



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 24 juin 2009
N° CERTA-2009-AVI-252

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités du lecteur Foxit Reader

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-252>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-252
Titre	Multiples vulnérabilités du lecteur Foxit Reader
Date de la première version	24 juin 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de mise à jour Foxit du 19 juin 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.

2 Systèmes affectés

- Foxit Reader 3.0 versions antérieures à la version 1817 ;
- Foxit Reader JPEG2000/JBIG2 decoder add-on 2.0 versions antérieures à la version 2009.616.

3 Résumé

Deux vulnérabilités permettant l'exécution de code arbitraire à distance ont été découvertes dans le convertisseur additionnel JPEG2000/JBIG2 de Foxit Reader.

4 Description

Deux vulnérabilités ont été découvertes dans le convertisseur additionnel JPEG2000/JBIG2 de Foxit Reader. L'exploitation de ces deux vulnérabilités permettent à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire.

La version 3.0 de Foxit Reader contient par défaut ce convertisseur.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de mise à jour Foxit Reader du 19 juin 2009 :
<http://www.foxitsoftware.com/pdf/reader/security.htm#0602>
- Référence CVE CVE-2009-0690 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0690>
- Référence CVE CVE-2009-0691 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0691>

Gestion détaillée du document

24 juin 2009 version initiale.