

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans Adobe AIR et Flash Player

---

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-2010-AVI-377>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-377
Titre	Vulnérabilités dans Adobe AIR et Flash Player
Date de la première version	11 août 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Adobe APSB10-16 du 10 août 2010
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.

## 2 Systèmes affectés

- Adobe AIR, version 2.0.2.12610 et versions précédentes ;
- Adobe Flash Player, version 10.1.53.64 et versions précédentes.

## 3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités sont présentes dans les produits Adobe AIR et Flash Player. Les plus graves permettent à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire à distance.

## 4 Description

Une vulnérabilité (CVE-2010-2215) permet à un utilisateur malveillant de réaliser du détournement de clic (*clickjacking*) et contourner ainsi la politique de sécurité.

Les autres vulnérabilités conduisent à des corruptions de la mémoire permettant l'exécution de code arbitraire à distance sur le système vulnérable en incitant un utilisateur à ouvrir un média spécialement conçu.

## 5 Solution

Les versions Adobe AIR 2.0.3 et Adobe Flash Player 10.1.82.76 remédient à ces problèmes.  
Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## 6 Documentation

- Bulletin de sécurité Adobe APSB10-16 du 10 août 2010 :  
<http://www.adobe.com/support/security/bulletins/apsb10-16.html>
- Référence CVE CVE-2010-0209 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0209>
- Référence CVE CVE-2010-2188 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2188>
- Référence CVE CVE-2010-2213 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2213>
- Référence CVE CVE-2010-2214 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2214>
- Référence CVE CVE-2010-2215 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2215>
- Référence CVE CVE-2010-2216 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2216>

## Gestion détaillée du document

**11 août 2010** version initiale.