



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 06 décembre 2006
N° CERTA-2006-AVI-534

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans SAP Internet Graphics Service

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-534>

Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-534
Titre	Vulnérabilités dans SAP Internet Graphics Service
Date de la première version	06 décembre 2006
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de sécurité Cybsec du 12 décembre 2006
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 à distance ;
- contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à l'intégrité des données ;
- atteinte à la confidentialité des données.

2 Systèmes affectés

- SAP Internet Graphics Service (IGS) 6.x ;
- SAP Internet Graphics Service (IGS) 7.x.

3 Résumé

Deux vulnérabilités découvertes dans SAP Internet Graphics Service permettent à un utilisateur distant malintentionné de réaliser de nombreuses actions malveillantes sur le système vulnérable.

4 Description

Une vulnérabilité dans le traitement de certaines requêtes HTTP permet à un utilisateur distant malintentionné de porter atteinte à l'intégrité des données en supprimant arbitrairement des fichiers présents sur le serveur.

Une seconde vulnérabilité permet à un individu distant malveillant de porter atteinte à la confidentialité des données, de contourner la politique de sécurité ou de réaliser un déni de service en forçant le système à s'arrêter.

5 Solution

Appliquer les correctifs de sécurité SAP cités dans les notes #959358 et #965201 (cf. section Documentation). Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Note de mise à jour de sécurité SAP #959358 :
<http://service.sap.com/sap/support/notes/959358>
- Note de mise à jour de sécurité SAP #965201 :
<http://service.sap.com/sap/support/notes/965201>
- Bulletins de sécurité Cybsec du 12 décembre 2006 :
http://www.cybsec.com/vuln/CYBSEC-Security_Pre-Advisory_SAP_IGS_Remote_Arbitrary_File_Removal.pdf

http://www.cybsec.com/vuln/CYBSEC-Security_Pre-Advisory_SAP_IGS_Undocumented_Features.pdf

Gestion détaillée du document

06 décembre 2006 version initiale.