

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 n2458511 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 n2458511 du 03 novembre 2010 :
<http://www.microsoft.com/technet/security/advisory/2458511.msp>
- Bulletin de sécurité Microsoft MS10-090 du 14 décembre 2010 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS10-090.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS10-090.msp>
- 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.