UNAM−CERT

Departamento de Seguridad en Cómputo

DGSCA−UNAM

Boletin de Seguridad UNAM−CERT−2009−001

Actualizaciones de Microsoft para múltiples vulnerabilidades

Microsoft ha liberado actualizaciones que solucionan diversas vulnerabilidades en sus productos Microsoft Windows. Es importante que los administradores de sistemas Windows tomen las precauciones pertinentes.

Fecha de Liberación:	13 de Enero de 2009
Ultima Revisión:	13 de Enero de 2009
Fuente:	Microsoft Corp. CERT/CC y diversos reportes de Equipos de Respuesta a Incidentes, así como foros y listas de discusión.

Problema de Vulnerabilidad

Remoto

I. **Sistemas Afectados**

- Microsoft Windows 2000 Service Pack 4
- Windows XP Service Pack 2
- Windows XP Service Pack 3
- Windows XP Professional x64 Edition y Windows XP Professional x64 Edition Service Pack 2
- Windows Server 2003 Service Pack 1 y Windows Server 2003 Service Pack 2
- Windows Server 2003 x64 Edition y Windows Server 2003 x64 Edition Service Pack 2
- Windows Server 2003 con SP1 para sistemas basados en Itanium y Windows Server 2003 con SP2 para sistemas basados en Itanium
- Windows Vista y Windows Vista Service Pack 1
- Windows Vista x64 Edition y Windows Vista x64 Edition Service Pack 1
- Windows Server 2008 para sistemas de 32 bits
- Windows Server 2008 para sistemas x64
- Windows Server 2008 para sistemas basados en Itanium

II. Descripción

Microsoft ha liberado actualizaciones para solucionar vulnerabilidades que afectan algunos servicios y aplicaciones en sus sistemas operativos Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista y Windows Server 2008 como parte del Resumen de Boletines de Seguridad del mes de enero de 2009. El resumen contiene la descripción de un boletín clasificado como crítico por lo que se recomienda a los administradores de sistemas Windows tomar las precauciones pertinentes.

III. Impacto

La más severa de las vulnerabilidades podría permitir a un atacante remoto no autenticado ejecutar código arbitrario y tomar control total del sistema afectado.

IV. Solución

- Aplicar actualizaciones de Microsoft Corp.

  Microsoft ha proporcionado actualizaciones para estas vulnerabilidades en sus boletines de seguridad del mes de enero de 2009. Los boletines de seguridad describen cualquier problema conocido y relacionado con las actualizaciones. Se recomienda a los administradores actualizar sus sistemas probando el efecto de las actualizaciones previo a actualizar sus sistemas de producción y así determinar cualquier efecto adverso.

  Los administradores de sistemas podrían utilizar un sistema de distribución automatizado de actualizaciones como WSUS (Windows Server Update Services).

V. Referencias

- Proyecto Seguridad en Windows, DSC/UNAM−CERT − http://www.seguridad.unam.mx/windows
- Notas de Vulnerabilidad del US−CERT para actualizaciones de Microsoft de enero de 2009 − http://www.kb.cert.org/vuls/byid?searchviewa>
- Resumen de Boletines de Seguridad de Microsoft para diciembre de 2008 − http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/ms09−jan.mspx
- Índice de Explotación de Microsoft − http://technet.microsoft.com/en−us/security/cc998259.aspx
- Microsoft Update − https://www.update.microsoft.com/microsoftupdate/
- Windows Server Update Services − http://technet.microsoft.com/es−es/wsus/default(en−us).aspx
- Índice de Explotación − http://www.seguridad.unam.mx/doc/?ap=articulo

---

El Departamento de Seguridad en Cómputo/UNAM−CERT agradece el apoyo en la elaboración ó traducción y revisión de éste Documento a:

- Oscar Raúl Ortega Pacheco (oortega at seguridad dot unam dot mx)

UNAM−CERT
Equipo de Respuesta a Incidentes UNAM
Departamento de Seguridad en Cómputo
incidentes at seguridad.unam.mx
phishing at seguridad.unam.mx
http://www.cert.org.mx
http://www.seguridad.unam.mx
ftp://ftp.seguridad.unam.mx
Tel: 56 22 81 69
Fax: 56 22 80 47