

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans Apache Subversion

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-056>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-056
Titre	Vulnérabilités dans Apache Subversion
Date de la première version	04 février 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Liste des changements apporté par la version 1.6.15 d'Apache Subversion du 26 novembre 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

- Déni de service à distance ;
- contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

Apache Subversion, versions antérieures à la version 1.6.15.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités, présentes dans Apache Subversion, permettent à un utilisateur malveillant de contourner la politique de sécurité ou de provoquer un déni de service à distance.

4 Description

Deux vulnérabilités dans Apache Subversion permettent à un utilisateur authentifié de contourner des restrictions d'accès et d'obtenir des informations sans y être autorisé.

Deux autres vulnérabilités permettent à un utilisateur distant authentifié de provoquer un déni de service par le biais d'une corruption de la mémoire ou d'un épuisement de ressources système.

5 Solution

La version Apache Subversion 1.6.15 remédie à ces vulnérabilités.
Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Liste des changements apportés par la version 1.6.15 d'Apache Subversion du 26 novembre 2010 :
<http://svn.apache.org/repos/asf/subversion/tags/1.6.15/CHANGES>
- Bulletin de sécurité Fedora FEDORA-2011-0099 du 18 janvier 2011 :
<http://lists.fedoraproject.org/pipermail/package-announce/2011-January/053230.html>
- Bulletin de sécurité Mandriva MDVSA-2011:006 du 14 janvier 2011 :
<http://www.mandriva.com/archives/security/advisories/?name=MDVSA-2011:006>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1053-1 du 01 février 2011 :
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1053-1>
- Référence CVE CVE-2007-2448 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-2448>
- Référence CVE CVE-2010-3315 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-3315>
- Référence CVE CVE-2010-4539 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-4539>
- Référence CVE CVE-2010-4644 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-4644>

Gestion détaillée du document

04 février 2011 version initiale.