

Affaire suivie par :
CERTA

BULLETIN D'ALERTE DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Microsoft 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-2010-ALE-019>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-ALE-019-001
Titre	Vulnérabilité dans Microsoft Internet Explorer
Date de la première version	03 novembre 2010
Date de la dernière version	17 décembre 2010
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft n°2458511 du 03 novembre 2010
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 ;
- déni de service à distance.

2 Systèmes affectés

- Microsoft Internet Explorer 6 ;
- Microsoft Internet Explorer 7 ;
- Microsoft Internet Explorer 8.

3 Résumé

Une vulnérabilité a été corrigée dans Microsoft Internet Explorer, elle permet à un utilisateur distant de provoquer un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité relative à la gestion de certains drapeaux est présente dans Microsoft Internet Explorer. Elle permet à un utilisateur distant de provoquer un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire par le biais d'une page *web* construite de façon particulière.

5 Contournement provisoire

Afin de contourner le problème :

- Il est possible de surcharger la feuille de style utilisée par défaut pour afficher les pages web :
 - créer un fichier *moncss.css* contenant :

```
TABLE
{
    POSITION: relative !important;
}
```

- dans Internet Explorer, cliquer sur **Outils** puis **Options Internet** ;
 - cocher la case **Mettre les documents en forme en utilisant ma feuille de style** ;
 - avec le bouton **parcourir** sélectionner le fichier préalablement créé : *moncss.css*.
- Utiliser un navigateur alternatif ne s'appuyant pas sur le moteur de rendu de Internet Explorer comme Firefox, Opera, Safari ou Chrome.

6 Solution

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

7 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft n°2458511 du 03 novembre 2010 :
<http://www.microsoft.com/technet/security/advisory/2458511.mspx>
- Bulletin de sécurité Microsoft MS10-090 du 14 décembre 2010 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS10-090.mspx>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS10-090.mspx>
- Référence CVE CVE-2010-3962 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-3962>

Gestion détaillée du document

03 novembre 2010 version initiale.

17 décembre 2010 ajout de la référence au correctif.