

«Les enjeux liés à l'évolution des communications machine à machine sont prodigieux. On estime qu'il existe actuellement dans le monde environ 50 milliards de dispositifs auxquels les communications M2M apporteraient des avantages non négligeables. Les prévisions annoncent qu'à la fin de cette décennie, le marché du M2M connaîtra une croissance spectaculaire de 40% par an. En 2010, normalement, seulement 5% des machines communicantes seront des ordinateurs.»

Rene GIAMMATTEI, directeur des ventes EMEA de Lantronix, une société américaine spécialisée dans les réseaux supportant les communications M2M, dans une déclaration à notre journal

«Même si elles n'améliorent les performances que de 10%, les architectures massivement parallèles permettent de diviser la consommation par 20. C'est cela qui est important.»

Bernard MEYERSON, vice-président et CTO d'IBM lors d'une conférence de presse

«Disques durs et mémoires flash sont condamnés à cohabiter dans les mobiles. Même à 3 dollars par gigaoctet, les flash ne pourront pas fournir les 20 à 30 Go nécessaires pour la TV mobile.»

Fadi Afa AL-REFAEE, directeur de l'activité stockage portable chez Agere Systems lors d'une conférence de presse

«La recherche publique française est assurée à 80% par nos universités qui, il faut quand même le reconnaître, ne sont pas de niveau international. [La raison:] elles ne savent pas recruter, faire venir de nouveaux experts, elles ronronnent sur le passé. [La solution] est qu'elles aient un budget propre et qu'elles entrent en compétition les unes avec les autres.»

Pierre-Gilles DE GENNES, prix Nobel de physique, interviewé par *Les Echos*