

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Evolution

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-2007-AVI-145>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-145-001
Titre	Vulnérabilité dans Evolution
Date de la première version	27 mars 2007
Date de la dernière version	28 mars 2007
Source(s)	Avis de Sécunia Research 2007-44 du 21 mars 2007
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

– Les versions d'Evolution antérieures à 2.8.2.1 (comprise).

3 Description

Une vulnérabilité a été identifiée dans l'application bureautique Evolution, pouvant servir de client de messagerie, de carnet d'adresses ou de calendrier. Le fichier `calendar/gui/e-cal-component-memo-preview.c` met en œuvre une fonction nommée `write_html()` qui ne manipulerait pas correctement certaines chaînes de caractères.

Une personne malveillante pourrait ainsi, en incitant sa victime à ouvrir un « memo » spécialement conçu, exécuter du code arbitraire sur le système ayant une version vulnérable.

4 Solution

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

5 Documentation

- Avis de sécurité de Secunia Research 2007-44 du 21 mars 2007 :
http://secunia.com/secunia_research/2007-44/advisory/
- Site du projet Evolution :
<http://www.gnome.org/projects/evolution/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-442-1 du 26 mars 2007 :
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-442-1>
- Bulletin de sécurité Mandriva MDKSA-2007:070 du 27 mars 2007 :
<http://www.mandriva.com/security/advisories?name=MDKSA-2007:070>
- Référence CVE CVE-2007-1002 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-1002>

Gestion détaillée du document

28 mars 2007 version initiale.