

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de Windows Internet Naming Service (WINS)

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-2004-AVI-031>

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-031
Titre	Vulnérabilité de Windows Internet Naming Service (WINS)
Date de la première version	11 février 2004
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis de sécurité Microsoft MS04-006
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.

2 Systèmes affectés

- Microsoft Windows NT Server 4.0 Service Pack 6a ;
- Microsoft Windows NT Server 4.0 Terminal Server Edition Service Pack 6 ;
- Microsoft Windows 2000 Server Service Pack 2 ;
- Microsoft Windows 2000 Server Service Pack 3 ;
- Microsoft Windows 2000 Server Service Pack 4 ;
- Microsoft Windows Server 2003 ;
- Microsoft Windows Server 2003 64-Bit Edition ;

3 Résumé

Selon Microsoft, une vulnérabilité dans le service Windows Internet Naming Service (WINS) permet à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service.

4 Description

Le service Windows Internet Naming Service (WINS) permet une résolution des adresses IP en nom de machines NetBIOS. Selon Microsoft, une vulnérabilité dans le service Windows Internet Naming Service (WINS) permet à un utilisateur mal intentionné, via l'envoi de paquets judicieusement construits, de réaliser un déni de service.

5 Contournement provisoire

- Filtrer les ports 42/TCP et UDP/137 ;
- Désinstaller le service WINS s'il n'est pas utilisé.

6 Solution

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

7 Documentation

Bulletin de sécurité MS04-006 de Microsoft :
<http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/MS04-006.asp>

Gestion détaillée du document

11 février 2004 version initiale.