

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans les pilotes en mode noyau de 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-067>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-067
Titre	Vulnérabilités dans les pilotes en mode noyau de Windows
Date de la première version	09 février 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-012 du 08 février 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

Élévation de privilèges.

## 2 Systèmes affectés

Toutes les version de Microsoft Windows.

## 3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités dans les pilotes en mode noyau de Windows peuvent être exploitées afin de réaliser une élévation de privilèges.

## 4 Description

Cinq vulnérabilités, causées par un manque de contrôle sur les entrées en provenance du mode utilisateur, sont présentes dans les pilotes en mode noyau de Windows. Ces vulnérabilités peuvent être exploitées, par une personne malveillante authentifiée sur le système, au moyen d'un fichier exécutable spécialement conçu, afin d'élever ses privilèges.

## **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 MS11-012 du 08 février 2011 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-012.msp>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-012.msp>
- Référence CVE CVE-2011-0086 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0086>

## **Gestion détaillée du document**

**09 février 2011** version initiale.