

"Downfall" Keine Firmware Updates für intel CPU?

Beitrag von „EmilDeumel“ vom 27. September 2023, 07:02

Vor ein paar Wochen gab es doch eine Warnung über eine [Sicherheitslücke namens "Downfall"](#).

Jetzt hatte ich gedacht dass es für Intel CPUs ein Firmware Update geben müsste oder?

Für mein Asus X515 habe ich bisher nichts dazu gefunden.

Weiß da jemand mehr zu dem Problem?

Beitrag von „KungfuMarek“ vom 27. September 2023, 08:35

Microsoft hat wohl einen Patch herausgebracht.

Aber hat wohl den Nachteil, dass man Leistung einbüßt.

<https://www.pcgameshardware.de...tes-deaktivieren-1427478/>

Beitrag von „griven“ vom 27. September 2023, 09:01

Und am langen Ende liegt es ja auch den Boardherstellern ob sie die MicroCode Updates übernehmen oder nicht 🤔

Beitrag von „Raptortosh“ vom 27. September 2023, 13:23

Man kann den aktualisierten microcode auch selbst ins BIOS integrieren und das dann flashen, wenn man es will.

Die meisten Sicherheitslücken sind für die meisten Nutzer keine wirkliche Gefahr, sondern eher

für Unternehmen problematisch.

Microcode Update kostet in bestimmten Situationen Leistung, und auch bspw. Bei skylake bzw. Alder Lake ist mit dem microcode auch kein non k oc möglich (und kein avx512, welches bei gewissen alder Lake cpus inoffiziell geht, nutzbar).