



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 16 octobre 2002
N° CERTA-2002-AVI-225-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Oracle Listener

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-2002-AVI-225>

Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-225-001
Titre	Vulnérabilité dans Oracle Listener
Date de la première version	15 octobre 2002
Date de la dernière version	16 octobre 2002
Source(s)	Bulletin d'alerte 42 d'Oracle
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

Déni de service.

2 Systèmes affectés

- Oracle 9i Release 2 (9.2.x) ;
- Oracle 9i Release 1 (9.0.x) ;
- Oracle 8i (8.1.x).

3 Résumé

Une vulnérabilité a été découverte dans Oracle Net Services.

4 Description

Le service réseau Oracle Net Listener (port 1521/tcp par défaut) est le composant principal d'Oracle Net, l'application qui permet d'accéder à distance à une base de données Oracle.

Un utilisateur mal intentionné peut utiliser une requête malicieusement construite employant la commande `SERVICE_CURLOAD` afin d'effectuer un déni de service sur Oracle NET Listener.

5 Solution

Appliquer le correctif correspondant à cette vulnérabilité, disponible sur le site d'Oracle :
<http://metalink.oracle.com>

6 Documentation

Bulletin de sécurité #42 d'Oracle :
<http://otn.oracle.com/deploy/security/pdf/2002alert42rev1.pdf>

Gestion détaillée du document

15 octobre 2002 version initiale.

16 octobre 2002 modification des systèmes affectés.