

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité de OpenVPN

---

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-2005-AVI-335>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-335-002
Titre	Vulnérabilité de OpenVPN
Date de la première version	06 septembre 2005
Date de la dernière version	10 octobre 2005
Source(s)	Bulletin de sécurité Mandriva MDKSA-2005:145 du 22 août 2005
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

OpenVPN versions antérieures à la version 2.0.1.

## 3 Description

OpenVPN est un logiciel libre permettant de créer des réseaux privés virtuels SSL. Plusieurs vulnérabilités dans OpenVPN permettent à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service sur la plate-forme vulnérable.

## 4 Solution

Mettre à jour OpenVPN en version 2.0.1 ou versions supérieures.  
Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## 5 Documentation

- Site Internet de OpenVPN :  
<http://openvpn.net>
- Liste des changements de OpenVPN :  
<http://openvpn.net/changelog.html>
- Bulletin de sécurité Mandriva MDKSA-2005:145 du 22 août 2005 :  
<http://www.mandriva.com/security/advisories?name=MDKSA-2005:145>
- Bulletin de sécurité OpenBSD pour OpenVPN du 23 août 2005 :  
<http://www.vuxml.org/openbsd/pkg-openvpn.html>
- Bulletin de sécurité SUSE SUSE-SR:2005:020 du 12 septembre 2005 :  
[http://www.novell.com/linux/security/advisories/2005\\_20\\_sr.html](http://www.novell.com/linux/security/advisories/2005_20_sr.html)
- Bulletin de sécurité Debian DSA-851 du 09 octobre 2005 :  
<http://www.debian.org/security/2005/dsa-851>
- Référence CVE CAN-2005-2531 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-2531>
- Référence CVE CAN-2005-2532 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-2532>
- Référence CVE CAN-2005-2533 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-2533>
- Référence CVE CAN-2005-2534 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-2534>

### Gestion détaillée du document

**06 septembre 2005** version initiale.

**14 septembre 2005** ajout de la référence au bulletin de sécurité SUSE.

**10 octobre 2005** ajout de la référence au bulletin de sécurité Debian DSA-851.