

UNAM-CERT

Departamento de Seguridad en Cómputo

DGSCA-UNAM

Boletín de Seguridad UNAM-CERT-2007-021

Actualizaciones de Microsoft para múltiples vulnerabilidades

Microsoft ha liberado actualizaciones que solucionan vulnerabilidades críticas en Microsoft Windows, Internet Explorer, Windows Media Player, Office, Office para Mac, XML Core Services, Visual Basic, Virtual PC, y Virtual Server. La explotación de estas vulnerabilidades podría permitir a un intruso remoto no autenticado ejecutar código arbitrario o causar una negación de servicio en un sistema vulnerable.

Fecha de Liberación: 15 de Agosto de 2007

Última Revisión: 15 de Agosto de 2007

Fuente: CERT/CC y diversos reportes de Equipos de Respuesta a Incidentes, así como foros y listas de discusión.

Riesgo

Crítico

Problema de Vulnerabilidad

Remoto

Tipo de Vulnerabilidad

Múltiples vulnerabilidades

I. Sistemas afectados

- ◆ Microsoft Windows
- ◆ Microsoft Internet Explorer
- ◆ Microsoft Windows Media Player
- ◆ Microsoft Office
- ◆ Microsoft Office para Mac
- ◆ Microsoft XML Core Services
- ◆ Microsoft Visual Basic
- ◆ Microsoft Virtual PC
- ◆ Microsoft Virtual Server

II. Descripción

Microsoft ha liberado actualizaciones para solucionar vulnerabilidades que afectan a Microsoft Windows, Internet Explorer, Windows Media Player, Office, Office para Mac, XML Core Services, Visual Basic, Virtual PC, y Virtual Server como parte del Resumen de Boletines de Seguridad de Microsoft para Agosto de 2007. La más severa de las vulnerabilidades podría permitir a un intruso remoto no autenticado ejecutar código arbitrario o causar una negación de servicio en un sistema vulnerable.

Para mayor información sobre las vulnerabilidades cubiertas por estos boletines se puede consultar la Base de Datos de Notas de Vulnerabilidad.

III. Impacto

Un intruso remoto no autenticado podría ejecutar código arbitrario en un sistema vulnerable. Un intruso podría también ser capaz de causar una negación de servicio.

IV. Solución

Aplicar actualizaciones de Microsoft

Microsoft ha proporcionado actualizaciones para estas vulnerabilidades en los Boletines de Seguridad de Agosto de 2007. Los Boletines de Seguridad describen cualquier problema conocido relacionado con las actualizaciones. Note cualquier problema conocido descrito en los Boletines y pruebe cualquier afectación potencialmente adversa en su ambiente.

Las actualizaciones para Microsoft Windows y Microsoft Office XP y posteriores están disponibles a través del sitio de Microsoft Update. Las actualizaciones para Microsoft Office 2000 están disponibles del sitio Microsoft Office Update. Los usuarios de Mac OS X de Apple deberían obtener actualizaciones del sitio Web de Mactopia.

Los administradores de sistemas podrían desear 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 para Agosto de 2007 –
<<http://www.kb.cert.org/vuls/byid?searchview&query=ms07-aug>>
- ◆ Asegurando tu navegador Web –
<http://www.us-cert.gov/reading_room/securing_browser/>
- ◆ Resumen de Boletines de Seguridad de Microsoft para Agosto de 2007 –
<<http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/ms07-aug.mspx>>
- ◆ Microsoft Update – <<https://update.microsoft.com/microsoftupdate/>>
- ◆ Microsoft Office Update – <<http://officeupdate.microsoft.com/>>
- ◆ Windows Server Update Services –

UNAM-CERT

<<http://www.microsoft.com/windowsserversystem/updateservices/default.aspx>>

◆ Mactopia – <<http://www.microsoft.com/mac/>>

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

- Jesús Ramón Jiménez Rojas (jrojas at seguridad dot unam dot mx)
-

UNAM-CERT

Equipo de Respuesta a Incidentes UNAM

Departamento de Seguridad en Cómputo

E-Mail: seguridad@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 43