RÃ©duire les temps de calcul sur les grandes feuilles - Excel

CatÃ©gorie : Bureautique
PubliÃ© par Nendo le 20/11/2007

Si vous manipulez de trÃ¨s grands tableaux ou utilisez des formules mathÃ©matiques complexes, vous constaterez que les calculs ne sont pas vraiment instantanÃ©s, surtout si votre ordinateur est dotÃ© d'un processeur peu puissant. Dans ce cas, il faut modifier certains paramÃ¨tres d'Excel, en commenÃ§ant par dÃ©sactiver le recalcule automatique des formules. Cette fonction, qui met Ã jour tous les calculs chaque fois que vous modifiez l'une des valeurs de la feuille, peut ralentir considÃ©rablement la saisie quand il s'agit de changer plusieurs valeurs dans un grand tableau.

Pour la rendre inopÃ©rante, dÃ©roulez le menu **Outils**, **Options, Calcul**. Cochez les options **Sur ordre et Recalculer avant l'enregistrement** puis validez par **OK**.

Attention : DÃ©sormais vous devrez appuyer sur **F9** pour que vos formules soient recalculÃ©es.

Pour gagner du temps, vous pouvez aussi choisir des fonctions mathÃ©matiques qui demandent moins de temps de calcul. Ainsi, en remplaÃ§ant la formule **=A10^3** (A10 puissance 3) par **=A10*A10*A10**, vous obtiendrez un rÃ©sultat identique mais le calcul sera plus bref car une multiplication est plus simple qu'une Ã©lÃ©vation Ã la puissance.

Le gain de temps, insignifiant sur une seule formule, peut devenir sensible pour de grandes feuilles de calcul.