Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 14 décembre 2005
N° CERTA-2005-AVI-488

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité du noyau 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-2005-AVI-488

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-488
Titre	Vulnérabilité du noyau Microsoft Windows
Date de la première version	14 décembre 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS05-055 du 13 décembre 2005
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 par un utilisateur authentifié.

2 Systèmes affectés

- Microsoft Windows 2000 avec la Service Pack 4 ;
- toutes les autres versions de Microsoft Windows ne sont pas impactées.

3 Résumé

Un vulnérabilité dans le noyau Microsoft Windows permet à un utilisateur local authentifié d'élever ses privilèges pour obtenir les privilèges SYSTEM.

4 Description

Une vulnérabilité du noyau Microsoft Windows dans la gestion des appels APC (`Asynchronous Procedure Call`) peut être utilisée par un utilisateur local mal intentionné (qui s'est authentifié avec succès) afin d'élever ses privilèges pour obtenir les privilèges SYSTEM.

5 Contournement provisoire

Aucun contournement provisoire n'a été identifié.

6 Solution

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

7 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS05-055 du 13 décembre 2005 :
  http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/ms05-055.mspx
- Référence CVE CAN-2005-2827 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-2827

Gestion détaillée du document

14 décembre 2005 version initiale.