

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans NuFW

---

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-2007-AVI-465>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-465
Titre	Vulnérabilité dans NuFW
Date de la première version	31 octobre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Mise à jour de NuFW du 29 octobre 2007
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

NuFW versions antérieures à 2.2.7.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans NuFW permet à une personne malintentionnée d'effectuer un déni de service à distance.

## 4 Description

NuFW est une extension du pare-feu Netfilter. Une vulnérabilité de type débordement de mémoire a été identifiée dans la fonction `samp_send()` lors de l'appel de `sasl_encode64()`. Cette faille permet à une personne malintentionnée d'effectuer un déni de service à distance.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Mise à jour 2.2.7 de NuFW du 29 octobre 2007 :  
<http://www.nufw.org/+NuFW-2-2-7,207+.html>

## **Gestion détaillée du document**

**31 octobre 2007** version initiale.