



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 13 juillet 2010  
N° CERTA-2010-AVI-308

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans FreeBSD

---

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-2010-AVI-308>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-308
Titre	Vulnérabilité dans FreeBSD
Date de la première version	13 juillet 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité FreeBSD-SA-10:07.mbuf du 13 juillet 2010
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

Élévation de privilèges.

## 2 Systèmes affectés

- FreeBSD 8.0 ;
- FreeBSD 7.3 ;
- FreeBSD 7.1.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité présente dans FreeBSD permet à un utilisateur local malintentionné d'élever ses privilèges.

## 4 Description

Une vulnérabilité est présente dans la gestion de certaines zones mémoire du noyau relative à l'activité réseau. Cette faille permet à un utilisateur local malintentionné d'élever ses privilèges.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité FreeBSD SA-10:07.mbuf du 13 juillet 2010 :  
<ftp://ftp.freebsd.org/pub/FreeBSD/CERT/advisories/FreeBSD-SA-10:07.mbuf.asc>
- Référence CVE CVE-2010-2693 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2693>

## **Gestion détaillée du document**

**13 juillet 2010** version initiale.