



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 22 juin 2006  
N° CERTA-2006-AVI-251

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité 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-2006-AVI-251>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-251
Titre	Vulnérabilité du noyau Linux
Date de la première version	22 juin 2006
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Secunia SA20703 du 20 Juin 2006
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

Noyau Linux versions 2.6.17 et versions antérieures.

## 3 Description

Une vulnérabilité dans le noyau Linux, au niveau du code `xt_sctp`, permet à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service.

## 4 Solution

Mettre à jour le noyau Linux en version 2.6.17.1.

Dans tous les cas, se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## 5 Documentation

- Site Internet du noyau Linux :  
<http://www.kernel.org>
- Liste des changements dans le noyau 2.6.17.1 :  
<http://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v2.6/ChangeLog-2.6.17.1>
- Bulletin de sécurité Secunia SA20703 du 20 Juin 2006 :  
<http://secunia.com/advisories/20703>
- Référence CVE CVE-2006-3085 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2006-3085>

### Gestion détaillée du document

**22 juin 2006** version initiale.