



Forum: Sécurité

Topic: Performances suite mise à jour faille processeur Intel

Subject: Re: Performances suite mise à jour faille processeur Intel

Publié par: Tof81

Contribution le : 12/01/2018 15:03:00

Je viens de mettre à jour mon Bios, voici les résultats de tests de vitesse avec Aid64 Extreme avant et après la M&J.

Constat : seul FPU VP8 à baissé d'environ 25 % !!!

J'ai refait plusieurs fois ce test là, toujours le même ordre de grandeur de perte.

Je mets également la copie d'écran de l'outil MS sous PowerShell, présenté au post #23, qui montre que ma machine est bien patchée et sécurisée.

@ Wullfk : cela ne semble pas être ton cas. As-tu fait une M&J du Bios ?

Fichier(s) attaché(s):

SpeculationControl.jpg (241.17 KB)

```
PS R:\> Get-SpeculationControlSettings
Speculation control settings for CVE-2017-5715 [branch target injection]
Hardware support for branch target injection mitigation is present: True
Windows OS support for branch target injection mitigation is present: True
Windows OS support for branch target injection mitigation is enabled: True

Speculation control settings for CVE-2017-5704 [rogue data cache load]
Hardware requires kernel VA shadowing: True
Windows OS support for kernel VA shadow is present: True
Windows OS support for kernel VA shadow is enabled: True
Windows OS support for RPO performance optimization is enabled: True [not required for security]

BTIHardwarePresent           : True
BTIWindowsSupportPresent    : True
BTIWindowsSupportEnabled    : True
BTIDisabledBySystemPolicy   : False
BTIDisabledByNoHardwareSupport : False
KVAShadowRequired           : True
KVAShadowWindowsSupportPresent : True
KVAShadowWindowsSupportEnabled : True
KVAShadowPcidEnabled        : True
```

- [Mesures Après M&J Bios.pdf](#) Taille: 6.86 KB; Hits: 484