

Qualcomm veut booster le développement des solutions open source mobiles

Avec son [Qualcomm Innovation Center](#) (QIIC), le concepteur de processeurs **Qualcomm** souhaite participer au développement des plates-formes *open source* mobiles.

« Le développement communautaire et open source des logiciels prend de plus en plus d'importance dans l'industrie mobile, et QIIC s'est engagé à participer de manière active à ces efforts de développement », déclare **Rob Chandhok**, vice-président senior de la stratégie logicielle pour Qualcomm CDMA Technologies, lequel prend aujourd'hui la présidence du QIIC.

La compagnie participera au développement de solutions majeures, comme les systèmes d'exploitation **Symbian OS, Android et Chrome OS**. Elle travaillera également à l'amélioration du [WebKit](#), un moteur utilisé au sein de nombreux navigateurs web.

Le but premier du QIIC est d'adapter les logiciels *open source* aux solutions de la firme. Toutefois, Qualcomm utilisant massivement la technologie **RISC 32 bits d'ARM**, cette architecture profitera largement de ces travaux.

C'est **une excellente nouvelle pour le monde ARM**. De fait, ces puces n'étant pas disponibles au sein des PC classiques, la communauté participe moins à l'optimisation du code, ce qui peut mener à de sérieux revers. Nous pourrions citer la mésaventure qui a touché le PowerPC, qu'Apple a abandonné au profit de processeurs Intel, moins puissants sur le papier (à l'époque), mais exploités plus efficacement par les développeurs.