Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 01 mars 2004
N° CERTA-2004-AVI-055

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de la commande conv_fix de Solaris

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-2004-AVI-055

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-055
Titre	Vulnérabilité de la commande conv_fix de Solaris
Date de la première version	01 mars 2004
Date de la dernière version	–
Source(s)	Alerte de sécurité Sun #57509
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.
- élévation de privilèges ;

2 Systèmes affectés

- Sun Solaris 7 (architectures SPARC et x86) ;
- Sun Solaris 8 (architectures SPARC et x86) ;
- Sun Solaris 9 (architectures SPARC et x86) ;

3 Résumé

Une vulnérabilité dans la commande `conv_fix` permet à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service ou d'élever ses privilèges.

4 Description

La commande `/usr/lib/print/conv_fix` est appelée par le script `conv_lpd`. Dans le cas où `conv_lpd` est exécuté avec les droits du super-utilisateur `root`, une vulnérabilité permet à un utilisateur local mal intentionné de créer ou d'écraser n'importe quel fichier du système, aboutissant à une élévation de privilèges ou à un déni de service.

5 Solution

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

6 Documentation

Bulletin de sécurité #57509 de Sun :
http://sunsolve.sun.com/pub-cgi/retrieve.pl?doc=fsalert%2F57509

Gestion détaillée du document

01 mars 2004 version initiale.