

[Réduisez la latence pour les jeux sur Windows 7](#)

Catégorie : Windows 7

Publié par [Nendo](#) le 02/01/2014

Lorsque vous jouez en réseau (local ou sur internet), il s'écoule toujours du temps entre l'appui sur une touche ou le mouvement de la souris et l'exécution de la commande demandée. L'explication est que, par défaut, Windows regroupe les petits paquets de données en un seul avant de les envoyer. En désactivant cette fonction, ces paquets seront transférés immédiatement, réduisant alors votre latence. Attention, cela peut ralentir vos téléchargements. N'utilisez donc cette fonction que si vous êtes un grand joueur de jeu en réseau.

Pour cela, cliquez sur **Démarrer** et saisissez **regedit**. Faites un clic droit sur **regedit.exe** et choisissez **Exécuter en tant qu'administrateur**.

Déroulez les clés **HKEY_LOCAL_MACHINE, System, CurrentControlSet, Services, Tcpip, Parameters, Interfaces**. Ouvrez ensuite la clé **{NIC}** ou NIC c'est l'identifiant de votre carte réseau. Pour trouver la bonne clé, ouvrez-les toutes : la bonne est celle où votre adresse IP locale est spécifiée ([Connaitre son adresse IP locale](#)). Déroulez le menu **Edition, Nouveau, Valeur DWORD 32 bits**. Nommez la nouvelle valeur **TcpAckFrequency** (*Faite attention aux Majuscules et Minuscules*) et double-cliquez dessus. Saisissez **1** et validez par **OK**.

Déroulez ensuite les clés **HKEY_LOCAL_MACHINE, SOFTWARE, Microsoft, MSMQ, Parameters**. Déroulez le menu **Edition, Nouveau, Valeur DWORD 32 bits**. Nommez la nouvelle valeur **TCPNoDelay** (*Faite attention aux Majuscules et Minuscules*) et double-cliquez dessus. Saisissez **1** dans le champ Données de la valeur et validez sur **OK**. Fermez le Registre et redémarrez votre PC.

Pour retrouver les réglages par défaut, mieux adaptés aux téléchargements, fixez simplement la valeur **TcpAckFrequency** à **2** et la valeur **TCPNoDelay** à **0**.