

Veille technologique : les cartes mères

La carte mère est le composant informatique sur laquelle reposent tous les autres composants, composé d'un socket, servant à accueillir certains types de processeur défini par la nature de ce derniers, un chipset (ensemble de puces) qui définit la compatibilité des composants entre eux et leur permet d'échanger entre eux, il existe de multiples formats de cartes comme AT, MICRO-AT, ect .

Un nouveau type de carte mère a récemment vu le jour, les cartes mères possédant des emplacements de branchement à l'arrière, en effet, le constructeur ASUS pour sa série de carte mère BTF, a pris la partie de cacher les connecteurs câblés de sa carte mère en les camouflant à l'arrière de ces dernières. Selon plusieurs sources comme des avis d'amateurs ainsi que de journalistes, Cette nouvelle nouvelle méthode de câblage s'avère utile à la gestion optimale, à la structuration minimaliste d'un ordinateur ainsi qu'au bon flux d'aire dans le boîtier.

En conclusion, les cartes mères de la gamme BTF pourraient bientôt devenir une norme si les boîtiers pouvant les accueillir se démocratisent, les avantages que ces dernières représentent sont pour l'heure peu repérés mais avec une augmentation des preuves et du temps pour prouver la fiabilité de ce produit à long terme.

Sources : -

gamingtest.fr

asus.com

ledenicheur.com