

CSA

CONSEIL SUPERIEUR
DE L'AUDIOVISUEL

La radio face au dig[👍]tal

Café numérique

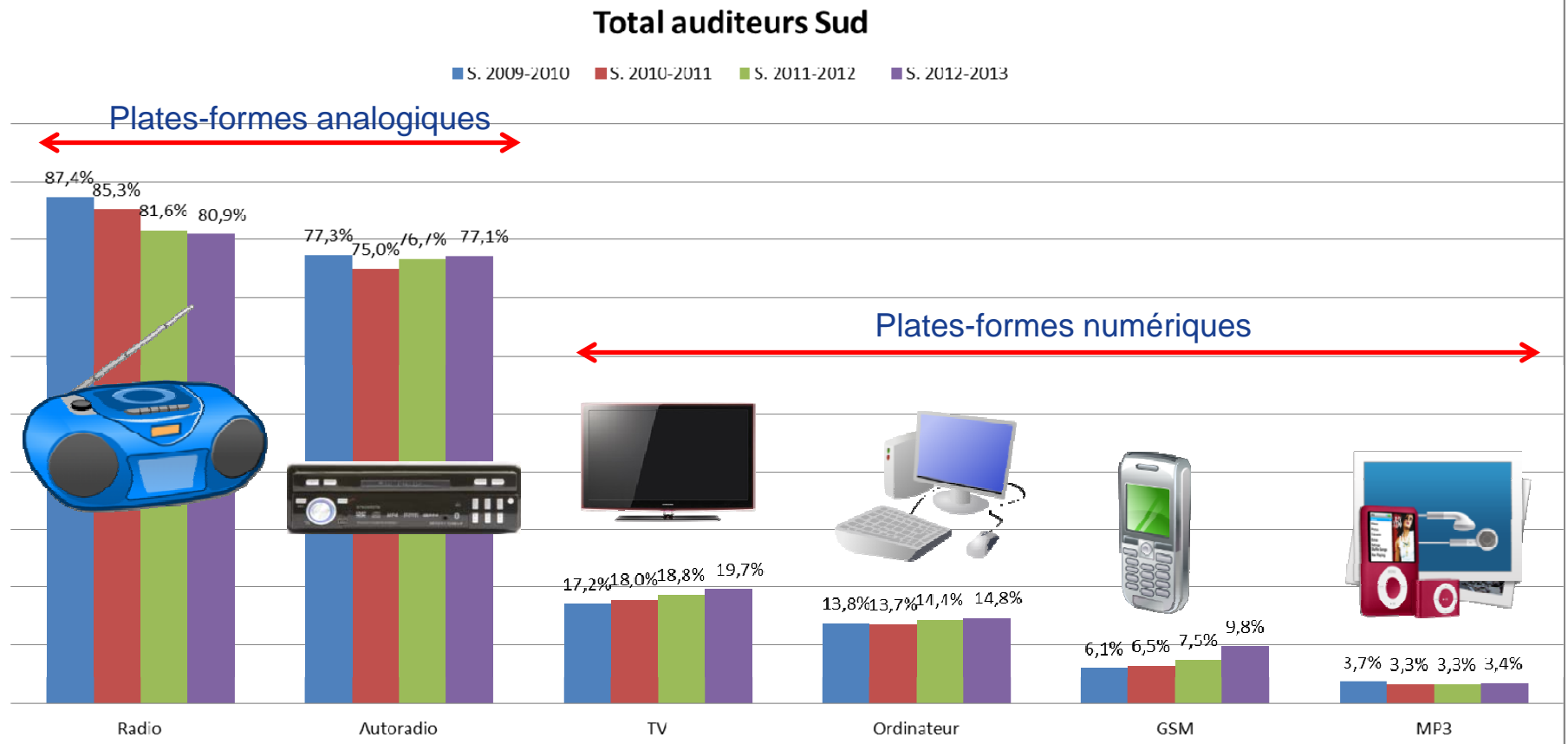
Liège, le 6 novembre 2013



Un média très analogique

- 311 émetteurs FM (76 RTBF, 254 réseaux privés, 86 radios indépendantes)
- 3 émetteurs AM (RTBF)
- 22 chaînes de radio disponibles par câble (offre VOO sur Liège)

Evolution des plates-formes d'écoute du média radio



Source : Etude CIM Radio, 12+, Sud, S. 2009-2010, S. 2010-2011, S. 2011-2012, S. 2012-2013

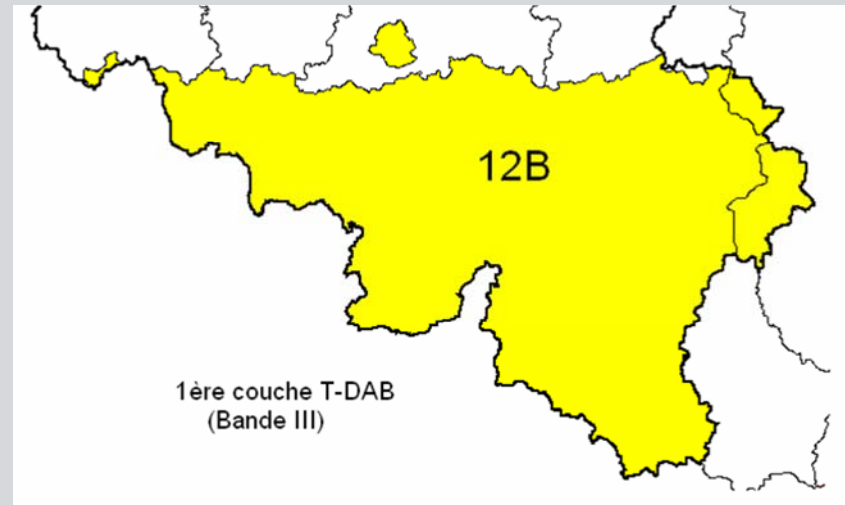
Total auditeurs Sud : Ecoute à un moment ou à un autre

Univers : S. 2009-2010 : 3.895.383 / S. 2010-2011 : 3.955.563 / S. 2011-2012 : 3.996.748 / S. 2012-2013 : 4.041.814

CSA

CONSEIL SUPERIEUR
DE L'AUDIOVISUEL

Déjà un peu numérique



15 émetteurs RTBF
Un multiplexe SFN
5 chaînes RTBF et 2 BRF



Déjà un peu numérique



Les mêmes 5 chaînes RTBF et BRF 1

Bouquets numériques: VOO (5 RTBF+ 2 CONTACT, BEL RTL et DH Radio) , BELGACOM et SNOW (+11 radios flamandes)



Déjà un peu numérique



Et des milliers d'autres sur le Web...



Défis numériques

8h30 de sommeil

2h06 de TV

2h27 de travail

... et le reste, pourquoi-pas la radio?

INSEE, enquête Emploi du temps, France, 2010, moyenne 15+

Ecoute quotidienne moyenne 12+ : 4 h 33



Défis numériques

Les récepteurs numériques



Défis numériques

Les concurrents

((radionomy))



Broadcast ou IP?

Les variables d'accès

Coûts de diffusion

Coûts de réception

Risques de saturation des réseaux en cas
d'usage massif

Neutralité technologique.



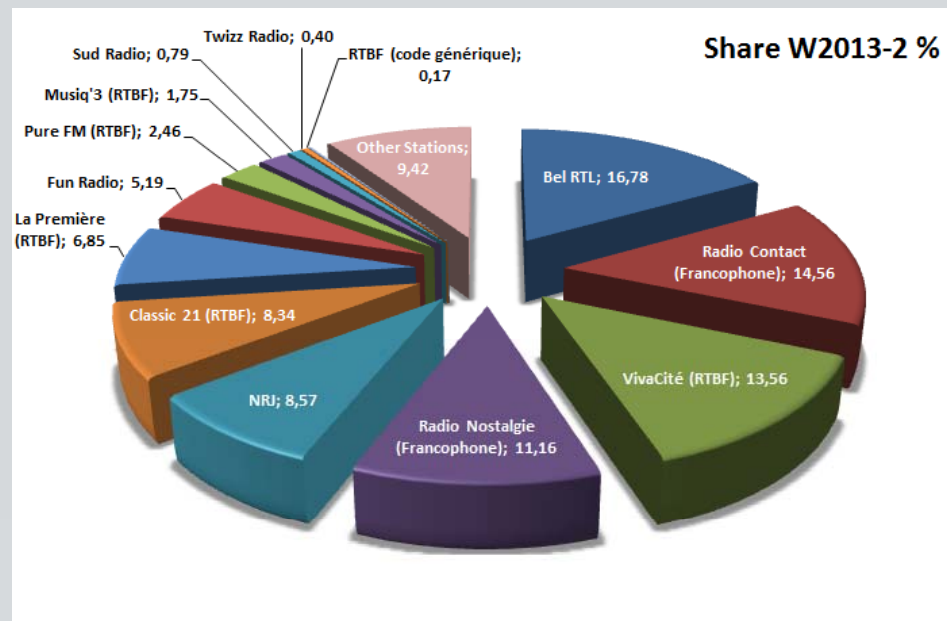
Broadcast ou IP?

Une consommation traçable



Broadcast ou IP?

Comment trouver ses marques?



Broadcast ou IP?

Une radio son et images?

La radio filmée en TV

CONTACT R&B

La technologie fait écran

Les données associées



Broadcast ou IP?

RadioDNS : standard de **radio hybride** broadcast / broadband > le broadcast pour le flux audio et le broadband pour les données associées :

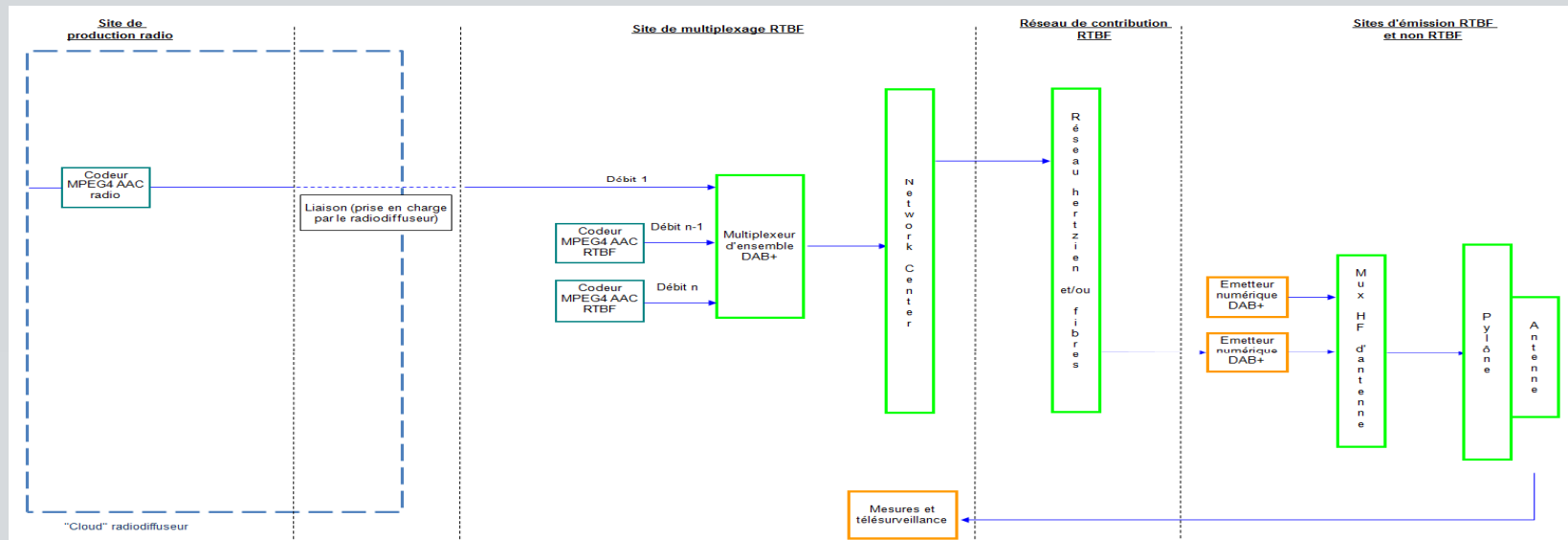
- Interactivité : tagging, lien direct avec le site web de la radio, ...
- Données enrichies, personnalisation, partage...
- Podcasting, radio à la demande.

Plus d'infos sur www.radiodns.org



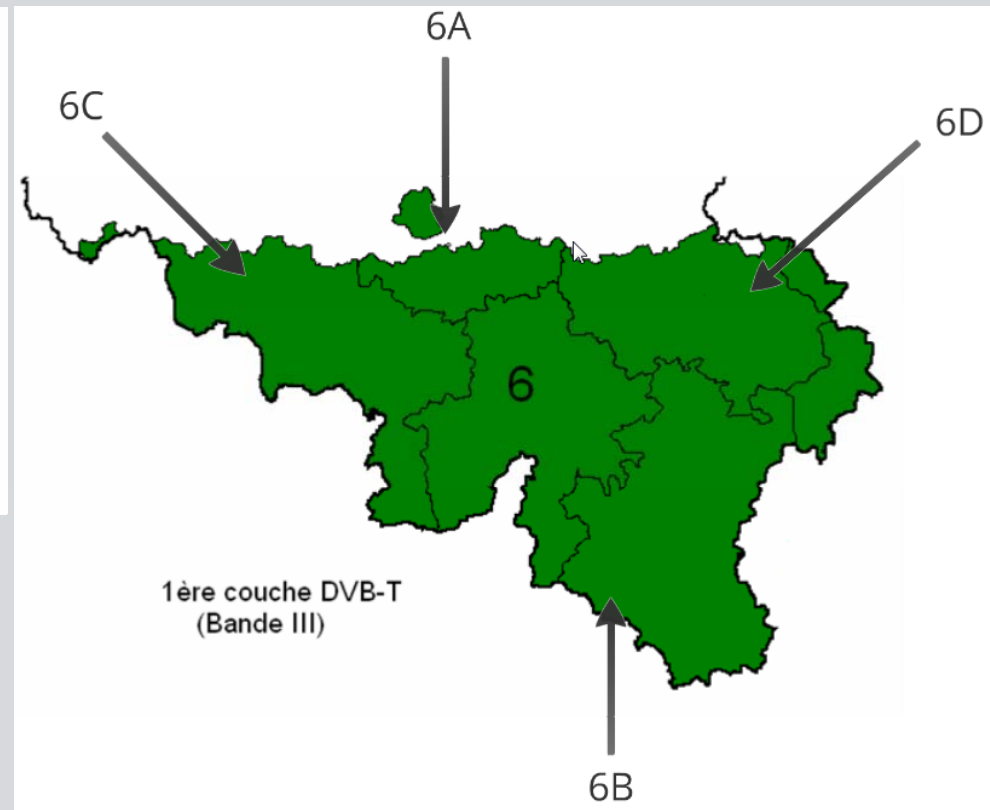
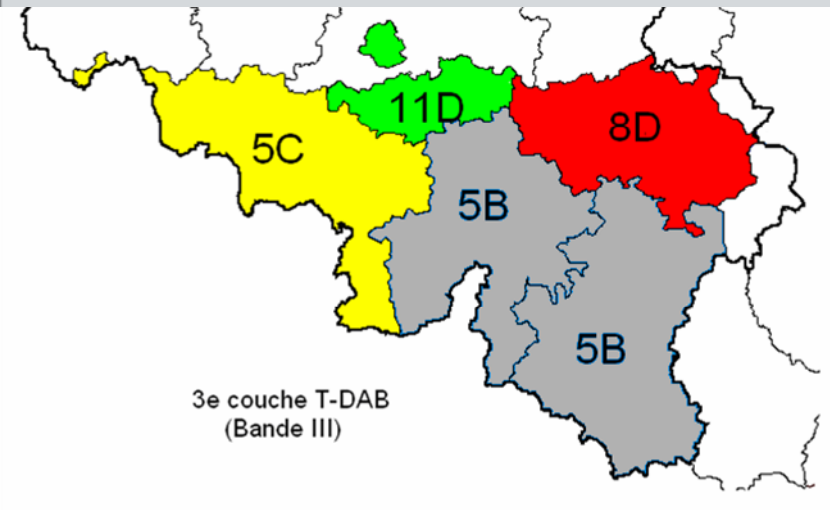
Le DAB+?

Un système collaboratif Pour une véritable concurrence



Questionnements

Quelle structuration?



Questionnements

Ne pas organiser la bande passante
... en bande organisée

Recommandation du CSA
(pluralisme, diversité, transparence)

Tests techniques

Choix du flux pour garantir la diversité



CSA

CONSEIL SUPERIEUR
DE L'AUDIOVISUEL

Questionnements

Small is beautiful

... but risky

Quelles solutions techniques?

Quelles solutions économiques?



Questionnements

Les provinciales sont-elles
ringardes?



Questionnements

SANS FIN...

<http://www.csa.be/themes/841>

[http://cdoc-csa.be/pmb/opac_css/.](http://cdoc-csa.be/pmb/opac_css/)



Merci