



Le commerce révolutionné par les STIC

David Simplot-Ryl

Professeur Université Lille1 – Sciences et Technologies

Conf'Lunch, Rennes, Octobre 2010

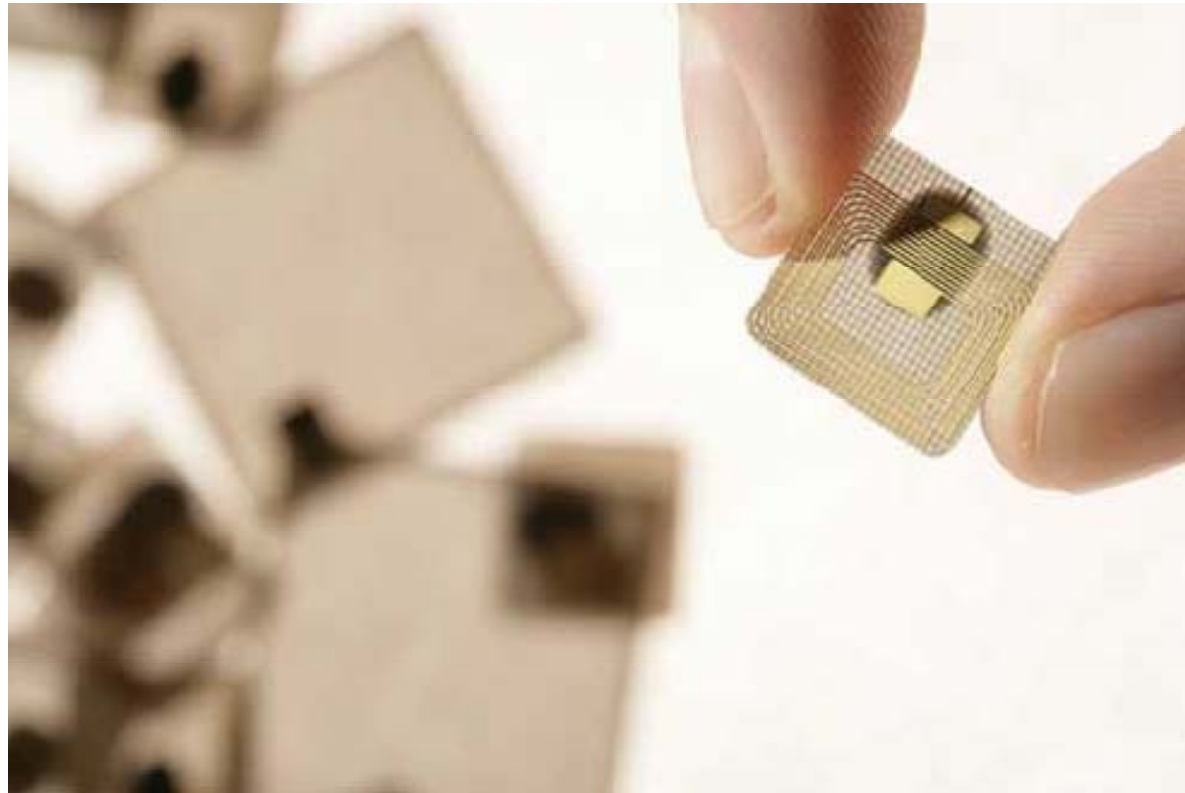
INSTITUT NATIONAL
DE RECHERCHE
EN INFORMATIQUE
ET EN AUTOMATIQUE



TIC et commerce ?



Etiquette électronique ?



Animation RFID



La quantité fait la qualité





Paiement sans contact ?



Pôle des industries du commerce





FACTORY WHISKY

響

HIBIKI

Asahi Asahi

Papawash Papawash

KIDDER'S 京セブン

鳩居堂

ASAHI

0120
222
222

英会話 & 鮮ジ奥斯

エッセイ

Sil



↳ Lille, métropole ubiquitaire

U=MC2, un projet pour faire de Lille une métropole ubiquitaire

L'Ubiquité ou Mobilité des Citoyens-Consommateurs est un projet innovant, qui s'appuie sur :

- un réseau de communication, omniprésent, comme le WiFi, capable de diffuser et de permettre l'accès à des services d'aide, d'assistance, de guidage, d'informations, etc. en tous lieux et à tout instant ;
- des téléphones portables, assistants personnels ou terminaux multimédias mobiles courants, voire des équipements spécifiques intégrant des adaptations pour des publics à handicap comme les malvoyants ;
- des logiciels de création et de diffusion pour les entreprises afin de rendre accessibles leurs services à ceux qui en feront la demande. Ces services seront personnalisables et contextualisés, selon le lieu où se trouve l'utilisateur, selon le moment de la journée, selon le type de terminal, etc. ;
- des outils de pilotage et d'administration indispensables pour assurer la maîtrise de l'ensemble des infrastructures, comme la capacité des réseaux, la maintenance, les mesures et le reporting.

Le projet pourra bénéficier des retombées et des réalisations concrètes de « CAPPUCINO », « ICOM », « P-LEARNET » et « I-GUIDE », quatre projets issus du domaine de l'informatique « ubiquitaire », labellisés par le pôle.

Au-delà des actes purement marchands, c'est l'ensemble des informations et des services de la vie quotidienne que nous souhaitons rendre accessibles au citoyen-consommateur nomade ; que ce soit pour se déplacer, pour se restaurer, pour se cultiver, pour s'orienter ou pour se divertir.



Vidéo LMU

FAIRE CONVERGER LE MONDE DE LA TECHNOLOGIE ET LE MONDE DES SERVICES

GRANDS AXES
MÉTIERS

OPTIMISATION DES PROCESS

(Physiques et Informationnels)

RELATION CLIENT & MOBILITE

NOUVEAUX UNIVERS MARCHANDS

DOMAINES TECHNOLOGIQUES
POUR LES APPLICATIONS MÉTIERS

RFID et cartes sans contact
Technologies du Web sémantique
Réalité virtuelle augmentée et 3D
Numérisation et stockage des informations
Réseaux de communication diffus
Acquisition et traitement des données
Transactions électroniques sécurisées
Modélisation, simulation et calcul
Interfaces hommes-machines

...

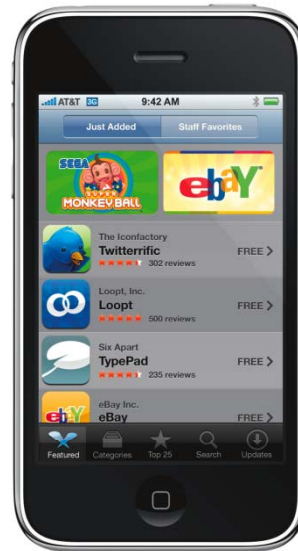
Nouveaux univers marchands

Magasins
mais aussi
virtuels





e m-commerce u



Vidéo Tactile

En savoir plus...

Rencontres
INRIA – Industrie
Industries du commerce
Lille, juin 2009



Qui sommes-nous ?
Un site de culture scientifique créé par des chercheurs, lancé à l'initiative de l'INRIA, en partenariat avec le CNRS, les Universités et l'ASTI.

Contactez-nous !

- Les auteurs
- Glossaire
- Ce qui n'est pas sur ce site
- Interstices vu par d'autres

Recherche

Mots-clés

Algorithme
Apprentissage, AI, Automatique
Biodiversité, Calcul

Apprenez

Modéliser la dynamique des populations animales : la prédation
François Rechenmann
Dans un écosystème, les populations interagissent et leurs effectifs évoluent en conséquence. La simulation permet de déterminer le comportement qui en résulte.

À savoir

Interstices cité parmi les 100 meilleurs sites dédiés à la science sélectionnés par le magazine Sciences et Avenir.

<http://interstices.info>



Le commerce révolutionné par les STIC

David Simplot-Ryl

Professeur Université Lille1 – Sciences et Technologies

Conf'Lunch, Rennes, Octobre 2010

INSTITUT NATIONAL
DE RECHERCHE
EN INFORMATIQUE
ET EN AUTOMATIQUE



Credits

<http://www.flickr.com/photos/mentalman1369/4782245891> <http://www.flickr.com/photos/zen/25017249>

© 2009 George Yi. All Rights Reserved.

Certains droits réservés par zen

<http://www.flickr.com/photos/tonyjcase/4012064044> <http://reyt.net/> L'image peut être soumise à des droits d'auteur.

Certains droits réservés par Great Beyond

<http://www.buzzblogs.com/images/iphone.jpg>

L'image peut être soumise à des droits d'auteur.

<http://www.squillions.com/blog/wp-content/uploads/2010/05/biometry.jpg>

© INRIA

<http://pic.templetons.com/brad/photo/japan/ginza/>

Brad Templeton's Photography

http://fpcj.jp/old/e/mass/presstour/pt_117.html

PICOM : <http://www.picom.fr>