Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 09 mai 2012
N° CERTA-2012-AVI-256

**Affaire suivie par :**
CERTA

# AVIS DU CERTA

**Objet : Vulnérabilité dans Microsoft Visio Viewer**

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-2012-AVI-256

## Gestion du document

| | |
|---|---|
| Référence | CERTA-2012-AVI-256 |
| Titre | Vulnérabilité dans Microsoft Visio Viewer |
| Date de la première version | 09 mai 2012 |
| Date de la dernière version | – |
| Source(s) | Bulletin de sécurité Microsoft MS12-031 du 08 mai 2012 |
| 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 Visio Viewer 2010 (édition 32 bits) ;
- Microsoft Visio Viewer 2010 Service Pack 1 (édition 32 bits) ;
- Microsoft Visio Viewer 2010 (édition 64 bits) ;
- Microsoft Visio Viewer 2010 Service Pack 1 (édition 64 bits).

## 3 Résumé

Une vulnérabilité a été corrigée dans Microsoft Visio Viewer. Cette vulnérabilité, de type corruption mémoire, est liée au traitement des fichiers VSD. Une personne malveillante distante peut exploiter cette vulnérabilité au moyen d'un fichier spécialement conçu pour exécuter du code arbitraire.

## 4 Solution

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

# 5 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS12-031 du 08 mai 2012 :
  http://technet.microsoft.com/fr-fr/security/bulletin/MS12-031
  http://technet.microsoft.com/en-us/security/bulletin/MS12-031
- Référence CVE CVE-2012-0018 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-0018

# Gestion détaillée du document

**09 mai 2012** version initiale.