

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans le pilote Compact Font Format (CFF) OpenType

---

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-215>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-215
Titre	Vulnérabilité dans le pilote Compact Font Format (CFF) OpenType
Date de la première version	13 avril 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-032 du 12 avril 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

- Exécution de code arbitraire à distance ;
- élévation de privilèges.

## 2 Systèmes affectés

- Windows XP SP3 ;
- Windows XP Pro SP2 64bits ;
- Windows Vista SP1 et SP2 (32bits et 64bits) ;
- Windows 7 (32bits et 64bits) ;
- Windows 7 SP1 (32bits et 64bits) ;
- Windows Server 2003 SP2 (32bits et 64bits) ;
- Windows Server 2003 SP2 (Itanium) ;
- Windows Server 2008 (32bits et 64bits) ;
- Windows Server 2008 (Itanium) ;
- Windows Server 2008 SP2 (32bits et 64bits) ;
- Windows Server 2008 SP2 (Itanium) ;
- Windows Server 2008 R2 (Itanium et 64bits) ;
- Windows Server 2008 R2 SP1 (Itanium et 64bits).

### **3 Résumé**

Une vulnérabilité a été corrigée dans le pilote Compact Font Format (CFF) OpenType. Elle permet à un utilisateur malintentionné d'élever ses privilèges ou d'exécuter du code arbitraire à distance.

### **4 Description**

Une vulnérabilité a été corrigée dans le pilote Compact Font Format (CFF) OpenType. Elle permet à un utilisateur malintentionné d'élever ses privilèges (Windows XP et Server 2003) ou d'exécuter du code arbitraire à distance (autres versions de Windows) au moyen d'une police CFF spécialement conçue et en incitant sa visualisation par un utilisateur.

### **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 MS11-032 du 12 avril 2011 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-032.msp>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-032.msp>
- Référence CVE CVE-2011-0034 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0034>

### **Gestion détaillée du document**

**13 avril 2011** version initiale.