

DAB+ in Brussels and Wallonia (French speaking Belgium)

**Francis Goffin**Managing Director







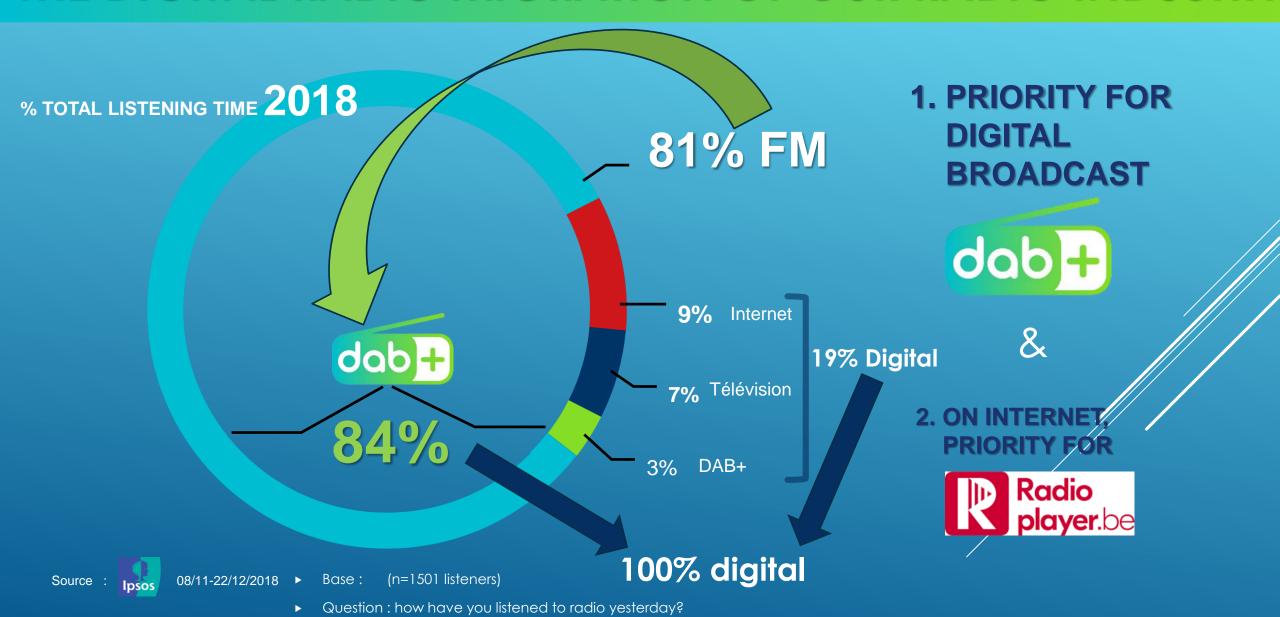
#### The Belgian French speaking digital radio cross-industry body



Alliance on digital distribution

NEW PARADIGM = « COOPETITION »

## MARADIO.BE'S MISSION: THE DIGITAL RADIO MIGRATION OF OUR RADIO INDUSTRY

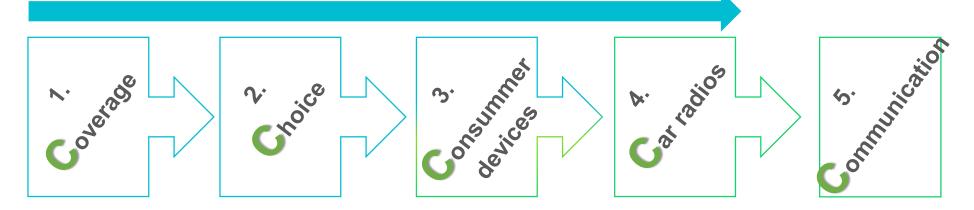




#### THE DAB+ C KEY FACTORS OF SUCEES

#### Politicy and regulation Context FÉDÉRATION CONSEIL SUPERIEUR WALLONIE-BRUXELLES DE L'AUDIOVISUEL





Cross-industry radio Cooperation







#### Political and regulation context



2011) Unanimous Parliament decision asking the government to initiate DAB+

2011-2016: Lobby of RTBF, commercial networks and ministers

2013: Creation of maRadio.be for Radioplayer.be and DAB+ promotion

2016: Walloon Government decision to finance part of some public infrastructures in Wallonia

2018: Government decision: Modification of the law in order to allow the private radio stations to go DAB+

Novembrer 15: **pre-launch** (authorized tests)



2011 : Public call of interest

2012: Recommendation of a DAB+ architecture

2019 : July - Autorisations for the private radio stations (first time in history)



2018 : EECC  $\rightarrow$  DAB+ mandatory > en 2020

→ in car radios

→ in radio sets (TBC

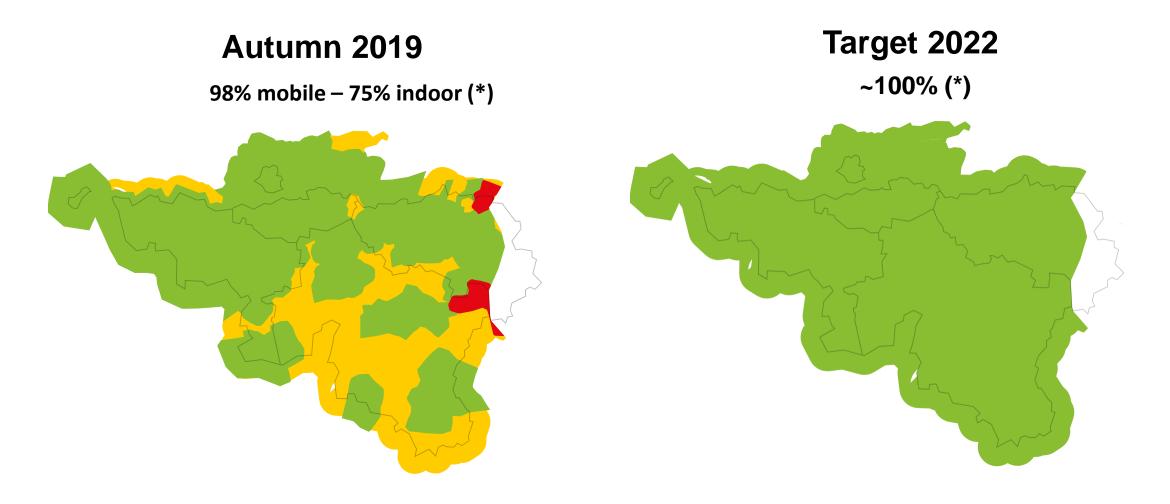


~ 9 years!

2019 November 4 DAB+ official and marketing launch



#### 1. COVERAGE (Brussels and Wallonia)



(\*) Population coverage

#### 2. Choice: 25 RADIO STATIONS ALREADY AVAILABLE (included 10 radio stations DAB+ only)

#### **Public services**



#### **Private networks**







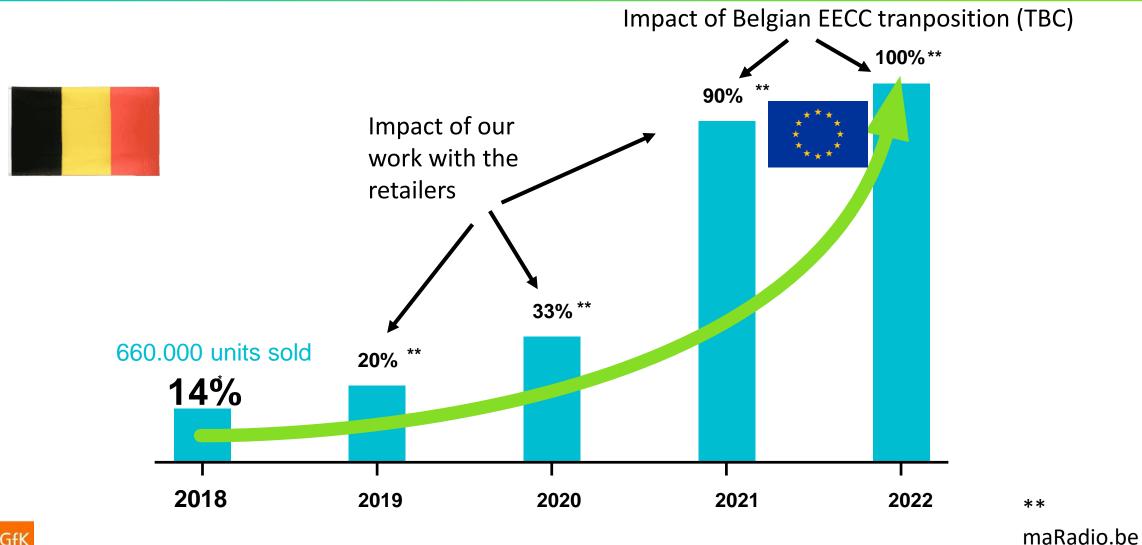


DAB+ & FM

On 2 DAB+ layers, mixing public and private radio stations **Autorized DAB+ network operator: RTBF Still 1 private DAB+ only network to come (2020)** +72 private local radio stations (12 local MUX) also to come (>2020)



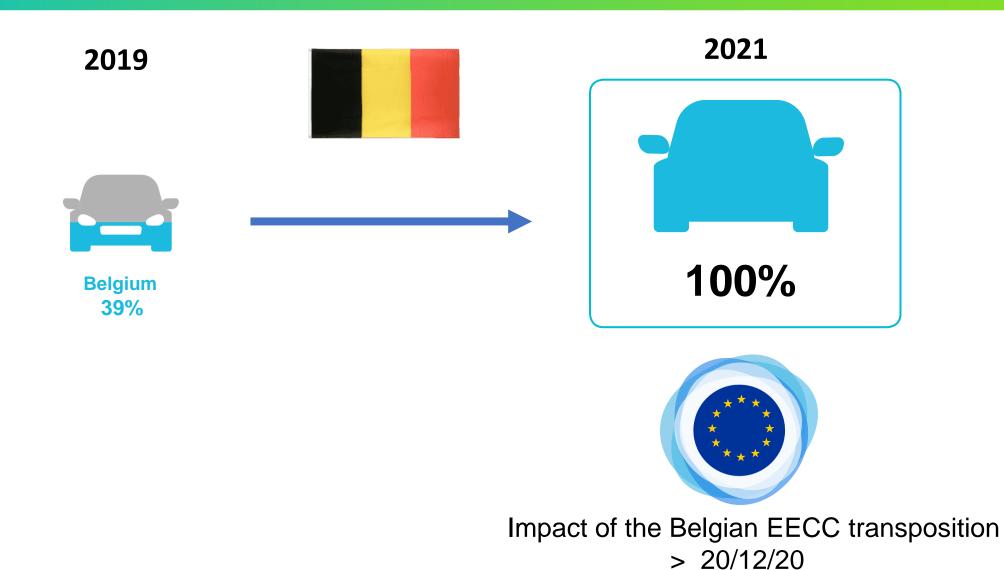
#### 3. Availability of DAB+ in the radio sets



estimation



#### 4. Availability of DAB+ in the new car radios



## 3119 ES

#### 5. COMMUNICATION: STRONG CROSS INDUSTRY COOPERATION



#### with the help of 2 agencies





BtoB (retailers) field marketing agency



BtoC communication agency

And also a good cooperation with the Belgian car industry association



# La FM passe au DAB+.

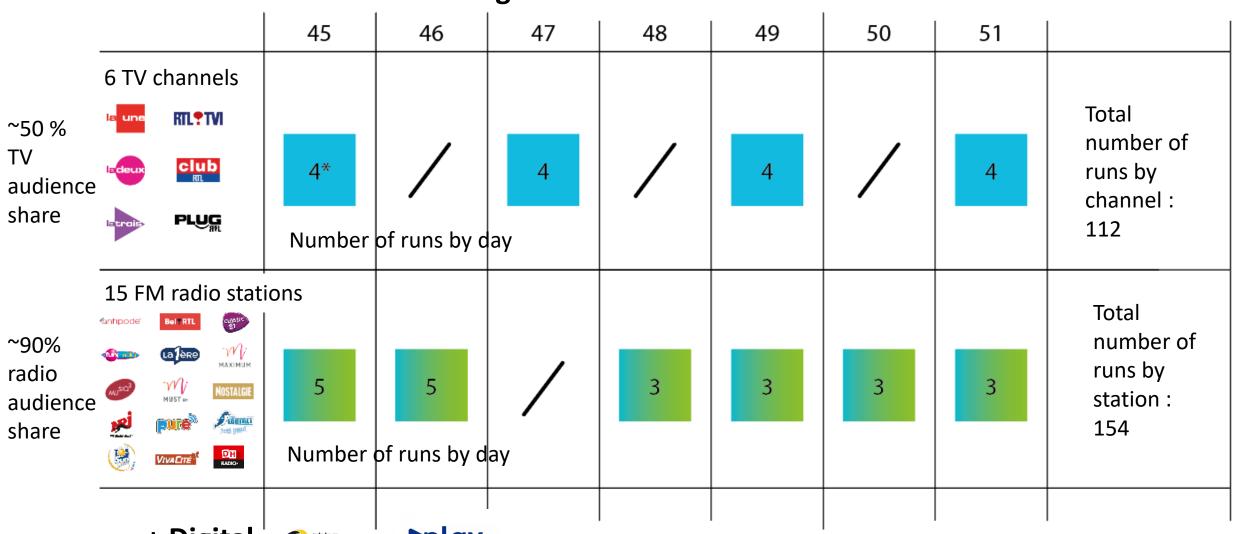
# La FM passe au DAB+.



#### First important TV, Radio and digital adverstising campaign

(7 weeks: November 4 → December 22 2019)

#### Advertising value for 7 weeks: EUR >1200000





## One common 30" TV commercial

10 presenters collectively fully committed to DAB+

You can find the TV spot online here:

https://www.dabplus.be/fr/2019/11/04/encore-de-bonnes-ondes-avec-la-campagne-dab/



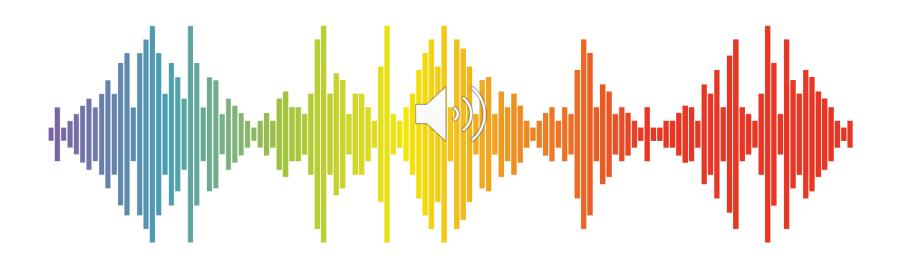
# One Radio commercial for each FM radio station (15)

Same beginning and same end of every spots +

Specific mid part of each spot

Example of





#### Working with the retail sector

#### Support from Retail Headquarters

The 8 most important (r)etailers, selling audio products in Belgium, are onboard

- √ Headquarter visits
- ✓ Product listings
- ✓ Online & Offline marketing initiatives
- ✓ Training Sales Staff
- ✓ Retail Fairs













Stores have been visited with a DAB+ Promotion KIT



Sales Employees will be trained on the DAB+ Technology before the end of December (face2face and online)



DAB+ information days will be hold at Fnac, Krëfel and Mediamarkt to guide end-users to DAB+ products





#### Installation of DAB+ Promotion Kits











#### Installation of DAB+ Promotion Kits











#### **Retail Fairs**



#### Carrefour - EPCS DAYS

✓ October 2019

√ # of contacts: 457

√ # of shops: 40 hyper / 87 markets

#### **Exellent - SPRING FAIR**

✓ April 2019

√ # of contacts: 654

✓# of shops: 225 stores







#### Comment ca marche?

Pour écouter la radio en numérique DAB+, pas besoin d'abonnement, ni de connexion internet WiFi ou 4G. La radio DAB+ est une technologie hertzienne, gratuite et diffusée partout au moyen d'un réseau d'émetteurs numériques. Il faut simplement disposer d'un récepteur radio compatible DAB+.

Vous envisagez d'acheter un nouveau récepteur radio? Optez d'office pour un récepteur au minimum compatible DAB+ et pas pour un récepteur uniquement FM ou radio internet. Il existe de nombreux modèles de récepteurs adaptés à tous les besoins, à tous les goûts et à toutes les bourses (d'une trentaine d'euros à quelques centaines pour les plus sophistiqués ou les plus designs).

Vous envisagez d'acheter une nouvelle voiture?

Optez pour les marques qui proposent déjà un système audio incluant le DAB+, ou demandez le DAB+ en option. À partir de janvier 2021, tous les autoradios des voitures neuves et louées dans l'Union Européenne seront obligatoirement compatibles DAB+ sans supplément de prix.

Vous avez une voiture sans récepteur DAB+?

Optez pour l'achat d'un adaptateur DAB+ et faitesle installer par un professionnel. Il vous permet d'écouter vos radios en qualité numérique et de découvrir de nouvelles radios qui ne sont pas



Pour plus d'informations rendez-vous sur www.dabplus.be/fr f facebook.com/dabplusBEfr twitter.com/dabplusBEfr



Radios déjà disponibles en DAB+ au 1" novembre 2019







































À venir: NOSTALOR (Goldie)

Editeur responsable: maRadio.be SCRL - Francis Goffin, Administrateur-délégué 52 bd Revers 1044 Bruxelles - info@maradio.be

#### La FM passe au DAB+.

Ça change quoi pour vous?





#### On y est!

Les radios belges francophones se sont lancées en DAB+! Successeur numérique de la FM, le DAB+ est désormais utilisé par de très nombreuses radios existantes pour diffuser leurs programmes, ainsi que par de nouvelles radios qui ne sont pas en FM.

#### Le DAB+, c'est quoi?

Il s'agit d'une nouvelle technologie de diffusion numérique du signal radio, basée sur le standard DAB (Digital Audio Broadcasting). Étant une technologie de diffusion hertzienne (broadcast), le DAB+ permet d'écouter la radio partout dans sa région (chez soi, en voiture ou au bureau). Le DAB+ n'est ni la FM, ni la radio par internet (streaming): contrairement à la FM, le signal radio émis est numérique et pas analogique, et contrairement à la radio sur internet, il est gratuit, disponible partout, sans abonnement ni connexion.



#### C'est pour quand et pour quelles radios?

C'est dès aujourd'hui sur tous les récepteurs radio compatibles DAB+. L'offre de programmes en DAB+ disponible à Bruxelles et en Wallonie s'enrichit progressivement avec déjà 8 radios de la RTBF, 14 réseaux privés et 2 radios de la BRF. D'autres vont suivre et certaines de ces radios ne sont disponibles qu'en DAB+ et pas en FM (analogique), qui est appelée à s'effacer progressivement au profit du tout numérique.

#### Les 6 + du DAB+



+ fiable

Partout où le DAB+ est disponible, la réception est bien meilleure qu'en FM (pas de grésillements), en particulier en voiture avec un son stable de qualité numérique. La couverture actuelle du DAB+ en Wallonie va encore s'accroitre dans les toutes prochaines années, afin de réduire les zones d'ombre qui peuvent actuellement encore exister à certains endroits. Vérifiez la couverture dans votre commune sur www.dabplus.be/fr



+ diversifié

Grâce à de nouvelles radios qui ne sont pas disponibles en FM, l'offre de programmes DAB+ est plus riche et plus variée qu'en FM.



+ visuel

Outre une plus grande richesse en programmes disponibles, le DAB+ offre aussi des informations complémentaires sur les programmes en cours, sous forme de textes ou de visuels, ainsi que d'autres informations complémentaires ou additionnelles.



La recherche de radios par leur nom est plus simple en DAB+ (car il n'y a pas de fréquences FM à rechercher) et les récepteurs DAB+ offrent aussi plus de fonctionnalités, notamment grâce à l'écran dont ils sont généralement équipés.



La diffusion en DAB+ consomme moins d'électricité, nécessite moins d'antennes et génère moins de rayonnement électromagnétique que la FM. En outre, sa consommation électrique, indépendante du nombre d'auditeurs à l'écoute, permet également d'éviter celle générée par les activités de streaming via internet, laquelle est proportionnelle au nombre d'auditeurs.



L'écoute de la radio en qualité numérique DAB+ est gratuite et disponible partout dans votre région grâce à un réseau d'émetteurs numériques de dernière génération couvrant Bruxelles et la Wallonie. Le choix de votre radio se fait donc en toute indépendance, anonymement et sans abonnement, ni connexion internet. En cas de crise ou de saturation des réseaux, l'écoute de la radio en DAB+ reste fiable pour vous informer de la situation.

#### **Explainer video**



#### You can find the Explainer video online here:

https://www.dabplus.be/fr/

#### www.dabplus.be/fr



@dabplusBEfr



**Dabplusbefr** 

## Conclusion: Cooperation is really key!

- National cross industry cooperation
- National cooperation with all our skakeholders: government, regulator, retailers, car industry,....
- International cooperation (WorldDAB, ...)





### Thank you for your attention

Francis Goffin admin@maradio.be



