



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 24 janvier 2002
N° CERTA-2002-AVI-011

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans la fonction libgtop

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-2002-AVI-011>

Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-011
Titre	Vulnérabilités dans la fonction libgtop
Date de la première version	24 janvier 2002
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis de sécurité Debian DSA-098-1
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

Obtention d'un compte à distance.

2 Systèmes affectés

Les versions de libgtop antérieures à la version 1.0.6-1.1.

3 Résumé

Un utilisateur mal intentionné peut obtenir un compte sur le système.

4 Description

Le démon *libgtop* présente deux vulnérabilités : une de type chaîne de format, et une autre de type débordement de mémoire.

La première peut être utilisée pour exécuter du code arbitraire, et la seconde peut servir à un utilisateur mal intentionné pour obtenir un compte sur le système.

Comme le démon *libgtop* est lancé sous l'utilisateur *nobody*, les droits obtenus en exploitant ces vulnérabilités sont ceux de l'utilisateur *nobody*.

5 Solution

Contactez votre éditeur pour obtenir une mise à jour.

6 Documentation

Avis de sécurité Debian DSA-098-1 :
<http://www.debian.org/security/2002/dsa-098>

Gestion détaillée du document

24 janvier 2002 version initiale.