

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans des produits Mozilla

---

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-2007-AVI-446>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-446-001
Titre	Multiples vulnérabilités dans des produits Mozilla
Date de la première version	19 octobre 2007
Date de la dernière version	22 octobre 2007
Source(s)	Bulletins de sécurité Mozilla 2007-29 à 2007-36 du 18 octobre 2007
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.

## 2 Systèmes affectés

- Thunderbird et Firefox, les versions antérieures à la 2.0.0.8 ;
- SeaMonkey, les versions antérieures à la 1.1.5.

Il faut cependant noter que, si Mozilla semble corriger les erreurs dans la version 2.0.0.8 de Thunderbird, seule la version 2.0.0.6 est disponible en téléchargement public, à la date de rédaction de cet avis.

## 3 Résumé

Les mises à jour Mozilla corrigent plusieurs vulnérabilités. Deux sont considérées comme critiques, dont l'une en relation avec l'alerte CERTA-2007-ALE-015 «Vulnérabilité dans le traitement des URI sous Windows».

## 4 Description

Les produits Mozilla sont affectés par plusieurs vulnérabilités. L'une concerne une mauvaise gestion des URI (*Uniform Resource Identifier*) contenant des caractères encodés avec %. Une autre entraîne un dysfonctionnement avec corruption de la mémoire.

## 5 Solution

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

## 6 Documentation

- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-29 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-29.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-30 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-30.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-31 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-31.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-32 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-32.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-33 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-33.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-34 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-34.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-35 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-35.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla MFSA2007-36 du 18 octobre 2007 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2007/mfsa2007-36.html>
- Alerte CERTA-2007-ALE-015 du 11 octobre 2007 :  
<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2007-ALE-015/index.html>
- Référence CVE CVE-2007-5339 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5339>
- Référence CVE CVE-2007-5340 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5340>
- Référence CVE CVE-2007-1095 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-1095>
- Référence CVE CVE-2007-2292 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-2292>
- Référence CVE CVE-2007-3511 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3511>
- Référence CVE CVE-2006-2894 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2006-2894>
- Référence CVE CVE-2007-5334 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5334>
- Référence CVE CVE-2007-5337 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5337>
- Référence CVE CVE-2007-5338 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5338>
- Référence CVE CVE-2007-4841 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-4841>
- Mise à jour Red Hat RHSA-2007-0981 du 19 octobre 2007 pour Thunderbird :  
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2007-0981.html>

- Mise à jour Red Hat RHSA-2007-0980 du 19 octobre 2007 pour Seamonkey :  
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2007-0980.html>
- Mise à jour Red Hat RHSA-2007-0979 du 19 octobre 2007 pour Firefox :  
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2007-0979.html>
- Mise à jour de sécurité Suse du 19 octobre 2007 :  
<http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2007-10/msg00006.html>

## **Gestion détaillée du document**

**19 octobre 2007** version initiale.

**22 octobre 2007** ajout des références pour Red Hat et Suse.