

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans la bibliothèque MFC

---

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-208>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-208
Titre	Vulnérabilité dans la bibliothèque MFC
Date de la première version	13 avril 2011
Date de la dernière version	–
Source	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-025 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.

## 2 Systèmes affectés

- Microsoft Visual Studio, toutes les éditions ;
- Microsoft Visual C++ Redistributable Package, toutes les éditions.

Des applications construites à partir de ces produits sont vulnérables.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans le chargement des bibliothèques dynamiques par la bibliothèque MFC permet à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire à distance.

## 4 Description

La manière dont la MFC gère le chargement des bibliothèques dynamiques est exploitable par un utilisateur malveillant pour exécuter du code arbitraire à distance. Cette vulnérabilité est décrite dans le bulletin d'actualité CERTA-2010-ACT-034 (cf. section Documentation).

## 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 MS11-025 du 12 avril 2011 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-025.msp>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-025.msp>
- Document du CERTA CERTA-2010-ACT-034 du 26 août 2010 :  
<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2010-ACT-034/index.html>
- Référence CVE CVE-2010-3190 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-3190>

## Gestion détaillée du document

13 avril 2011 version initiale.