

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Microsoft .NET Common Language Runtime

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-2009-AVI-441>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-441
Titre	Multiples vulnérabilités dans Microsoft .NET Common Language Runtime
Date de la première version	14 octobre 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS09-061 du 13 octobre 2009
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 .NET Framework 1.0 Service Pack 3 ;
- Microsoft .NET Framework 1.1 Service Pack 1 ;
- Microsoft .NET Framework 2.0 toutes versions ;
- Microsoft .NET Framework 3.0 toutes versions ;
- Microsoft .NET Framework 3.5 toutes versions ;
- Microsoft Silverlight 2.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités dans Microsoft .NET Framework permettent à une personne malintentionnée d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

De multiples vulnérabilités ont été découvertes dans Microsoft .NET Framework et permettent à une personne distante malintentionnée d'exécuter du code arbitraire :

- une erreur dans la gestion de la mémoire permet d'exécuter du code arbitraire à distance (CVE-2009-0090) ;
- une erreur dans la gestion des structures de données permet d'exécuter du code arbitraire à distance en contournant la vérification de la concordance des structures de données (CVE-2009-0091) ;
- une exécution de code est possible via une application .NET ou *Silverlight* malveillante (CVE-2009-2497).

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 MS09-061 du 13 octobre 2009 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS09-061.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS09-061.msp>
- Référence CVE CVE-2009-0090 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0090>
- Référence CVE CVE-2009-0091 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0091>
- Référence CVE CVE-2009-2497 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2497>

Gestion détaillée du document

14 octobre 2009 version initiale.