

Conférence sur la R&D TIC aux Antilles et le Programme Cadre N°7 Européen

Winds@Antilles 2008

Conference about ICT R&D in French Caribbean and the European Union Framework Programme 7

11 et 12 décembre 2008 – UAG, Schoelcher, Martinique



TIC pour le nouvel environnement d'affaires

Rémy-Robert Joseph

Maître de Conférences en Sciences de Gestion

UAG-IUT-Pôle Martinique / CEREGMIA

Dép. Gestion Logistique & Transports

remy.joseph@martinique.univ-ag.fr

Quoi ?



Infrastructures TIC

- Terrestre
- Maritime
- Spatiale

TIC et Economie

- e-commerce
- Recherche en TIC à l'UAG

Infrastructures TIC dans les DFA (réseau maritime)



Source : <http://www.cr-martinique.fr>

Infrastructures TIC dans les DFA (réseau terrestre)

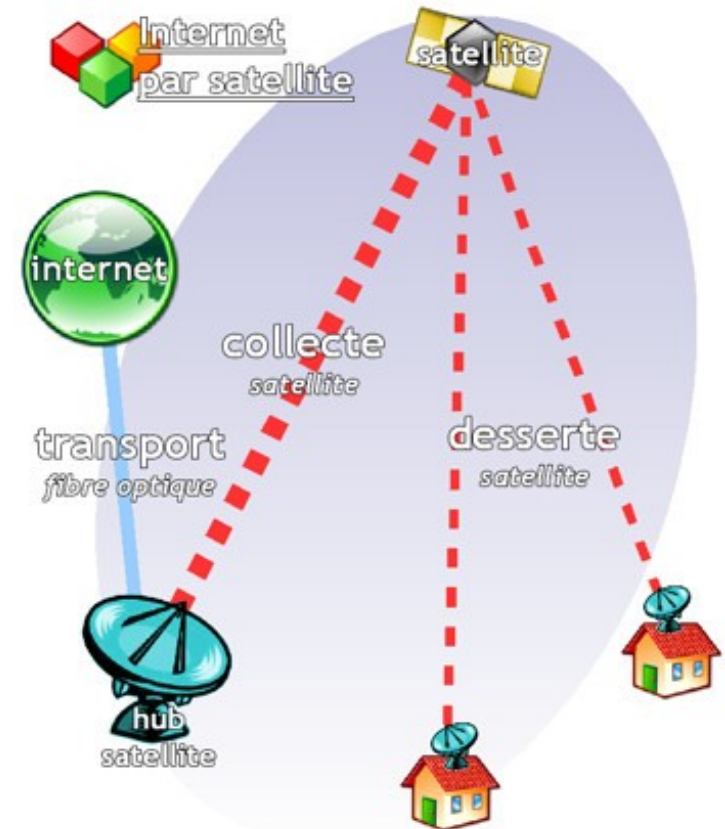


Source : <http://www.cr-martinique.fr>

Infrastructures TIC dans les DFA (réseau spatial)



Source : personnelle



Principe de la desserte
internet par satellite

Infrastructures TIC dans les DFA



Stratégies régionales en matière de Haut Débit :

- Guadeloupe Numérique
- Guyane Numérique SAS, Schéma Directeur des TIC
- Martinique Numérique

Objectifs :

- Accessibilité au plus grand nombre (réduire fracture numérique)
- Baisser + uniformiser prix d'accès ADSL Internet
- Développer l'économie + technologie
- Aménager le territoire
- Nouveau service public

Commerce électronique dans la Caraïbe



Sous-traitance d'Activités de grands groupes américains

(sources : Lambourdière, UAG (2006))

Concernés :

Barbade, Jamaïque
Sainte-Lucie Trinité-et-Tobago
Dominique

Types d'activités :

Traitements bureautiques
Elaboration de logiciels libres (linux, ...)
Centres d'appels
e-tourisme, e-santé, e-learning, ...

Entreprises :

American Airlines IBM ...

Recherches en TIC à l'UAG



Laboratoires de l'UAG

- AOC
- CEREGMIA
- GRIMAAG

Centres de Recherche

- IRD
- CNRS

Recherches en TIC à l'UAG



Traitement d'images

- SEAS - Guyane (Exploitation d'images satellitaires)
Centre Spatial Guyanais
Labos locaux : IRD, GRER
- GAIA (Géométrie Algorithmique de l'Information et ses Appli.)
Financement partiel : ANR (2007-2010)
Labos locaux : CEREGMIA, GRIMAAG, CHU Meynard
Autres partenaires : Ecole des Mines d'Alès, ENST, EDF R&D, INRIA, FT R&D, LIRMM Montpellier ...

Recherches en TIC à l'UAG



Fouilles de Données

- MIDAS (Mining Data Streams)

Financement partiel : ANR (2007-2011)

Labos locaux : CEREGMIA, AOC, GRIMAAG

Autres partenaires : INRIA, Ecole Polytechnique LIX, SONY-Tokio