

<b>Los virus se cuelan en los móviles (21-04-2006)</b>	<b>Denegación de servicio en Microsoft Internet Explorer (22-03-2006)</b>	<b>Un troyano se oculta en un calendario de partidos de la copa del Mundo (10-05-2006)</b>
<p>Los virus informáticos han saltado del ordenador al móvil. No todos los móviles son susceptibles de ser infectados. Los ataques se dirigen a terminales con sistemas operativos avanzados (sobre todo Symbian y Windows Mobile). Las amenazas detectadas hasta la fecha se transmiten a través de la conexión inalámbrica Bluetooth o de los mensajes multimedia (MMS). Para ser infectado, la conexión Bluetooth tiene que estar activada y encontrarse en un radio de 10 m del móvil que envía el virus. El mejor consejo es no usar Bluetooth si no es necesario y, en caso de serlo, ocultar el identificador para no ser rastreado por móviles infectados, explica Sergio Hernando<sup>1</sup>. Además, el usuario debe aceptar el archivo y pasar por alto una serie de advertencias, producidas por el sistema. El mayor peligro es que se transmitan las amenazas del mundo del ordenador al entorno móvil, teniendo en cuenta que los teléfonos inteligentes (que pueden enviar y recibir correos, descargar archivos y otras aplicaciones), son como ordenadores en miniatura. Para impedir que los virus se conviertan en una plaga para los móviles, como ha ocurrido en los ordenadores, el software antivirus debe ir integrado también en los teléfonos. La finlandesa Nokia ha llegado a un acuerdo con la multinacional Symantec para dotar a sus teléfonos de la serie 60 de la solución antivirus Symantec Mobile Security</p>	<p>Se ha anunciado una nueva vulnerabilidad en Microsoft Internet Explorer. Un usuario remoto podrá explotar este nuevo fallo para provocar denegaciones de servicio. El error reside en la posibilidad de que un usuario remoto genere un archivo html de tal forma que, cuando sea cargado por Internet Explorer, se produzca un desbordamiento en 'mshtml.dll' y el navegador sufra una caída. El problema reside en el tratamiento de páginas html con unos cien manejadores de eventos (onLoad, onMouseMove, etc.) para una única etiqueta html. Se ha confirmado la posibilidad del desbordamiento en Internet Explorer 6 bajo entornos Windows XP SP2 totalmente actualizados y, aunque puede llegar a permitir la ejecución de código arbitrario, el aviso original no llega a confirmar este extremo. Se ha publicado un exploit de demostración del problema.</p>	<p>Expertos de SophosLabs<sup>2</sup>, han descubierto un nuevo troyano que se hace pasar por un calendario de partidos de la Copa del Mundo, que tendrá lugar en Alemania en cinco semanas. Llamado Troj/Haxdoor-IN, este troyano, disimulado en mensajes que contienen un enlace a Internet, es enviado en masa. El mensaje ofrece a los aficionados de fútbol un calendario gratuito que les permite seguir la evolución de su equipo favorito. Una vez instalado, el programa malicioso permite a los piratas acceder a los ordenadores con fines criminales. Todos los mensajes identificados hasta el momento están escritos en alemán, pero es muy probable que los autores no tarden en enviarlo en otros idiomas con el objetivo de aumentar sus víctimas potenciales. Los expertos de Sophos recuerdan que no es la primera vez que los hackers se aprovechan de este tipo de evento deportivo. El año pasado, el gusano Sober-N ofrecía entradas al campeonato con el fin de embaucar a usuarios desprotegidos. En 2002, el virus VBS/Chick-F se sirvió del deseo de los empleados que querían seguir en vivo y en directo los resultados de los partidos de la Copa del Mundo en Corea y en Japón. En 1998, para la Copa del Mundo en Francia, otro virus proponía a los internautas apostar por el equipo ganador. Una "mala" opción podía causar la pérdida de los datos del disco duro.</p>

<sup>1</sup> Consultor de seguridad de la compañía española Hispasec. Página web personal: <http://www.sahw.com/>

<sup>2</sup> Líder mundial en protección de empresas, instituciones educativas, y gobiernos contra virus, programas maliciosos, spam e incumplimiento de políticas internas. Disponible en: <http://esp.sophos.com/>