



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 08 avril 2004
N° CERTA-2004-AVI-124

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Faille de l'outil Portage sous Gentoo Linux

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-2004-AVI-124>

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-124
Titre	Faille de l'outil Portage sous Gentoo Linux
Date de la première version	08 avril 2004
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis de sécurité Gentoo
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 en local ;
- altération de la configuration par un utilisateur local.

2 Systèmes affectés

Toute distribution *Gentoo* (quelle que soit l'architecture) utilisant *Portage* dans une version antérieure à la 2.0.50-r3.

3 Résumé

Une faille dans *Portage* peut être utilisée localement pour écraser tout fichier, en particulier de configuration.

4 Description

Portage est l'outil de gestion des paquetages logiciels de la distribution *Gentoo Linux*. Une faille dans la gestion d'un fichier temporaire peut être exploitée pour écraser des fichiers système sensibles en créant un lien (non symbolique). Les systèmes avec une partition dédiée à */tmp* ne sont donc pas affectés.

5 Solution

Mettre à jour en se référant à l'avis de sécurité *Gentoo*.

6 Documentation

Avis de sécurité *Gentoo Linux* GLSA 20040404-01 :
<http://www.gentoo.org/security/en/glsa/glsa-200404-01.xml>

Gestion détaillée du document

08 avril 2004 version initiale.