

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans IPsec Tools

---

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-2009-AVI-190>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-190
Titre	Vulnérabilités dans IPsec Tools
Date de la première version	15 mai 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Note de nouvelle version IPsec Tools du 22 avril 2009
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 à distance.

## 2 Systèmes affectés

Toutes les versions antérieures à la 0.7.2

## 3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités dans IPsec Tools permettent à une personne malintentionnée de provoquer un déni à distance.

## 4 Description

Plusieurs vulnérabilités ont été découvertes dans IPsec Tools et permettent à une personne distante de provoquer un déni de service :

- une erreur est présente dans *racoona/isakmp\_frag.c* (CVE-2009-1574) ;

- des erreurs sont présentes dans *src/racoon/crypto\_openssl.c* et dans *src/racoon/crypto\_openssl.c* (CVE-2009-1632);

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin du NIST CVE-2009-1574 du 13 mai 2009 :  
<http://nvd.nist.gov/nvd.cfm?cvename=CVE-2009-1574>
- Bulletin du NIST CVE-2009-1632 du 14 mai 2009 :  
<http://nvd.nist.gov/nvd.cfm?cvename=CVE-2009-1632>
- Note de nouvelle version IPsec Tools du 22 avril 2009 :  
[http://sourceforge.net/project/shownotes.php?group\\_id=74601&release\\_id=677611](http://sourceforge.net/project/shownotes.php?group_id=74601&release_id=677611)

## **Gestion détaillée du document**

**15 mai 2009** version initiale.