

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans WinPcap

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-493>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-493
Titre	Vulnérabilité dans WinPcap
Date de la première version	14 novembre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	
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

- élévation de privilèges;
- exécution de code arbitraire.

2 Systèmes affectés

WinPcap versions 4.0.2 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité découverte dans WinPcap permet en local d'élérer les privilèges d'un attaquant. Cette faille est due à la fonction `bpf_filter_init()` qui valide incorrectement certaines données.

4 Solution

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

5 Documentation

Mettre à jour Winpcap sur le site de l'éditeur :
<http://www.winpcap.org/install/defaultl.htm>

Gestion détaillée du document

14 novembre 2007 version initiale.