

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités du noyau Linux

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-098>

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Référence | CERTA-2008-AVI-098 |
| Titre | Multiples vulnérabilités du noyau Linux |
| Date de la première version | 20 février 2008 |
| Date de la dernière version | – |
| Source(s) | Liste des changements apportés à la version 2.4.36.1 du noyau Linux |
| 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

Linux versions 2.4.36 et antérieures.

3 Description

Plusieurs vulnérabilités sont présentes dans le noyau Linux de la branche 2.4. Elles permettent à un utilisateur local malintentionné de provoquer un déni de service ou d'élever ses privilèges sur un système GNU/Linux basé sur ce noyau.

4 Solution

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

5 Documentation

- Site du noyau Linux :
<http://www.kernel.org>
- Liste des changements apportés à la version 2.4.36.1 du noyau Linux :
<http://kernel.org/pub/linux/kernel/v2.4/ChangeLog-2.4.36.1>
- Référence CVE CVE-2006-5753 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2006-5753>
- Référence CVE CVE-2007-6054 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-6054>
- Référence CVE CVE-2007-5093 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5093>

Gestion détaillée du document

20 février 2008 version initiale.