

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité du service MUP sous 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-2002-AVI-072>

Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-072
Titre	Vulnérabilité du service MUP sous Windows
Date de la première version	05 avril 2002
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS02-017
Pièce(s) jointe(s)	Aucune

TAB. 1 – *gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

1 Risques

- Elévation de privilèges ;
- déni de service.

2 Systèmes affectés

- Microsoft Windows NT 4.0 ;
- Microsoft Windows 2000 ;
- Microsoft Windows XP Professional.

3 Résumé

Une vulnérabilité du service MUP (Multiple UNC Provider) peut permettre à un utilisateur local mal intentionné de bloquer le système ou d'exécuter du code arbitraire avec les privilèges du compte SYSTEM.

4 Description

MUP (Multiple UNC Provider) est un service Windows qui permet de localiser des ressources réseau qui sont identifiées par UNC (Uniform Naming Convention), c'est-à-dire de la forme \\serveur\nom-de-partage.

Une vulnérabilité du service MUP permet à un utilisateur local mal intentionné d'exécuter du code arbitraire avec les privilèges du compte SYSTEM.

Dans certains cas, l'exploitation de cette vulnérabilité provoquera un blocage ou un redémarrage du serveur.

5 Solution

Appliquer le correctif en fonction de votre système :

- Pour Windows NT 4.0 :
<http://www.microsoft.com/Downloads/Release.asp?ReleaseID=37630>
- Pour Windows NT 4.0 Terminal Server Edition :
<http://www.microsoft.com/Downloads/Release.asp?ReleaseID=37652>
- Pour Windows 2000 :
<http://www.microsoft.com/Downloads/Release.asp?ReleaseID=37555>
- Pour Windows XP :
<http://www.microsoft.com/Downloads/Release.asp?ReleaseID=37583>
- Pour Windows XP 64-bit Edition :
<http://www.microsoft.com/Downloads/Release.asp?ReleaseID=37672>

6 Documentation

Bulletin de sécurité Microsoft MS02-017 disponible à l'adresse suivante :

<http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/MS02-017.asp>

Gestion détaillée du document

05 avril 2002 version initiale.