



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 01 juin 2005
N° CERTA-2005-AVI-187

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité des routeurs Nortel

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-2005-AVI-187>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-187
Titre	Vulnérabilité des routeurs Nortel
Date de la première version	01 juin 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité de Nortel 27 mai 2005
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

- Routeurs VPN série 1000 ;
- Routeurs VPN série 2000 ;
- Routeurs VPN série 4000 ;
- Routeurs VPN série 5000 ;
- Routeurs VPN série 600.

3 Résumé

Une vulnérabilité des routeurs Nortel permet à un utilisateur distant mal intentionné de provoquer un déni de service.

4 Description

Une vulnérabilité dans la mise en œuvre de VPN (Virtual Private Channel) IPSec (Internet Protocol Security) des routeurs Nortel permet à un utilisateur distant mal intentionné de provoquer un déni de service par le biais d'un paquet IKE (Internet Key Exchange) malicieusement construit.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. Documentation).

6 Documentation

– Bulletin de sécurité Nortel du 27 mai 2005 :

http://www130.nortelnetworks.com/cgi-bin/eserv/cs/main.jsp?BV_SessionID=@@@1396235007.1117611957@@@&BV_EngineID=faddjddelhkcbkcginchgocio.0&level=6&category=8&subcategory=7&subtype=&DocumentOID=328562&RenditionID=REND275816

Gestion détaillée du document

01 juin 2005 version initiale.