



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 10 juillet 2008
N° CERTA-2008-AVI-362

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans Opera

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-2008-AVI-362>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-362
Titre	Vulnérabilités dans Opera
Date de la première version	10 juillet 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de version Opera du 03 juillet 2008
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

Opera 9.5 et versions antérieures.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités affectent le navigateur *Opera*. L'une d'elles permet à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire à distance

4 Description

Plusieurs vulnérabilités affectent le navigateur *Opera* :

- des problèmes dans les échanges OCSP et dans la consultation des informations de révocation ne permettent pas de valider correctement les certificats de clés publiques ;

- le traitement défectueux des objets `<canvas>` permet à un utilisateur malveillant d'accéder indûment à des données sur le système vulnérable ;
- sur les systèmes *Microsoft Windows*, un utilisateur malveillant peut exploiter une vulnérabilité pour exécuter du code arbitraire à distance (CVE-2008-3079).

5 Solution

La version 9.51 du navigateur *Opera* remédie à ces vulnérabilités.

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

6 Documentation

- Bulletins de version Opera du 03 juillet 2008 :
<http://www.opera.com/docs/changelogs/linux/951/>
<http://www.opera.com/docs/changelogs/windows/951/>
- Référence CVE CVE-2008-3079 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-3079>

Gestion détaillée du document

10 juillet 2008 version initiale.