

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans Internet Explorer

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-058>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-058
Titre	Vulnérabilités dans Internet Explorer
Date de la première version	09 février 2011
Date de la dernière version	–
Source	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-003 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

Exécution de code arbitraire à distance.

2 Systèmes affectés

Internet Explorer, version 6,7 et 8.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités d'Internet Explorer permettent à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Quatre vulnérabilités d'Internet Explorer viennent d'être corrigées :

- la première concerne le traitement récursif des feuilles de style (CSS). Elle est décrite dans l'alerte CERTA-2010-ALE-021 (voir section Documentation) ;
- deux autres sont relatives à l'utilisation d'objets non initialisés ou effacés ;

- la dernière provient de la recherche et du chargement des bibliothèques dynamiques (DLL). Cette vulnérabilité est décrite dans le bulletin d'actualité CERTA-2010-ACT-034 (voir section Documentation).

Chacune de ces vulnérabilités permet à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire à distance avec les droits de l'utilisateur d'Internet Explorer.

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 MS11-003 du 08 février 2011 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-003.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-003.msp>
- Document du CERTA CERTA-2010-ALE-021 du 12 janvier 2011 :
<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2010-ALE-021/index.html>
- 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-2010-3971 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-3971>
- Référence CVE CVE-2011-0035 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0035>
- Référence CVE CVE-2011-0036 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0036>
- Référence CVE CVE-2011-0038 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0038>

Gestion détaillée du document

09 février 2011 version initiale.