

Incidentes Seguridad Informática

La seguridad informática es un aspecto clave en el desarrollo de software. Dependemos en menor o mayor medida de que la aplicación sea robusta y fiable, es decir, que nos dé un servicio continuado y dónde nuestros datos no puedan ser extraídos por terceras personas.

Robo de contraseñas de correos gmail

En este 2014, ha habido varios incidentes importantes relacionados con la seguridad. Sin ir más lejos, esta semana de septiembre, todos los portales de noticias reflejaban: "**Roban 5 millones de contraseñas de cuentas de correo electrónico de Google**". Un usuario de un foro de bitcoin, ruso, ha hecho las publicaciones de las cuentas. Afectando principalmente a cuentas *inglesas, españolas y rusas*. Estos hackers debieron de aprovechar una puerta o fallo de seguridad en el **software** de la compañía americana google para **acceder a los datos** de los usuarios. Tras esto, millones de personas se han apresurado a cambiar sus contraseñas, a pesar de que sus cuentas no eran las afectadas. Lo de cambiar las contraseñas cada cierto tiempo, debería ser algo habitual en nuestras vidas, cosa que no sucede.

Fuente: http://tecnologia.elpais.com/tecnologia/2014/09/10/actualidad/1410370277_060781.html

Ataque informático a bancos de EEUU

Piratas informáticos rusos, roban datos de siete bancos estadounidenses, finales de agosto del 2014. Los ataques fueron investigados por el FBI, se cree que fueron lanzados desde servidores de América Latina. Con este ataque pudieron acceder a **datos personales** de los clientes, todo ello, aprovechando **una vulnerabilidad en las aplicaciones para móviles**. Para conseguirlo, se han aprovechado de un fallo en la seguridad del **software** (la aplicación para móvil). Al ser muy recientes en el mercado, algunas de las aplicaciones poseen problemas, cualquier cambio sin estar testeado a fondo puede traer graves consecuencias para la empresa, dejando al descubierto una puerta para entradas no deseadas.

Fuente: http://economia.elpais.com/economia/2014/08/28/actualidad/1409218599_274874.html

Ataque a página web propia

Ya hace unos años, en el 2011, poseía una página web realizada con un CMS (Sistema de gestión de contenidos) , el conocido **Wordpress**. Este CMS es muy popular entre todos los internautas, esto hace que las vulnerabilidades sean muy conocidas. Por eso muchos hackers, se aprovechan de este factor, teniendo un "*fácil*" acceso a dichas páginas.

Como resultado, de no incrementar la seguridad de forma consistente por mi cuenta (a pesar de hacer cambios básicos, como cambiar la ruta del panel de administración), sufrí **un ataque de software**, a la página. Lo que hicieron es dejarla **inactiva**, con lo cual lo único que pude hacer es volver a un punto de restauración anterior. Un ataque de estos, puede ser

catastrófico para muchas empresas, ya que el tráfico que reportaba la web, tras el ataque, disminuyó drásticamente.

Autor: Brais López Yáñez