

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans 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-2011-AVI-119>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-119
Titre	Vulnérabilité dans Foxit Reader
Date de la première version	28 février 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Foxit du 24 février 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.

2 Systèmes affectés

Foxit Reader 4.3 et versions précédentes.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans Foxit Reader permet à un attaquant d'exécuter du code arbitraire à distance au moyen d'un document au format PDF spécialement construit.

4 Description

Une erreur dans l'analyse des profils ICC contenus dans un fichier PDF permet à un attaquant de réaliser un débordement de tampon sur le tas via un document au format PDF spécialement construit. Il lui est alors possible d'exécuter du code arbitraire.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Foxit du 24 février 2011 :
http://www.foxitsoftware.com/pdf/reader/security_bulletins.php#memory
- Référence CVE CVE-2011-0332 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0332>

Gestion détaillée du document

28 février 2011 version initiale.