

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans HylaFAX

---

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-190>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-190-002
Titre	Vulnérabilité dans HylaFAX
Date de la première version	12 novembre 2003
Date de la dernière version	21 novembre 2003
Source(s)	Avis de sécurité SuSE SuSE-SA:2003:045
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

- SuSE Linux versions 9.0 et antérieures ;
- SuSE Linux Enterprise Server 7 ;
- SuSE Linux Standard Server 8 ;
- SuSE Linux Desktop 1.0 ;
- SuSE Linux Office Server ;
- Mandrake Linux versions 9.2 et antérieures ;
- Mandrake Linux Corporate Server 2.1 ;
- Debian Linux Woody et Sid ;
- Gentoo Linux.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans le serveur HylaFAX permet à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire à distance.

## 4 Description

HylaFAX est un serveur de Fax. Une vulnérabilité dans le serveur `hfaxd` permet à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire à distance avec les droits du super-utilisateur `root`.

## 5 Solution

Mettre à jour HylaFAX selon le système concerné (cf. section Documentation).

## 6 Documentation

- Site de HylaFAX :  
<http://www.hylafax.org>
- Référence CVE CAN-2003-0886 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2003-0886>
- Avis de sécurité SuSE-SA:2003:045 :  
[http://www.suse.de/de/security/2003\\_045\\_hylafax.html](http://www.suse.de/de/security/2003_045_hylafax.html)
- Avis de sécurité Mandrake MDKSA-2003:105 :  
<http://www.mandrakesecure.net/en/advisories/advisory.php?name=MDKSA-2003:105>
- Avis de sécurité Debian DSA-401-1 :  
<http://www.debian.org/security/2003/dsa-401>
- Avis de sécurité Gentoo GLSA:200311-03 :  
<http://www.securityfocus.com/archive/1/345066/2003-11-18/2003-11-24/0>

## Gestion détaillée du document

**12 novembre 2003** version initiale.

**17 novembre 2003** ajout du bulletin de sécurité Debian.

**21 novembre 2003** ajout du bulletin de sécurité Gentoo.