

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans le module `mod_ssl` du serveur web Apache

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-2004-AVI-301>

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-301-001
Titre	Vulnérabilité dans le module <code>mod_ssl</code> du serveur web Apache
Date de la première version	07 septembre 2004
Date de la dernière version	08 septembre 2004
Source(s)	Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2004:349 du 01 septembre 2004
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

`mod_ssl` pour le serveur web Apache version 2.0.50 et versions antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité présente dans le module `mod_ssl` d'Apache permet à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service.

4 Description

Le module Apache `mod_ssl` est le module chargé du traitement des connexions `https` pour le serveur web Apache.

Une vulnérabilité a été découverte dans le filtre d'entrée du module `mod_ssl`. Un attaquant distant peut provoquer l'arrêt des connexions `ssl` dans un état bloquant et provoquer ainsi un déni de service.

5 Solution

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

6 Documentation

- Site Internet du serveur web Apache :
<http://www.apache.org>
- Site Internet du module mod_ssl :
<http://www.modssl.org>
- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2004:349 du 01 septembre 2004 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2004-349.html>
- Bulletin de sécurité Suse SUSE-SA:2004:030 du 06 septembre 2004 :
http://www.suse.com/de/security/2004_30_apache2.html
- Mise à jour de sécurité du paquetage NetBSD apache :
<ftp://ftp.netbsd.org/pub/NetBSD/packages/pkgsrc/www/apache/README.html>
- Référence CVE CAN-2004-0748 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0748>

Gestion détaillée du document

07 septembre 2004 version initiale.

08 septembre 2004 ajout de la référence à la mise à jour de sécurité NetBSD.