



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 25 mars 2008
N° CERTA-2008-AVI-108-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans Wireshark

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-2008-AVI-108>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-108-001
Titre	Vulnérabilités dans Wireshark
Date de la première version	28 février 2008
Date de la dernière version	25 mars 2008
Source(s)	Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2008-01 du 27 février 2008
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

– Wireshark 0.99.7 et versions antérieures

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités découvertes dans Wireshark permettent à un utilisateur distant malintentionné de provoquer un déni de service à distance.

4 Description

Plusieurs vulnérabilités dans les modules d'analyse des protocoles SCTP, SNMP et TFTP (uniquement sous les distributions Ubuntu 7.10) permettent à un utilisateur distant de provoquer un déni de service soit par un arrêt inopiné soit par consommation excessive de la mémoire.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2008-01 du 27 février 2008 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2008-01.html>
- Mise à jour de sécurité pour Wireshark version 0.99.7 :
<http://www.wireshark.org/download.html>
- Bulletin de sécurité Gentoo GLSA-200803-32 du 24 mars 2008 :
<http://www.gentoo.org/security/en/glsa/glsa-200803-32.xml>
- Bulletin de sécurité Mandriva MDVSA-2008:057 03 mars 2008 :
<http://www.mandriva.com/en/security/advisories?name=MDVSA-2008:057>
- Bulletin de sécurité SuSE SUSE-SR:2008:005 du 06 mars 2008 :
<http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2008-03/msg00001.html>

Gestion détaillée du document

28 février 2008 version initiale.

25 mars 2008 ajout des références aux bulletins de sécurité Gentoo, Mandriva et SuSE.