

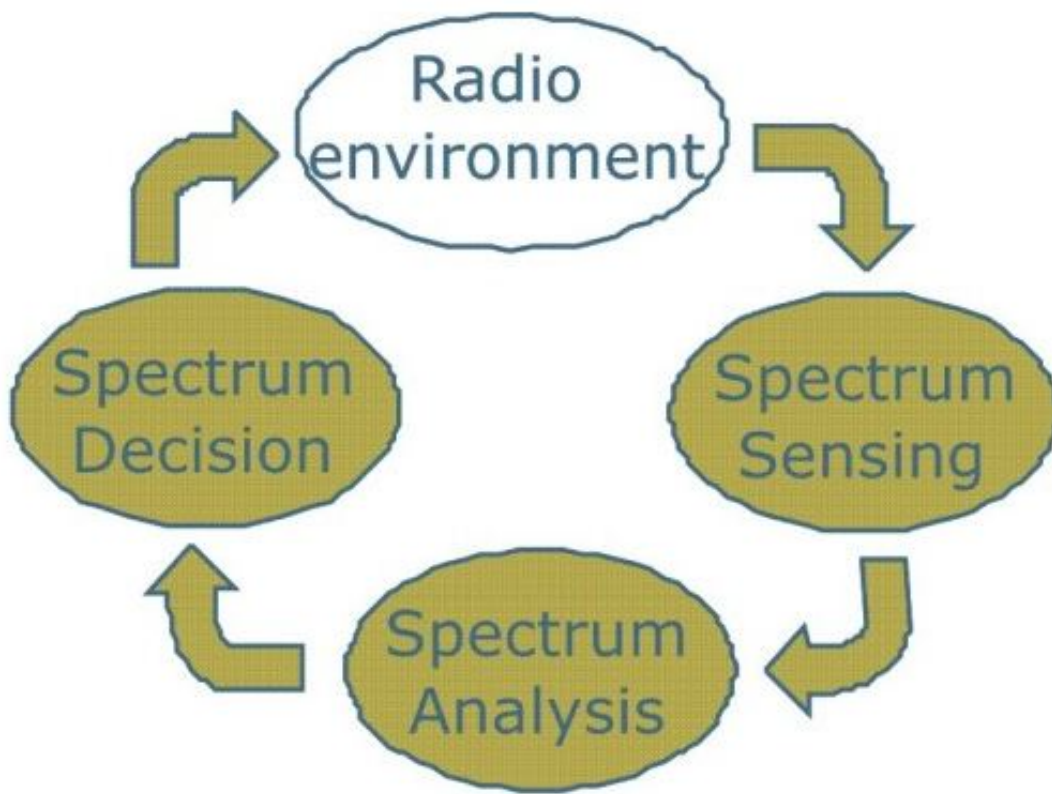


Illustration de :
<http://www.imec.be/ScientificReport/SR2007/html/1384122.htm>

Depuis leurs débuts, les réseaux radio ont été construits sur un modèle hertzien quasiment statique où l'émission est contrôlée par un planificateur central. La consommation exponentielle de spectre, les contraintes réglementaires en termes de rayonnements, C'est le concept de "Cognitive radio": du latin *cogitare* qui concerne la connaissance . La radio cognitive est une radio capable de percevoir son environnement et de s'adapter à celui-ci.

De nombreux documents foisonnent sur le net. Parmi ceux-ci, on peut retenir:

- [Présentation de la radio cognitive](#)
- [Un document de FT R&D](#)
- [Radio cognitive](#)
- [Les réseaux du futur](#)

"Cogito, ergo sum" ou la Radio cognitive

Écrit par Admin
Samedi, 04 Août 2012 20:16

Bonne lecture