



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 23 août 2005
N° CERTA-2005-AVI-315-002

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Adobe Acrobat

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-2005-AVI-315>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-315-002
Titre	Vulnérabilité dans Adobe Acrobat
Date de la première version	17 août 2005
Date de la dernière version	23 août 2005
Source(s)	Bulletin de sécurité Adobe
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

- Déni de service ;
- exécution de code arbitraire à distance.

2 Systèmes affectés

- Adobe Acrobat 5.x ;
- Adobe Acrobat 6.x ;
- Adobe Acrobat 7.x ;
- Adobe Acrobat Reader 5.x ;
- Adobe Reader 6.x ;
- Adobe Reader 7.x.

3 Résumé

Une vulnérabilité présente sur les logiciels Acrobat et Reader de l'éditeur Adobe peut être utilisée par un utilisateur mal intentionné pour exécuter du code arbitraire à distance sur le système.

4 Description

Un vulnérabilité de type débordement de mémoire est présente dans Adobe Reader et Adobe Acrobat. Cette vulnérabilité peut être exploitée par un utilisateur mal intentionné, via un fichier au format PDF malicieusement construit, pour exécuter du code arbitraire sur le système muni du logiciel vulnérable.

5 Solution

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

6 Documentation

- Site d'Adobe :
<http://www.adobe.com>
- Référence CVE CAN-2005-2470 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-2470>
- Bulletin de sécurité 321644 d'Adobe :
<http://www.adobe.com/support/techdocs/321644.html>
- Bulletin de sécurité FreeBSD :
<http://www.vuxml.org/freebsd/pkg-acroread.html>
- Bulletin de sécurité Gentoo du 119 août 2005 :
<http://security.gentoo.org/glsa/glsa-200508-11.xml>
- Bulletin de sécurité Suse du 22 août 2005 :
http://www.novell.com/linux/security/advisories/2005_47_acroread.html

Gestion détaillée du document

17 août 2005 version initiale.

18 août 2005 ajout du bulletin de sécurité FreeBSD et de la référence CVE.

23 août 2005 ajout des Bulletins de sécurité Gentoo et Suse.