

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités des produits Microsoft utilisant GDI+

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-442>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-442
Titre	Multiples vulnérabilités des produits Microsoft utilisant GDI+
Date de la première version	14 octobre 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS09-062 du 13 octobre 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

Exécution de code arbitraire à distance.

2 Systèmes affectés

- Microsoft Windows Server 2003 Datacenter Edition ;
- Microsoft Windows Server 2003 Enterprise Edition ;
- Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition ;
- Microsoft Windows Server 2003 Web Edition ;
- Microsoft Windows Server 2008 ;
- Microsoft Windows Storage Server 2003 ;
- Microsoft Windows Vista ;
- Microsoft Windows XP Home Edition ;
- Microsoft Windows XP Professional ;
- Microsoft .NET Framework 2.x ;
- Microsoft Expression Web 1.x ;
- Microsoft Expression Web 2.x ;
- Microsoft Forefront Client Security 1.x ;

- Microsoft Internet Explorer 6.x ;
- Microsoft Office 2003 Professional Edition ;
- Microsoft Office 2003 Small Business Edition ;
- Microsoft Office 2003 Standard Edition ;
- Microsoft Office 2003 Student and Teacher Edition ;
- Microsoft Office 2007 ;
- Microsoft Office Compatibility Pack for Word, Excel, and PowerPoint 2007 File Formats ;
- Microsoft Office Excel Viewer 2003 ;
- Microsoft Office Groove 2007 ;
- Microsoft Office PowerPoint Viewer 2007 ;
- Microsoft Office Project 2002 ;
- Microsoft Office Word Viewer ;
- Microsoft Office XP ;
- Microsoft Platform SDK Redistributable: GDI+ ;
- Microsoft Report Viewer 2005 ;
- Microsoft Report Viewer 2008 ;
- Microsoft SQL Server 2005 ;
- Microsoft SQL Server 2005 Compact Edition 3.x ;
- Microsoft SQL Server 2005 Express Edition ;
- Microsoft Visio 2002 ;
- Microsoft Visual FoxPro 8.x ;
- Microsoft Visual FoxPro 9.x ;
- Microsoft Visual Studio .NET 2003 ;
- Microsoft Visual Studio 2005 ;
- Microsoft Visual Studio 2008 ;
- Microsoft Word Viewer 2003 ;
- Microsoft Works 8.x ;
- SQL Server 2000 Reporting Services.

3 Résumé

De multiples vulnérabilités ont été découvertes dans les produits `Microsoft` utilisant `GDI+`. L'exploitation de ces vulnérabilités permet d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Huit vulnérabilités ont été découvertes dans les produits `Microsoft` utilisant `GDI+`. L'exploitation de ces vulnérabilités est possible en raison de plusieurs erreurs (dépassements d'entier, erreurs aux limites, etc.) et permettent l'exécution de code arbitraire via des fichiers spécialement construits.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS09-062 du 13 octobre 2009 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS09-062.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS09-062.msp>
- Référence CVE CVE-2009-2500 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2500>

- Référence CVE CVE-2009-2501 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2501>
- Référence CVE CVE-2009-2502 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2502>
- Référence CVE CVE-2009-2503 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2503>
- Référence CVE CVE-2009-2504 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2504>
- Référence CVE CVE-2009-2518 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2518>
- Référence CVE CVE-2009-2528 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2528>
- Référence CVE CVE-2009-3126 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3126>

Gestion détaillée du document

14 octobre 2009 version initiale.