

## L'engouement pour le "multicore" donne naissance à la Multicore Association

Publié le jeudi 29 décembre 2005

Voir en ligne : <https://www.france-science.org/L-engouement-pour-le-multicore.html>

Après 6 mois de rencontres informelles, la "Multicore Association" est entrain de se créer. Il s'agit d'un groupe d'industriels qui rassemble des fabricants de puces, des acteurs en propriété intellectuelle des semiconducteurs, des fabricants de systèmes d'exploitation temps réel, de compilateurs et d'outils de développement. Cette association va se concentrer sur des implémentations non propriétaires permettant à des produits de différents fabricants de fonctionner ensemble. Le but est de permettre aux participants de mettre des produits sur le marché plus rapidement, en leur permettant des certifications de conformité aux standards qui seront établis par le groupe. Le groupe a déjà adopté le protocole "Transparent Inter Process Communications" initié par Ericsson avec Wind River, Nokia, QNX. Les systèmes à plusieurs noyaux ("multicore") ou à plusieurs processeurs se répandent et il y a un besoin de plus en plus prononcé pour une coopération entre les acteurs du secteur et pour des standards dans le domaine.

### Source :

- <http://www.embedded.com/showArticle.jhtml?sssdmh=dm4.159509&articleID=174400901>
- <http://www.embedded-computing.com/news/db/?1396>
- <http://www.eet.com/news/latest/showArticle.jhtml?articleID=174401430>

### Pour en savoir plus, contacts :

<http://www.multicore-association.org/>

Code brève

ADIT : 31366

### Rédacteur :

Sébastien Morbieu, [tic.vi@ambafrance-us.org](mailto:tic.vi@ambafrance-us.org)