



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 11 octobre 2012
N° CERTA-2012-AVI-561-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans les 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-2012-AVI-561>

Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-561-001
Titre	Multiples vulnérabilités dans les produits Mozilla
Date de la première version	10 octobre 2012
Date de la dernière version	11 octobre 2012
Source(s)	Bulletins de sécurité Mozilla MFSA2012-73 à MFSA2012-87
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 ;
- contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à la confidentialité des données.

2 Systèmes affectés

- Mozilla Firefox 16.0.1
- Mozilla Firefox ESR 10.0.9
- Mozilla Thunderbird 16.0.1
- Mozilla Thunderbird ESR 10.0.9
- Mozilla SeaMonkey 2.13.1

3 Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans les produits *Mozilla*. La majorité d'entre elles sont considérées comme « Critiques » par l'éditeur. Parmi elles plusieurs utilisations de données après libération (use-after-free) sont présentes et peuvent mener à des exécutions de codes arbitraires à distance.

4 Solution

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

5 Documentation

- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla 2012/mfsa2012-73 du 21 septembre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-73.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-74 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-74.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-75 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-75.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-76 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-76.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-77 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-77.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-78 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-78.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-79 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-79.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-80 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-80.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-81 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-82.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-83 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-83.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-84 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-84.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-85 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-85.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-86 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-86.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-87 du 09 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-87.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-88 du 11 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-88.html>
- Bulletin de sécurité de la fondation Mozilla mfsa2012-89 du 11 octobre 2012 :
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-89.html>
- Référence CVE CVE-2012-3977 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3977>
- Référence CVE CVE-2012-3982 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3982>
- Référence CVE CVE-2012-3983 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3983>
- Référence CVE CVE-2012-3984 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3984>
- Référence CVE CVE-2012-3985 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3985>
- Référence CVE CVE-2012-3986 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3986>
- Référence CVE CVE-2012-3987 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3987>

- Référence CVE CVE-2012-3988 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3988>
- Référence CVE CVE-2012-3989 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3989>
- Référence CVE CVE-2012-3990 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3990>
- Référence CVE CVE-2012-3991 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3991>
- Référence CVE CVE-2012-3992 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3992>
- Référence CVE CVE-2012-3993 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3993>
- Référence CVE CVE-2012-3994 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3994>
- Référence CVE CVE-2012-3995 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3995>
- Référence CVE CVE-2012-4179 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4179>
- Référence CVE CVE-2012-4180 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4180>
- Référence CVE CVE-2012-4181 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4181>
- Référence CVE CVE-2012-4182 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4182>
- Référence CVE CVE-2012-4183 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4183>
- Référence CVE CVE-2012-4184 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4184>
- Référence CVE CVE-2012-4185 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4185>
- Référence CVE CVE-2012-4186 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4186>
- Référence CVE CVE-2012-4187 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4187>
- Référence CVE CVE-2012-4188 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4188>
- Référence CVE CVE-2012-4190 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4190>
- Référence CVE CVE-2012-4191 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4191>
- Référence CVE CVE-2012-4192 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4192>
- Référence CVE CVE-2012-4193 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-4193>

Gestion détaillée du document

10 octobre 2012 version initiale ;

11 octobre 2012 ajout de deux bulletins.