



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 13 décembre 2002
N° CERTA-2002-AVI-264

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans le traitement des messages WM_TIMER 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-264>

Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-264
Titre	Vulnérabilité dans le traitement des messages WM_TIMER sous Windows
Date de la première version	13 décembre 2002
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin MS02-071 de Microsoft
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

Elévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

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

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le traitement des messages WM_TIMER permet de réaliser une élévation de privilèges.

4 Description

Les messages Windows sont un moyen de communication entre les processus interactifs et de réaction aux événements utilisateur.

Un utilisateur local mal intentionné peut, en exploitant une vulnérabilité du traitement des messages WM_TIMER, élever ses privilèges.

5 Solution

Consulter le bulletin MS02-071 de Microsoft pour connaître la disponibilité des correctifs :

6 Documentation

Bulletin de sécurité MS02-071 de Microsoft :
<http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/MS02-071.asp>

Gestion détaillée du document

13 décembre 2002 version initiale.