AGENCE ÉCONOMIQUE DE BRETAGNE

# La région Bretagne dans l'internet du Futur

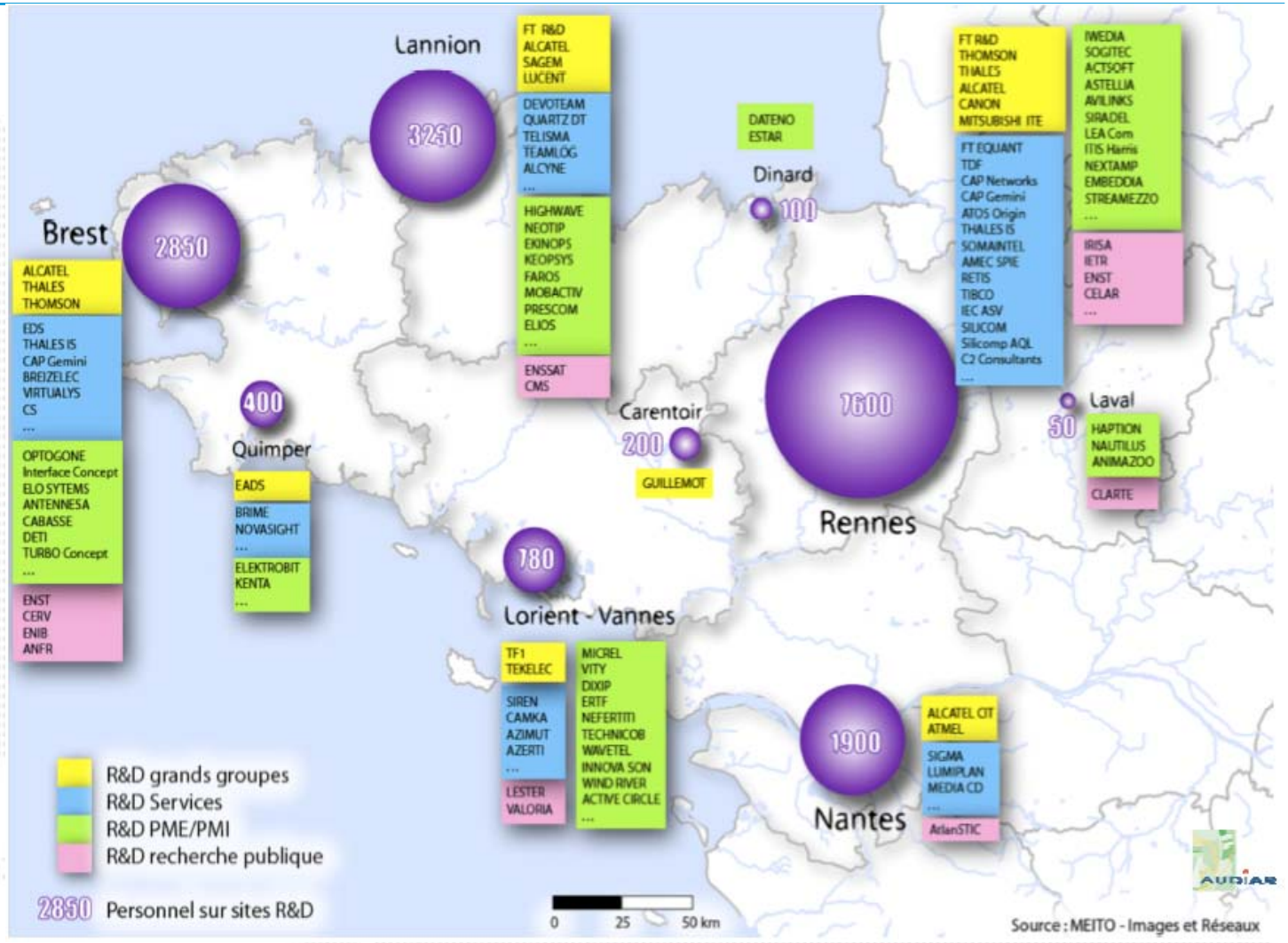
Rencontre ATENA
du
21 janvier 2010

Renan l'Helgoualc'h, Directeur de la filière numérique en Bretagne

# 2nd R&D capacity for NICT in France

## NICT

- 46 000 employees
- 2nd French region
- 650 companies
- World leaders
- International schools : Telecom Bretagne, Supelec, Insa, …
- A world cluster : Images & Réseaux »



# Un pôle Breton impliqué dans l'industrie des NTIC & de la SSI

- Une grande diversité d'acteurs dans les secteurs : industriel, public, académique (Grands groupes, PME, Laboratoires de recherche publics et privés, Ecoles & universités…)
  - Orange Labs, Thomson, Alcatel Lucent, Thales, SFR SI,…
  - Atos Origin, Altran, Capgemini, Orange IT&L@bs (Silicomp-AQL), Niji, Retis, Alten…
  - La DGA (CELAR/MPI),Esat, Supélec et Télécom Bretagne (Mastère SSI depuis 2002)…
  - La société bretonne impliquée : Banques, Hôpitaux, Collectivités territoriales…
  - Confiance et Identité Numérique, thème du Pôle Images & Réseaux.

# L'internet du futur, une priorité en Bretagne

- Un monde intégré interdépendant
  - L'image au cœur des nouveaux usages (3D, relief, réalité virtuelle, interactivité)
  - Les objets communicants :
    - Sécurité maritime, mesures environnementales et d'énergie (smart grid), green IT et cloud computing (nuage),…
    - Infrastructures routières et véhicules (Route du futur, Pôle « Automobiles haut de gamme »,…).
    - Tracabilité au sein de l'industrie, des transports, de la santé et de la grande distribution.
    - Les contenus des réseaux sociaux, éducatifs et culturels.
    - La mobilité totale, la convergence et l'interactivité de l'IP.
  - En toute sécurité

AGENCE ÉCONOMIQUE DE BRETAGNE

# FIN

Renan l'Helgoualc'h, Directeur de la filière numérique en Bretagne