



Alertan por nueva variante de Meltdown y Spectre que sigue dejando vulnerables a los procesadores Intel y AMD

Google y Microsoft anunciaron el descubrimiento de una nueva variante de [Spectre y Meltdown](#) que sigue dejando vulnerables a los microprocesadores de Intel y AMD.

Esta variante aprovecha la ejecución especulativa de los procesadores para acceder a la información sensible de la computadora. Al igual que con las versiones originales de Spectre y Meltdown, el parche desarrollado por los fabricantes reduce el rendimiento de la computadora entre un 2% y un 8%.

En enero pasado, los fabricantes comenzaron a lanzar actualizaciones para los equipos afectados. Las mejoras se centraron en la variante 1 de las vulnerabilidades, además de solventar la variante 4 anunciada por el sector.

Aún así, Intel explicó que todas las empresas involucradas se encuentran trabajando en un parche mejorado que combina microcódigo con actualizaciones de software.

A diferencia de las variantes principales, esta no es considerada de alto riesgo, ya que es mucho más complejo explotarla.

Intel y otras compañías darán la opción de activar y desactivar la medida de seguridad. Los administradores de las computadoras podrán escoger entre la máxima seguridad o el máximo rendimiento del PC.

La compañía afirma que los próximos microprocesadores no se verán afectados por las vulnerabilidades, pues durante los últimos meses, Intel ha modificado parte de su arquitectura basal para proteger y sellar las vulnerabilidades referentes a Spectre, Meltdown y sus variantes.