

Intel : nouvelle gamme vPro de 8ème génération avec des Core i5 et i7

La course au GHz est de l'histoire ancienne et celle du nombre de cœurs semble toucher à sa fin. Aujourd'hui les arguments sont déportés sur d'autres caractéristiques.

C'est en tout cas, ce qui ressort de [la nouvelle gamme mobile](#) Intel Core vPro de 8ème génération tout juste dévoilée avec les puces i7-8665U (de 1,9 à 4,8 GHz, 4 cœurs/8 threads, mémoire cache de 8 Mo) et i5-8365U (de 1,6 GHz à 4,1 GHz, 4 cœurs/8 threads, cache 6 Mo).

Ce ne sont pas les performances globales supérieures de 65% par rapport à un PC datant de trois ans qui sont particulièrement mises en avant par Intel, mais la gestion optimisée du Wi-Fi, de l'autonomie et de la sécurité.

Wi-Fi 6 (Gig +) : 40 % de débit plus élevé

Ainsi, les puces sont compatibles avec le Wi-Fi 6 (Gig +). Avec lui, le débit de pointe devrait être jusqu'à 40% plus élevé qu'actuellement et le débit moyen en environnement saturé multiplié par quatre.

Pour la mobilité, [Intel](#) affirme que ces processeurs économes peuvent permettre d'utiliser l'ordinateur durant 11 heures sur sa seule batterie.

Enfin, la nouvelle technologie Hardware Shield d'Intel renforce à la fois la sécurité en temps réel et peut générer des rapports de sécurité à la fois sur l'OS et le BIOS.