



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 14 novembre 2003
N° CERTA-2003-AVI-195

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Eudora

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-2003-AVI-195>

Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-195
Titre	Multiples vulnérabilités dans Eudora
Date de la première version	14 novembre 2003
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis de sécurité Secunia SA9729 Avis de sécurité SNS No.69
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.

2 Systèmes affectés

Versions d'Eudora pour Windows antérieures à la version 6.0.1.

3 Résumé

Trois vulnérabilités découvertes dans Eudora pour Windows permettent l'exécution de code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité est présente lorsque l'on répond à l'expéditeur et à tous les destinataires (Reply To All) d'un message dont le champ From ou Reply-To contient un nombre de caractères important dans le nom. Par le biais d'un message habilement constitué, un utilisateur mal intentionné peut ainsi exécuter du code arbitraire.

Une vulnérabilité est présente dans le traitement des noms des fichiers joints au message. Un utilisateur mal intentionné peut exécuter du code arbitraire en envoyant un message contenant un fichier dont le nom dépasse 250 caractères.

Une vulnérabilité permet de faire afficher un nom de fichier différent de celui réellement attaché. Cette vulnérabilité n'est pas corrigée à ce jour.

5 Solution

Installer la version 6.0.1 d'Eudora téléchargeable à l'adresse suivante :

<http://www.eudora.com/download>

La version 6.0.1 ne corrige pas la vulnérabilité sur l'affichage du nom de fichier.

6 Documentation

Avis de sécurité SNS No.69 :

http://www.lac.co.jp/security/english/snsadv_e/69_e.html

Avis de sécurité de Secunia SA9729 :

<http://www.secunia.com/advisories/9729>

Document 2485HQ de Eudora :

<http://www.eudora.com/techsupport/kb/2485hq.html>

Gestion détaillée du document

14 novembre 2003 version initiale.