

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans les garde-barrières NetScreen 5XP/5XT

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-045>

Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-045
Titre	Vulnérabilité dans les garde-barrières NetScreen 5XP/5XT
Date de la première version	14 mars 2003
Date de la dernière version	–
Source(s)	Alerte de sécurité #56305 de NetScreen
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.

2 Systèmes affectés

NetScreen 5XP/5XT possédant une version 4.0.0 ou supérieure de ScreenOS.

3 Résumé

Les garde-barrières NetScreen sont des garde-barrières de type matériel constitués de circuits intégrés à application spécifique (ASIC).

4 Description

Le garde-barrière soumis à une forte charge peut, dans certaines conditions, réappliquer la configuration d'origine bloquant ainsi le trafic le traversant.

Cette vulnérabilité peut être exploitée par un utilisateur mal intentionné afin d'effectuer un déni de service sur le garde-barrière.

5 Solution

Appliquer la mise à jour selon le matériel et la version de ScreenOS (cf. Documentation).

6 Documentation

Alerte de sécurité #56305 de NetScreen :

http://www.netscreen.com/support/alerts/03_06_03.html

Support NetScreen :

<http://www.netscreen.com/support/updates.asp>

Gestion détaillée du document

14 mars 2003 version initiale.