Enorme Vulnerabilidad De Windows Que Afecta A Las Maquinas Modernas

Recuerdas Heartbleed? Ya sabes, el **exploit SSL** que era tan malo que tiene su propia marca :D **Microsoft** puede tener un problema de escala similar en sus manos, pero no te preocupes! El dia se hoy se ha lanzado un parche crítico a **través de Windows Update**.

El parche en cuestión tiene de nombre MS14-066, o también conocida como «Vulnerability in Schannel Could Allow Remote Code Execution» ó «vulnerabilidad en SChannel podría permitir la ejecución remota de código,» enigmáticamente llamada así ya que afecta a Windows Server 2003/2008/2012, Vista, 7, 8, 8.1 y Windows RT.

Microsoft da algunos detalles sobre la vulnerabilidad, aparte de decir que el error «permitiría la ejecución remota de código si un atacante envía paquetes especialmente diseñados a un **servidor de Windows**.»

¿De Que Trata Esta Vulnerabilidad De Windows?

En otras palabras, si un atacante modifica los paquetes de una manera particular y atacó a su máquina, este puede ser capaz

de **ejecutar cualquier código** que desee de forma remota sin una autorización para la cuenta. El ataque parece afectar sólo a aquellos que **ejecutan un servidor en las plataformas afectadas**.

Esto es particularmente malo, ya que el propio fallo está en la **biblioteca Schannel**, que es la capa que se encarga de cifrado y la **autenticación en Windows**, particularmente para aplicaciones HTTP.

¿La Mala Noticia?

Este fallo de seguridad afecta a todo lo que ejecuta una **versión moderna de la de Windows**, es decir, una variedad de empresas tendrán que reparar este bug en un montón de máquinas tan pronto como sea posible. Microsoft también dice que no hay ninguna solución o formas de mitigar el ataque, que no sea a través de un parche.

Finalmente

La buena noticia según Microsoft, es que todavía no hay evidencia de que este error aun no ha sido explotado. Aun así, administradores de servidores, a iniciar su actualización de Windows ….