



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 09 juin 2006
N° CERTA-2006-AVI-232

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Qbik WinGate

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-2006-AVI-232>

Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-232
Titre	Vulnérabilité dans Qbik WinGate
Date de la première version	09 juin 2006
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité de l'éditeur Qbik
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 ;
- déni de service à distance.

2 Systèmes affectés

Les versions de Qbik Wingate antérieures à 6.1.3 et postérieures à 5.0.

3 Description

Qbik Wingate est une passerelle Internet offrant plusieurs services de communication. Une vulnérabilité a été identifiée dans celle-ci, au niveau de la résolution de nom DNS (pour *Domain Name System*). Elle ne gère pas correctement certaines requêtes contenant des noms de machines trop grands. Un utilisateur malveillant peut profiter de cette vulnérabilité, de type dépassement de mémoire, pour envoyer une requête particulière, afin d'exécuter des commandes arbitraires à distance ou perturber les services offerts par la passerelle.

4 Solution

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

5 Documentation

Bulletin de mise à jour Qbik du 9 juin 2006 :
<http://www.wingate.com/products.php>

Gestion détaillée du document

09 juin 2006 version initiale.