

# El nuevo «spam» con banda sonora

Los creadores de correo basura experimentan con mensajes que adjuntan como reclamo un MP3.

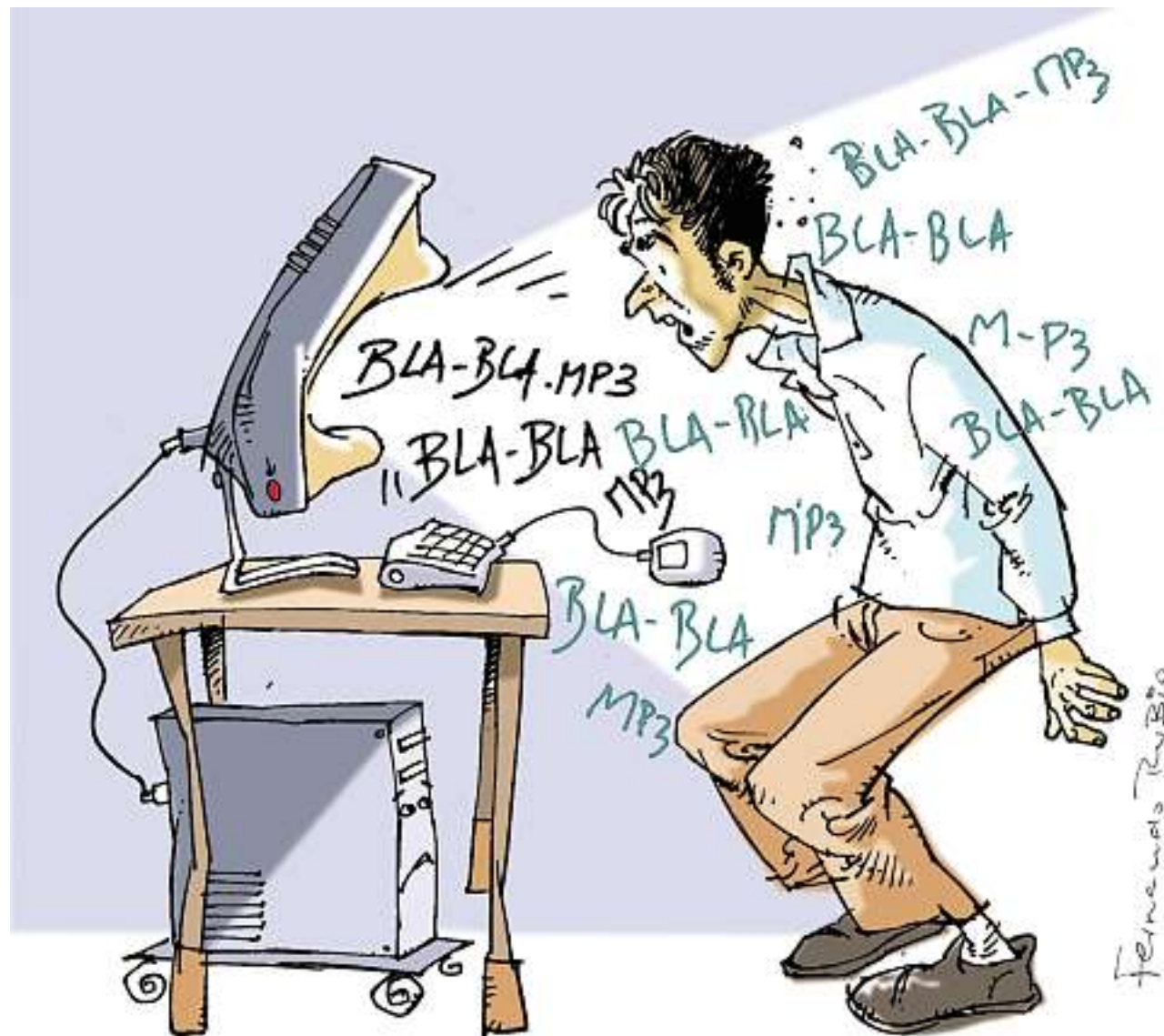
**Su versión más peligrosa intenta estafar al usuario**

POR MARTA VILLALBA

MADRID. Si en su correo electrónico recibe un «e-mail» sin texto (o muy poco), que invita a escuchar el MP3 adjunto, desconfíe. Podría ser un «spam» (correo basura, normalmente sospechosos anuncios comerciales con suculentas ofertas, inversiones o artilugios...) elaborado con la última treta de los «spammers» (los creadores de «spam»): incluir un archivo de audio, en una nueva técnica para rebasar los filtros «antis-pam». Aprovechan la moda de compartir música digital.

Los ficheros se disfrazan con nombres de cantantes o de canciones, o relacionados con la música —aunque no siempre—: «elvis.mp3», «bbrown.mp3», «baby.mp3», «carrieunderwood.mp3», «say your name.mp3», «gloriastefan.mp3», «hurricanechris.mp3». El «audiospam» se escucha distorsionado. Lo graban así de forma intencionada para no ser detectados por filtros en firma.

Descubiertos los primeros en junio —los envíos masivos se produjeron en septiembre y octubre—, el «spam» con MP3 más peligroso es el que promete una inversión fácil: comprar acciones de una determinada compañía en Bolsa. Dentro de esta categoría, conocida como «pump and dump» o correo basura financiero, estos mensa-



jes han sido clasificados como un avanzado sistema de «scam» («spam» con ofertas de trabajo y dinero fácil). «Los «spammers» compran acciones de alguna empresa más o menos desconocida y cuyo valor en Bolsa no sea elevado. Después envían mensajes basura recomendando la compra de acciones de esa empresa», apunta

Sylvia Ayuso, responsable de canal de GFI (www.gfi.com).

Con el envío masivo de mensajes, con que sólo una pequeña parte de los que reciben los correos compren acciones de esa empresa, «provocarán una subida del precio de las mismas, momento en el cual procederán a vender esas acciones que compraron baratas, lo que

a su vez supondrá el desplome de los precios, perjudicando a quienes compraron tras escuchar el fichero», añade Ayuso.

El volumen del «spam» audible es pequeño, según Elisabeth Gimeno, jefa de producto de la empresa BitDefender (www.bitdefender.com). Las empresas suelen impedir la descarga de MP3, por lo que se está vol-

viendo al envío de «spam» con archivos PDF, un formato aceptado en todas las compañías. «En los próximos seis meses nos enfrentaremos también al «videospam»», advierte René Wienholtz, de Strato (www.strato-alojamiento.es). Para estar a salvo de mensajes de «spam» con ficheros, Wienholtz recomienda eliminarlos sin abrir.

## Novedades

### Grabador de rutas GPS Historial de viajes

Tras su éxito de ventas en Estados Unidos llega a España el grabador de rutas GPS Bempy-Track. El dispositivo, con un tamaño de bolsillo, es capaz de registrar en su memoria flash de 4Mb la posición de una persona o vehículo con fecha, hora, situación, velocidad, dirección, altitud, temperatura e

intensidad de la señal durante el recorrido. La ruta seguida se visualiza conectando el dispositivo a un ordenador a través de USB. La información se muestra sobre el programa Google Earth. Funciona en todo el mundo.

### Reproductor MP4

#### Diez mil emisoras de radio por internet

Da igual en qué lugar del mundo se encuentre, con el MP4 Wi-Fi & Internet Radio podrá escuchar su programa de radio favorito allí donde

tenga una conexión a internet y Wi-Fi. Desde él se accede a más de diez mil emisoras que emiten por la Red. Al estar dotado de Wi-Fi, el dispositivo permite escuchar música almacenada en un PC sin necesidad de descargarla en el MP4 y sin molestos cables. Pantalla de 2,4 pulgadas.

### «Smartphone»

#### Palm Treo 680 con navegador gratuito

Hasta el 31 de enero, los que compren un teléfono inteligente Treo 680 recibirán gratis un

kit (incluye soporte para el coche) para instalar un receptor GPS Bluetooth Tom Tom Navigator 6 con mapas de España, Portugal y Andorra. Está valorado en 199 euros. Al insertar la tarjeta, el navegador se carga de forma automática. En la web de la promoción informan de cómo recibirlo en casa en 45 días.

### TV LCD

#### Tres aparatos en uno

El dispositivo Brondi TV 100 tiene una pantalla de siete pulgadas para ver televisión analógica, vídeos y fotos. Al

tiempo, reproduce música digital. Es decir, funciona a la vez como un televisor, como un marco de fotos y como un equipo de música. En el modo televisor guarda hasta 255 canales, que se eligen cómodamente medianet un mando a distancia. Es compatible con fotografías en formato JPEG, vídeo AVI, VCD y MPEG4 y música MP3 y WMA. Puede leer tarjetas de memoria externas de los tipos SD, MMC y MS. También tiene conexión USB. Pesa medio kilo. Incluye un adaptador para poder utilizarlo en desplazamientos con vehículos.