



L'Europe en matière de TIC

Bruno CASSETTE



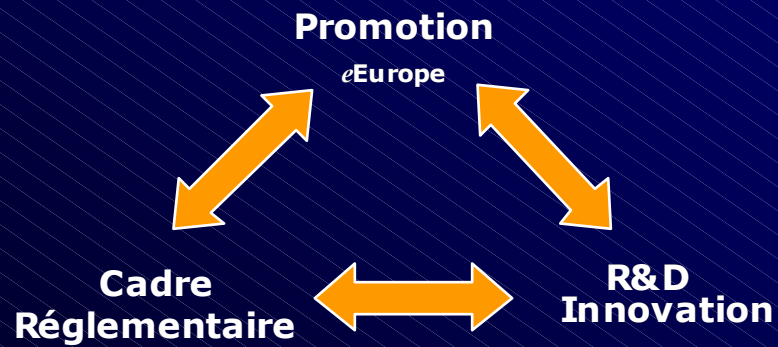
Groupe de travail TIC
Réseau RAFHAEL



Lille, le 21 janvier 2005



Politique de la Société de l'Information



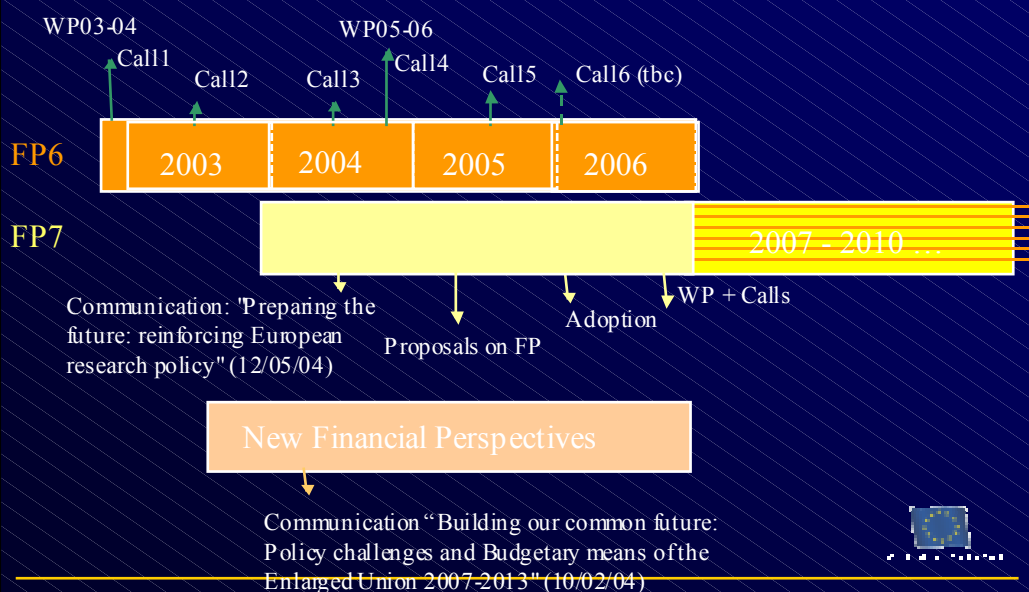


Programme de recherche TIC

- Une priorité thématique du 6ème Programme-cadre
 - Environ 15 milliards d'euros de budget
 - Un programme de travail 2004 - 2005
 - Appels à propositions et plate-formes technologiques
 - Méthode évaluatrice
 - Priorités révisées chaque année
- Trois orientations fondamentales
 - Composants microélectroniques et Microsystèmes
 - Infrastructures de communication et Traitement de l'information
 - Interfaces conviviales



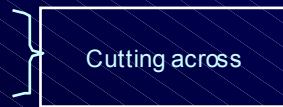
Timeline





FP7 - 6+2 axes

- Networking and collaboration
 - Private/public partnerships (technology platform concept)
 - Individual research teams
 - Research infrastructures
 - Human resources
 - Co-ordination of national and regional research programmes and policies
- +
- Space
 - Security
- +
- Innovation
 - International cooperation



ICT research maps into all 6+2 axes



Nouveau Cadre réglementaire

- Champ des "communications électroniques"
- Passage de réglementation à régulation (ART)
- Autorisation générale et marché unique
- Services universels et protection vie privée
- Transposition pour le 24 juillet 2003 (F,A, B, Gr, L, PB, P soumis à procédures d'infraction)
- Le Paquet comporte 5 directives (/ 25 instruments):
 - Directive Cadre
 - Autorisation / Accès et Interconnexion / SU et droit des utilisateurs
 - Vie privée





Nouveau Cadre réglementaire

- Directive Cadre
 - Pouvoirs et indépendance de l'ART
 - Favoriser la concurrence au profit de l'utilisateur ; développement du marché intérieur et défendre intérêts du citoyen
 - Dispositif de recours (droit de passage)
 - Assignation des fréquences
- Directive Autorisation
 - Favoriser l'accès au marché
 - Autorisation générale et qq droits individuels
- Directive Accès et Interconnexion
 - Réguler les relations entre Opérateurs dans un marché concurrentiel
 - Périodicité de l'analyse de marché et éventuels remèdes (transparence, séparation comptable, contrôle des prix)



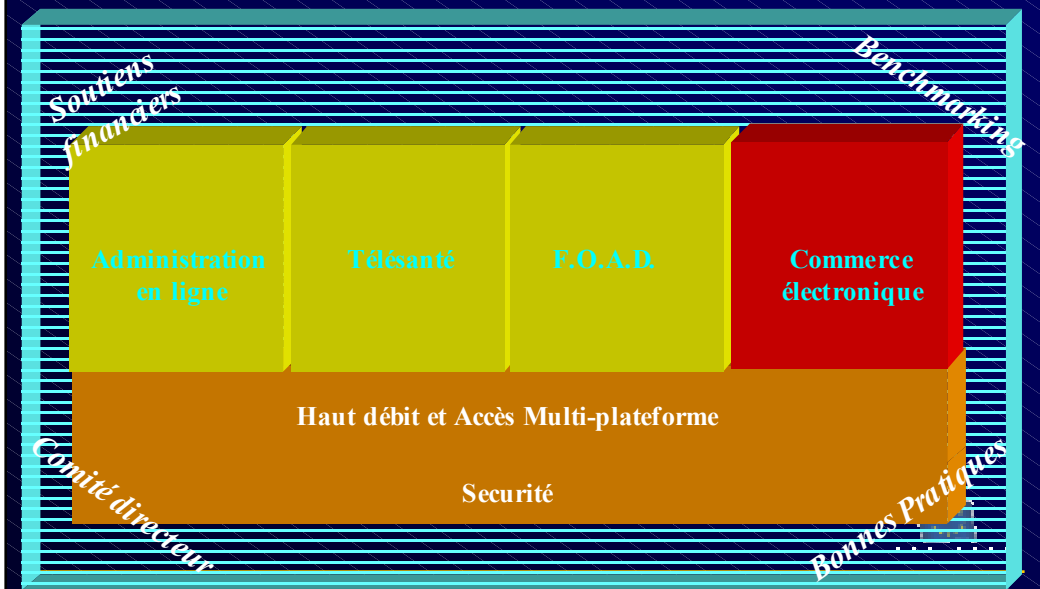
Nouveau Cadre réglementaire

- Directive Service Universel (révisée en 2005)
 - Protéger les intérêts des utilisateurs
 - Champ limité et services évalués à coût net
 - Accès au réseau téléphonique public
- Directive Vie privée
 - Conservation des données de connexion
 - Données de localisation
 - Dispositions anti-spam et témoins de connexion (Cookies)



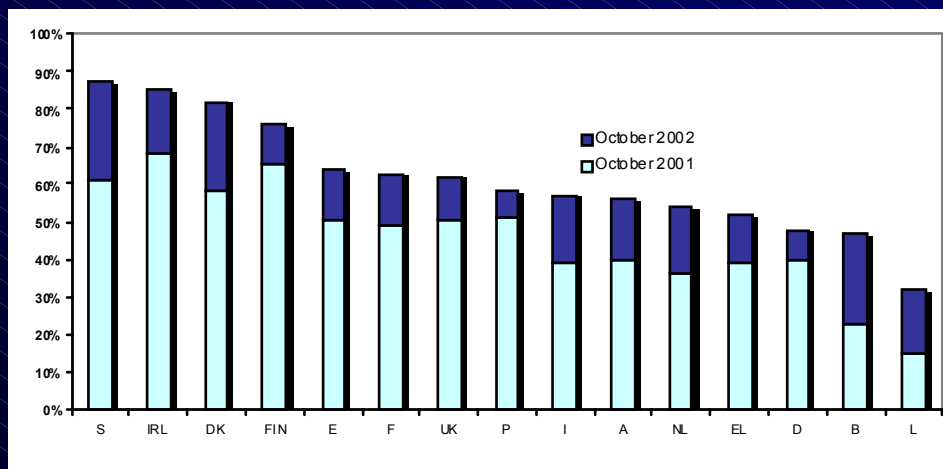


Le Plan d'Action eEurope 2005



Administration en ligne

% des Services Publics de base disponibles en ligne



Source: Cap Gemini Ernst & Young

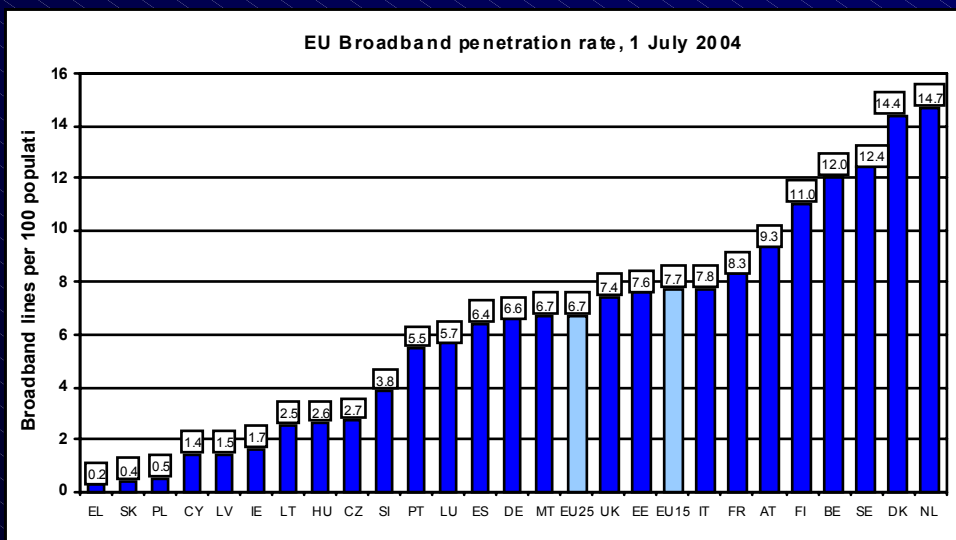


Actions proposées

- Connexion Haut débit de tous les SP
- Interopérabilité
- Services publics interactifs
- Procédures d'achat public
- Points d'accès public à l'Internet
- culture et tourisme



Broadband subscriptions/ 100 pop





Actions proposées

- Connexions plus rapides et permanentes
- Réduction des barrières pour le déploiement en zones rurales
- Développement multi-plateforme (PCs, mobiles, TVs)
- Utilisation plus effective des réseaux (services)
- Stratégies nationales Haut débit



Quelques problématiques

- Stabilisation du cadre juridique d'intervention des acteurs publics locaux
- Mobilisation des sources de financement ("Initiative de croissance" et autres programmes)
- Quel partenariat avec la Direction générale ?





Et demain ?

Méta-tendances :

- Haut débit
- Services mobiles
- Convergences
- Intéropérabilité
- Solutions
- Sécurité

Méta-challenges :

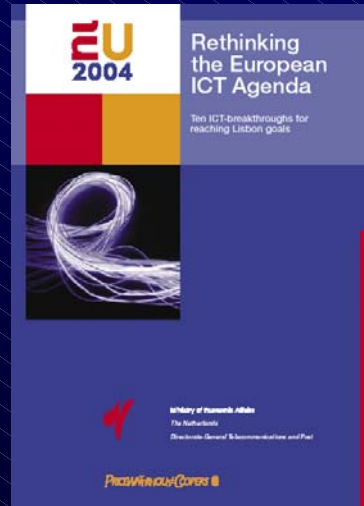
La **régulation** à tous niveaux entre acteurs, réseaux, marchés et territoires

La **participation** par la réduction des temps d'apprentissage : un objectif d'appropriation et de production (accès publics à l'internet, usages PME, créations)

Une stratégie **territoriale** (plate-formes, innovation, télétravail, cyberlieux...)

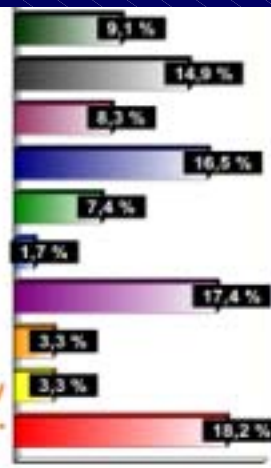


<http://www.ictstrategy-eu2004.nl>



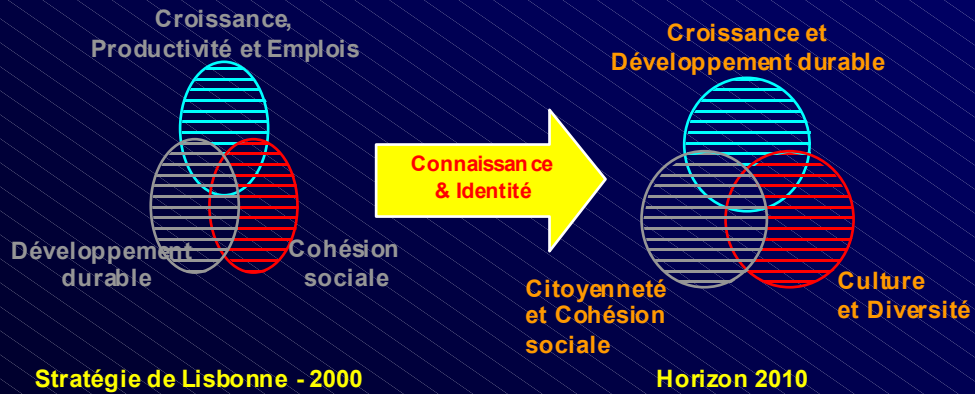
Quelles priorités ?

- 1) shift policy from access to ICT applications
- 2) standardize and integrate ICT environments
- 3) accelerate introduction of disruptive technologies
- 4) 'any content, anytime, anywhere, any platform'
- 5) go for global platform leadership in ICT-industry
- 6) develop a strategic answer to job migration
- 7) remove barriers for an innovative telecom sector
- 8) new and flexible models of spectrum allocation
- 9) enforce real solutions for consumer trust and security
- 10) shift e-inclusion from "access for all" to "skills for all"





D'une Société de l'Information en Europe à une Société Européenne de l'Information



eEurope 2010: 2 objectifs politiques

- ❖ **Innovation et créativité :**
Créer un environnement favorable pour la compétitivité et la croissance
- ❖ **Inclusion et citoyenneté :**
Accroître le bien-être des citoyens grâce à un usage accru des TIC





Pour plus d'informations

- **Aspects régionaux :**
M. Guido ACCHIONI Tel : 00.32.2.295.47.41
- **Cadre réglementaire :**
M. Pearse O'DONOHUE Tel : 00.32.2.299.12.80
- **Recherche IST :**
M. Khalil ROUHANA Tel : 00.32.2.295.40.77

- **M. Bruno CASSETTE Tel : 00.32.2.299.24.98**

- **http://europa.eu.int/information_society**

