

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans le serveur SMB de Microsoft Windows

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-2011-AVI-203>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-203
Titre	Vulnérabilité dans le serveur SMB de Microsoft Windows
Date de la première version	13 avril 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-020 du 12 avril 2011
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

- Windows XP Service Pack 3 ;
- Windows XP Professional x64 Edition Service Pack 2 ;
- Windows Server 2003 Service Pack 2 ;
- Windows Server 2003 x64 Edition Service Pack 2 ;
- Windows Server 2003 with SP2 pour systèmes Itanium ;
- Windows Vista Service Pack 1 et Windows Vista Service Pack 2 ;
- Windows Vista x64 Edition Service Pack 1 et Windows Vista x64 Edition Service Pack 2 ;
- Windows Server 2008 pour systèmes 32-bit et Windows Server 2008 pour systèmes 32-bit Service Pack 2 ;
- Windows Server 2008 pour systèmes x64 et Windows Server 2008 pour systèmes x64 Service Pack 2 ;
- Windows Server 2008 pour systèmes Itanium and Windows Server 2008 systèmes Itanium Service Pack 2 ;
- Windows 7 pour systèmes 32-bit ;
- Windows 7 pour systèmes 32-bit Service Pack 1 ;

- Windows 7 pour systèmes x64 ;
- Windows 7 pour systèmes x64 Service Pack 1 ;
- Windows Server 2008 R2 pour systèmes x64 Systems ;
- Windows Server 2008 R2 pour systèmes x64 Systems Service Pack 1 ;
- Windows Server 2008 R2 pour systèmes Itanium ;
- Windows Server 2008 R2 pour systèmes Itanium Service Pack 1.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le serveur SMB de Microsoft Windows permet à un utilisateur distant de provoquer un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité est présente dans le serveur de fichiers SMB de Microsoft Windows. Cette faille permet à un utilisateur distant malintentionné de provoquer un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire sans authentification au préalable via un paquet SMB construit de façon particulière.

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 MS11-020 du 12 avril 2011 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-020.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-020.msp>
- Référence CVE CVE-2011-0661 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0661>

Gestion détaillée du document

13 avril 2011 version initiale.