Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 22 janvier 2010
N° CERTA-2010-AVI-025

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Internet Explorer

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-025
Titre	Multiples vulnérabilités dans Internet Explorer
Date de la première version	22 janvier 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS10-002 du 21 janvier 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 ;
- contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à la confidentialité des données.

2 Systèmes affectés

- Microsoft Internet Explorer 5.01 ;
- Microsoft Internet Explorer 6.x ;
- Microsoft Internet Explorer 7.x ;
- Microsoft Internet Explorer 8.x.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités découvertes dans `Internet Explorer` permettent à un utilisateur distant malintentionné de provoquer un déni de service, de contourner la politique de sécurité ou d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité dans le navigateur `Internet Explorer` permet de contourner le filtre destinée à empêcher les injections de code indirectes (`XSS` ou *Cross Site Scripting*). Un utilisateur malveillant peut exploiter cette vulnérabilité pour porter atteinte à la confidentialité des données.

Une vulnérabilité, causée par une erreur dans le traitement des adresses réticulaires (`URL`), peut être exploitée, au moyen d'une `URL` specialement construite afin d'exécuter du code arbitraire à distance.

Plusieurs vulnérabilités dans `Internet Explorer` permettent à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire à distance au moyen d'une page web spécialement construite.

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 MS10-002 du 21 janvier 2010 :
  http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS10-002.mspx
  http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS10-002.mspx
- Référence CVE CVE-2009-4074 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-4074
- Référence CVE CVE-2010-0027 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0027
- Référence CVE CVE-2010-0244 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0244
- Référence CVE CVE-2010-0245 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0245
- Référence CVE CVE-2010-0246 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0246
- Référence CVE CVE-2010-0247 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0247
- Référence CVE CVE-2010-0248 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0248
- Référence CVE CVE-2010-0249 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0249

Gestion détaillée du document

22 janvier 2010 version initiale.