

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples 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-2012-AVI-457>

Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-457
Titre	Multiples vulnérabilités dans Wireshark
Date de la première version	22 août 2012
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de sécurité Wireshark du 15 août 2012
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

- Exécution de code arbitraire à distance ;
- déni de service à distance.

2 Systèmes affectés

- Versions antérieures à Wireshark 1.8.2 pour la branche 1.8 ;
- versions antérieures à Wireshark 1.6.10 pour la branche 1.6 ;
- versions antérieures à Wireshark 1.4.15 pour la branche 1.4.

3 Résumé

Quatorze vulnérabilités ont été corrigées dans *Wireshark*. Elles concernent différents dissecteurs affectés par des vulnérabilités allant de la division par zéro au débordement de mémoire tampon.

4 Solution

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

5 Documentation

- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-13 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-13.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-14 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-14.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-15 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-15.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-16 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-16.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-17 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-17.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-18 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-18.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-19 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-19.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-20 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-20.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-21 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-21.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-22 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-22.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-23 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-23.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-24 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-24.html>
- Bulletin de sécurité Wireshark wnpa-sec-2012-25 du 15 août 2012 :
<http://www.wireshark.org/security/wnpa-sec-2012-25.html>
- Référence CVE CVE-2012-4285 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4285>
- Référence CVE CVE-2012-4286 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4286>
- Référence CVE CVE-2012-4287 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4287>
- Référence CVE CVE-2012-4288 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4288>
- Référence CVE CVE-2012-4289 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4289>
- Référence CVE CVE-2012-4290 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4290>
- Référence CVE CVE-2012-4291 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4291>
- Référence CVE CVE-2012-4292 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4292>
- Référence CVE CVE-2012-4293 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4293>
- Référence CVE CVE-2012-4294 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4294>
- Référence CVE CVE-2012-4295 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4295>
- Référence CVE CVE-2012-4296 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4296>
- Référence CVE CVE-2012-4297 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4297>

- Référence CVE CVE-2012-4298 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4298>

Gestion détaillée du document

22 août 2012 version initiale.