

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité 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-2010-AVI-497>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-497
Titre	Vulnérabilité dans Wireshark
Date de la première version	13 octobre 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Wireshark wmpa-sec-2010-12 du 11 octobre 2010 Bulletin de sécurité Wireshark wmpa-sec-2010-11 du 11 octobre 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

Déni de service à distance.

2 Systèmes affectés

- Wireshark version 1.4.0 ;
- Wireshark version 1.2.11 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le logiciel Wireshark peut permettre à un attaquant malintentionné de provoquer un déni de service à distance.

4 Description

Une vulnérabilité dans le dissecteur *BER (ASN.1 Basic Encoding Rules)* peut permettre à un attaquant de provoquer un déni de service à distance, en injectant des paquets malformés, ou en local, en piégeant un fichier de capture réseau qui sera ouvert avec Wireshark.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation). Les versions 1.4.1 et 1.2.12 de Wireshark corrigent cette vulnérabilité.

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Wireshark wmpa-sec-2010-11 du 11 octobre 2010 :
<http://www.wireshark.org/security/wmpa-sec-2010-11/html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wmpa-sec-2010-12 du 11 octobre 2010 :
<http://www.wireshark.org/security/wmpa-sec-2010-12/html>
- Version 1.4.1 du logiciel Wireshark :
<http://www.wireshark.org/download.html>

Gestion détaillée du document

13 octobre 2010 version initiale.