

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Adobe Flash Player et Adobe Air

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-541>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-541
Titre	Multiples vulnérabilités dans Adobe Flash Player et Adobe Air
Date de la première version	09 décembre 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Adobe APSP09-19 du 08 décembre 2009
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

- Adobe Flash Player 10.0.32.18 et les versions précédentes ;
- Adobe AIR 1.5.2 et les versions précédentes.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités dans Adobe Flash Player et Adobe Air permettent à une personne malintentionnée d'exécuter du code arbitraire à distance ou de porter atteinte à la confidentialité des données.

4 Description

Plusieurs vulnérabilités ont été découvertes dans Adobe Flash Player et Adobe Air :

- une erreur dans l'interprétation de données au format *JPEG* permet d'exécuter du code arbitraire à distance (CVE-2009-3794) ;
- plusieurs erreurs dans la gestion de la mémoire permettent d'exécuter du code arbitraire à distance (CVE-2009-3796, CVE-2009-37967, CVE-2009-3798, CVE-2009-3799 et CVE-2009-3800) ;
- une vulnérabilité dans l'accès au nom d'un fichier local dans un contrôle *ActiveX* pour les systèmes Windows permet de porter atteinte à la confidentialité de certaines données (CVE-2009-3951).

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Adobe APSB09-19 du 08 décembre 2009 :
<http://www.adobe.com/support/security/bulletins/apsb09-19.html>
- Référence CVE CVE-2009-3794 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3794>
- Référence CVE CVE-2009-3796 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3796>
- Référence CVE CVE-2009-3797 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3797>
- Référence CVE CVE-2009-3798 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3798>
- Référence CVE CVE-2009-3799 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3799>
- Référence CVE CVE-2009-3800 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3800>
- Référence CVE CVE-2009-3951 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3951>

Gestion détaillée du document

09 décembre 2009 version initiale.