

Le Centre interuniversitaire de recherche sur les réseaux d'entreprises, la logistique et le transport (CIRRELT), en collaboration avec la Chaire de recherche du Canada en ingénierie d'entreprise, présente ce séminaire scientifique :



Dr Michael ten Hompel

Professor and Managing Director
of Fraunhofer-Institute of Material
Flow and Logistics
University of Dortmund
Allemagne

« RFID and Self-Organisation enable the Internet of Things »

**Le mardi 7 août 2007
à 10 h 30 au local 3307
du pavillon Palasis-Prince**

Résumé :

Logistics is experiencing considerable changes. Innovative I&C technologies set the basis for new applications and at the same time drastically change the architecture of existing systems. This development was triggered by RFID. Owing to linked communication processes via the Internet and the combination of other technical components like wireless sensor networks the range of applications by far exceeds the mere identification of goods within the material flow. One of the most fascinating results of this development is the self-organisation of logistic objects. The Internet of Things is realised in seven steps which are highlighted by this speech.

**Une période de questions suivra la présentation.
Vous êtes toutes et tous cordialement invités
à assister à ce séminaire.**

Professeur hôte : Benoit Montreuil

Pour information : Caroline Cloutier poste 15045 ou Pierre Marchand poste 6590