



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 01 septembre 2009
N° CERTA-2009-AVI-360

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples 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-2009-AVI-360>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-360
Titre	Multiples vulnérabilités dans Opera
Date de la première version	01 septembre 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Notes de la version 10 d'Opera
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

Contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

Opera versions 9.x.

3 Résumé

De multiples vulnérabilités dans Opera permettent de réaliser diverses attaques basées sur de l'usurpation.

4 Description

De multiples vulnérabilités ont été découvertes dans Opera :

- dans certains cas, des certificats révoqués peuvent être considérés comme sûrs ;
- la barre d'adresse peut afficher le nom de domaine du site précédemment visité au lieu du site actuel ;

- les caractères `unicode` ne sont pas correctement traités, ce qui peut être exploité pour usurper une adresse de site ;
- certains certificats comportant des caractères spéciaux peuvent contourner les mécanismes de validation ;
- les signatures de certificat reposant sur MD2 sont acceptées.

5 Solution

Mettre *Opera* à jour en version 10.00. Les vulnérabilités décrites ne sont pas corrigées dans les versions 9.x du navigateur.

6 Documentation

- Notes de la version 10 d'Opera :
<http://www.opera.com/docs/changelogs/windows/1000/>
- Description des vulnérabilités :
<http://www.opera.com/support/kb/view/929/>
<http://www.opera.com/support/kb/view/930/>
<http://www.opera.com/support/kb/view/932/>
<http://www.opera.com/support/kb/view/933/>
<http://www.opera.com/support/kb/view/934/>

Gestion détaillée du document

01 septembre 2009 version initiale.