



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 25 mai 2011
N° CERTA-2011-AVI-308

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Google Chrome

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-2011-AVI-308>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-308
Titre	Multiples vulnérabilités dans Google Chrome
Date de la première version	25 mai 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Note de version Google Chrome du 24 mai 2011
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 ;
- atteinte à la confidentialité des données.

2 Systèmes affectés

Google Chrome versions antérieures à 11.0.696.71.

3 Résumé

De multiples vulnérabilités, dont certaines de gravité critique, ont été corrigées dans Google Chrome.

4 Description

De multiples vulnérabilités non détaillées par Google ont été corrigées dans Google Chrome :

- une vulnérabilité de gravité faible permettant de contourner le bloqueur de fenêtres surgissantes ;
- une vulnérabilité de gravité haute de type déréférencement de pointeur ;
- une vulnérabilité de gravité critique de type corruption de mémoire dans le gestionnaire graphique ;

- une vulnérabilité de gravité critique de type corruption de mémoire dans le gestionnaire d'objets.

5 Solution

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

6 Documentation

- Note de version Google Chrome 2011/05/stable-channel-update_24.html du 24 mai 2011 :
http://googlechromereleases.blogspot.com/2011/05/stable-channel-update_24.html
- Référence CVE CVE-2011-1801 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1801>
- Référence CVE CVE-2011-1804 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1804>
- Référence CVE CVE-2011-1806 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1806>
- Référence CVE CVE-2011-1807 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1807>

Gestion détaillée du document

25 mai 2011 version initiale.