Vulnérabilité d'Oracle 10g

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-2007-ALE-016>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-ALE-016
Titre	Vulnérabilité d'Oracle 10g
Date de la première version	16 novembre 2007
Date de la dernière version	11 février 2013
Source(s)	Bulletin de sécurité iDefense du 07 novembre 2007
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

Exécution de code arbitraire à distance.

2 Systèmes affectés

Oracle version 10g R2.

3 Résumé

Une vulnérabilité d'Oracle 10g permet à une personne distante d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité a été découverte dans la version 10g R2 de la base de données Oracle. Cette vulnérabilité est due à un débordement de mémoire au niveau de la procédure `XDB_PITRIG_PKG.PITRIG_DROPMETADATA`, via une très grande taille des arguments `OWNER` et `NAME`.

L'exploitation de cette vulnérabilité conduit à l'exécution de code arbitraire à distance.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Oracle du 15 janvier 2008 :
<http://www.oracle.com/technetwork/topics/security/cpujan2008-086860.html>
- Référence CVE CVE-2007-4517 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-4517>
- Bulletin de sécurité iDefense du 07 novembre 2007 :
<http://labs.iddefense.com/intelligence/vulnerabilities/display.php?id=622>

Gestion détaillée du document

16 novembre 2007 version initiale.