



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 12 août 2009
N° CERTA-2009-AVI-324

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans ASP.NET de Microsoft Windows

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-2009-AVI-324>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-324
Titre	Vulnérabilité dans ASP.NET de Microsoft Windows
Date de la première version	12 août 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS09-036 du 11 août 2009
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.

2 Systèmes affectés

Plateformes :

- Microsoft .NET Framework 2.0 SP1 et SP2 ;
- Microsoft .NET Framework 3.5 et 3.5 SP1.

sur systèmes d'exploitation :

- Windows Vista et Vista SP1, versions x64 comprises ;
- Windows Server 2008 pour architectures 32 bits, x64 et Itanium.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans ASP.NET permet à un utilisateur malveillant de réaliser un déni de service à distance.

4 Description

Le composant Microsoft .NET Framework de Microsoft Windows ne gère pas correctement les files de requêtes quand Internet Information Services 7.0 (IIS) est installé et que ASP.NET est configuré pour utiliser le mode « intégré » et non le mode « classique ». Un attaquant peut créer des requêtes HTTP anonymes spécialement conçues pour épuiser les ressources du serveur Web vulnérable.

Les versions Vista Starter et Familiale Basique ne sont pas concernées car elles ne supportent pas IIS 7.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité MS09-036 de Microsoft pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS09-036 du 11 août 2009 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS09-036.mspx>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS09-036.mspx>
- Référence CVE CVE-2009-1536 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1536>

Gestion détaillée du document

12 août 2009 version initiale.