

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Microsoft Windows TCP/IP

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-067>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-067
Titre	Multiples vulnérabilités dans Microsoft Windows TCP/IP
Date de la première version	10 février 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS10-009 du 09 février 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

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

2 Systèmes affectés

- Microsoft Windows Vista, Windows Vista Service Pack 1 et Windows Vista Service Pack 2 ;
- Microsoft Windows Vista Édition x64, Windows Vista Édition x64 Service Pack 1 et Windows Vista Édition x64 Service Pack 2 ;
- Microsoft Windows Server 2008 pour systèmes 32 bits et Windows Server 2008 pour systèmes 32 bits Service Pack 2 ;
- Microsoft Windows Server 2008 pour systèmes x64 et Windows Server 2008 pour systèmes x64 Service Pack 2 ;
- Microsoft Windows Server 2008 pour systèmes Itanium et Windows Server 2008 pour systèmes Itanium Service Pack 2 ;

3 Résumé

De multiples vulnérabilités dans Microsoft Windows TCP/IP permettent l'exécution de code à distance.

4 Description

L'implémentation du protocole *IPv6* dans Microsoft Windows contient plusieurs vulnérabilités qui permettent, entre autre, à un utilisateur distant malintentionné d'exécuter du code arbitraire.

L'exécution du code s'effectue alors avec le privilège *Système* et permet ainsi de prendre le contrôle total de la machine.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS10-009 du 10 février 2010 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS10-009.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS10-009.msp>
- Référence CVE CVE-2010-0239 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0239>
- Référence CVE CVE-2010-0240 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0240>
- Référence CVE CVE-2010-0241 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0241>
- Référence CVE CVE-2010-0242 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0242>

Gestion détaillée du document

10 février 2010 version initiale.