

#GigaRegion | digital
wallonia
.be

LA CONNECTIVITÉ MOBILE AU SERVICE DU TERRITOIRE, DES ENTREPRISES ET DES CITOYENS WALLONS

RÉSULTATS À MI-2019

Territoire
connecté
et intelligent



Wallonie

Fin 2016, le Gouvernement wallon et les trois opérateurs de télécommunications mobiles ont conclu un accord sur 3 ans visant une collaboration ambitieuse pour l'amélioration de la couverture numérique mobile de demain en Wallonie.



proximus



L'ACCORD EN QUELQUES CHIFFRES

Couverture mobile du territoire (zones blanches, zones d'entreprises, grands axes routiers et ferroviaires et zones touristiques)

Innovation et recherche de solutions de connectivité (neutralité technologique)

2/3 des investissements avant fin 2018

proximus



orange



telenet

3

objectifs prioritaires

3

ans 2017-2019

3

opérateurs Télécom Mobiles

Projets pour le développement du territoire (ville intelligente, Internet des objets, données territoriales...)

20

millions d'€ par opérateur

1

comité de suivi trimestriel

Budget d'investissements complémentaires par rapport au plan de base des opérateurs

Coproduction avec les opérateurs d'une méthodologie de suivi de l'Accord avec indicateurs de résultats



Signé le 22 décembre 2016

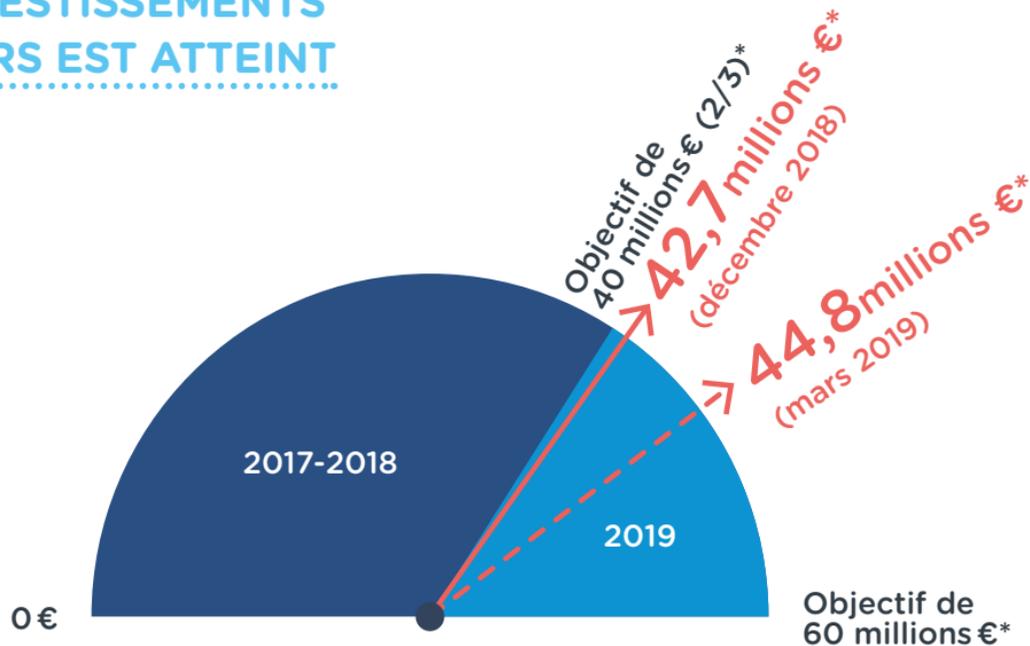


Une première en Région Wallonne et en Belgique



Exemple d'un partenariat public-privé (PPP) vertueux

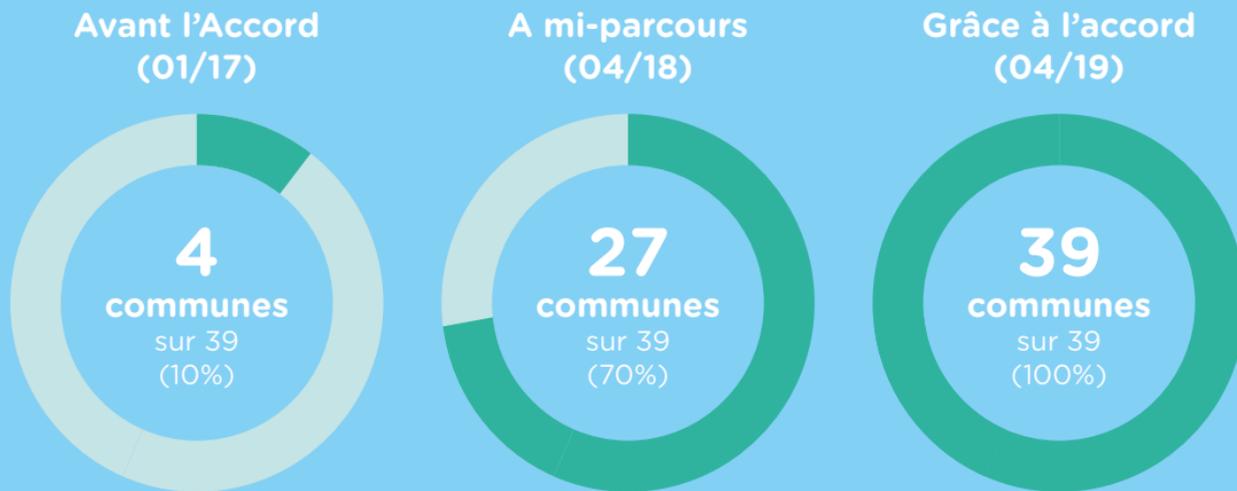
L'OBJECTIF D'INVESTISSEMENTS DES 3 OPÉRATEURS EST ATTEINT



**L'objectif d'investissements (2/3 du budget total)
à fin 2018 est atteint et dépassé pour chaque opérateur.
La trajectoire positive se poursuit.**

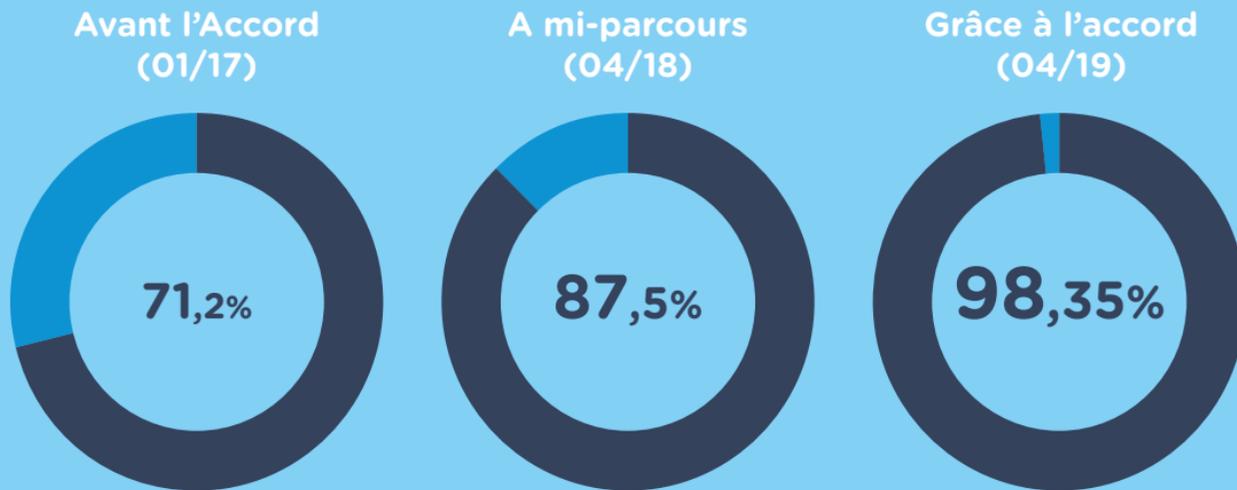
*Investissements complémentaires par rapport au plan de base des opérateurs.
Sous réserve d'éventuels freins administratifs et autres.

LA WALLONIE NE COMPTE PLUS DE COMMUNES EN « ZONE BLANCHE » POUR LA CONNECTIVITÉ MOBILE *



* En février 2019, l'IBPT publiait de nouveaux atlas de couverture fixe et mobile du pays, basés sur le découpage en secteurs statistiques. 640 secteurs sont en « zone blanche » fixe (Tous en Région wallonne). 94 communes présentent au moins un secteur statistique en « zone blanche » fixe. Beaucoup de secteurs statistiques sont encore en carence de couverture 4G mobile aussi, mais sont considérés plutôt de zones grises.

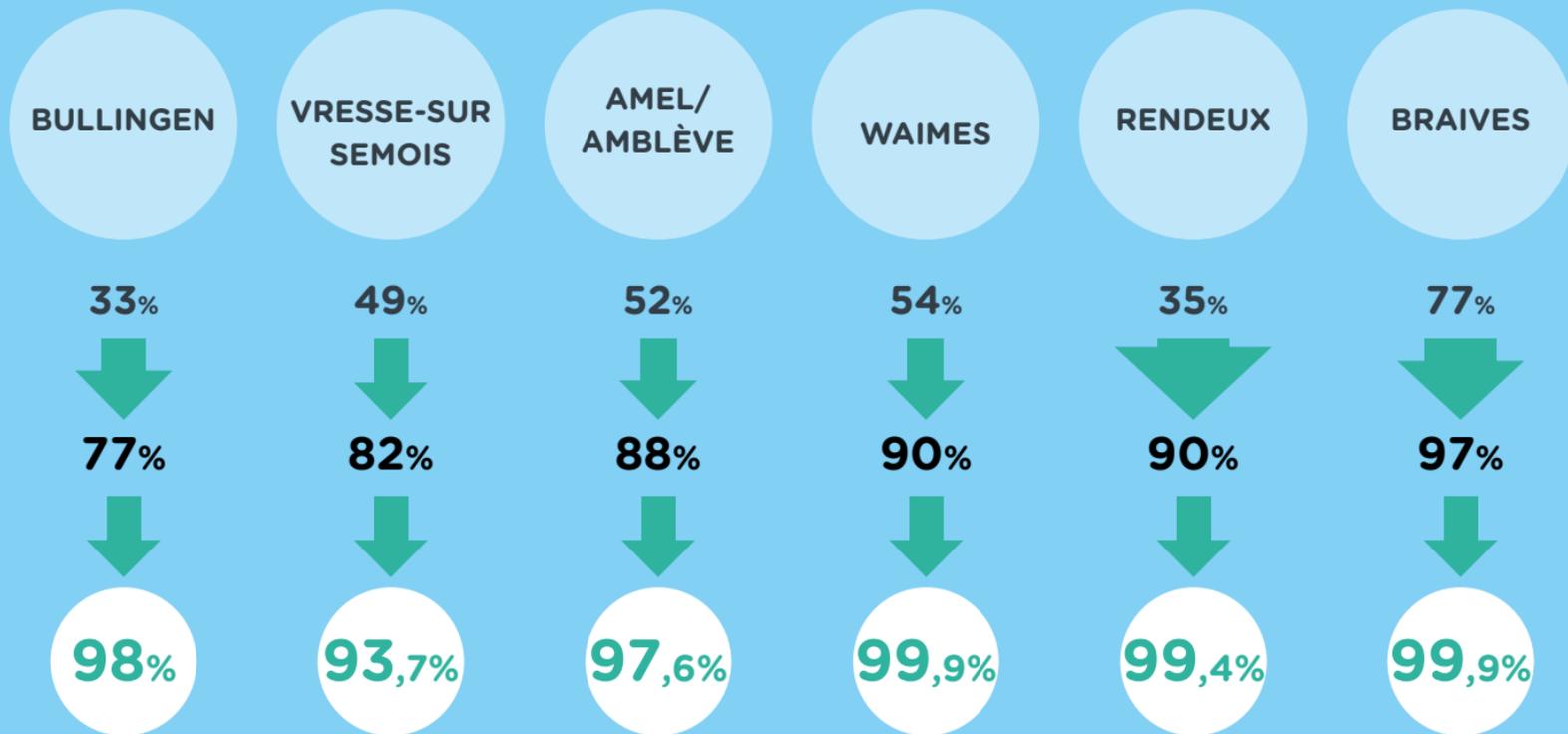
LA WALLONIE NE COMPTE PLUS DE COMMUNES EN « ZONE BLANCHE » POUR LA CONNECTIVITÉ MOBILE



**Moyenne globale de couverture 4G outdoor
en % population dans les communes en « zone blanche »**

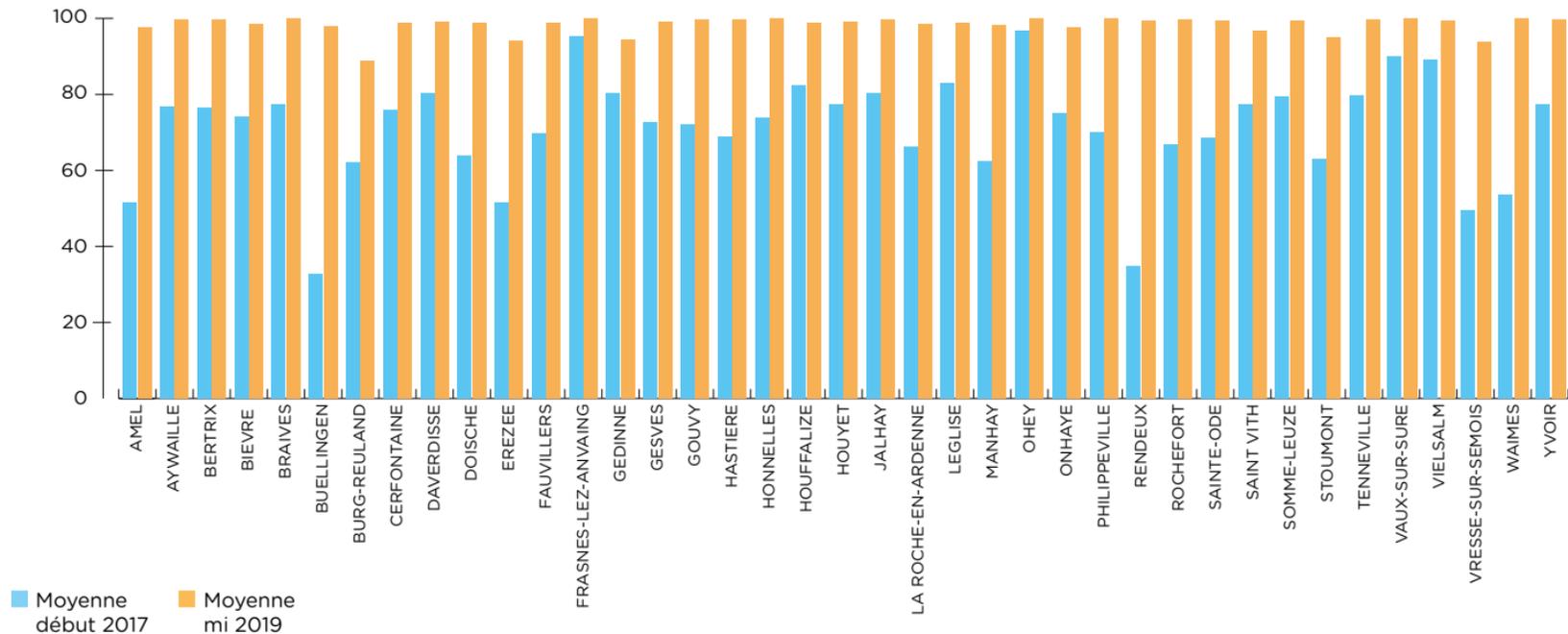
UNE ÉVOLUTION IMPRESSIONNANTE POUR CERTAINES COMMUNES

Pourcentage de population couverte par la 4G outdoor (moyenne des 3 opérateurs).



RÉSULTATS AGRÉGÉS À MI-2019

Moyenne de couverture 4G outdoor des 3 opérateurs dans les communes en « zone blanche » (% pop.)



DES PROJETS SMART POUR LE TERRITOIRE



Ville de Namur
- Poubelles
connectées



CommuniThings
Parking
intelligent



Smart mobilité
Analyse du trafic



Internet des Objets
Couverture globale pour
chaque opérateur
(LoRa, Nb-IoT, ...)



Energy
monitoring



Tourisme
Analyse pré-
et post-
événements



Détection
et analyse
du bruit



**Solution Big Data
et Data Analytics**

45 rapports Big Data
Mobilité et tourisme pour
13 communes et
2 Intercommunales



Sécurité
Gestion des plaintes et
missions sur données
réelles



Projets Smart City

Smart City Live
Lab OLLN, ...

RECOMMANDATIONS DE L'ADN POUR UN TERRITOIRE ATTRACTIF ET INCLUSIF

POURQUOI ?

Respecter l'enjeu Giga Région de la stratégie Digital Wallonia V2

QUOI ?

Étendre la collaboration aux réseaux de télécommunications fixes en plus des réseaux mobiles

COMMENT et AVEC QUI ?

Associer au débat tous les acteurs concernés tels que les intercommunales de développement économique, les GRD, et les différents niveaux de pouvoirs, notamment les provinces et les communes

POURQUOI ?

Rendre le territoire plus attractif et inclusif

QUOI ?

Créer les conditions d'un déploiement harmonieux des réseaux de nouvelle génération (5G, ...) sur le territoire wallon

COMMENT et AVEC QUI ?

Poursuivre la mise en place d'un cadre facilitateur global par les pouvoirs publics favorable aux investissements

WE [LOVE
KNOW
MAKE] DIGITAL!



Agence
du Numérique

Agence du Numérique

www.digitalwallonia.be

info@digitalwallonia.be

[@digitalwallonia](https://twitter.com/digitalwallonia) 

facebook.com/digitalwallonia 

+32 81 77 80 80

Avenue Prince de Liège, 133

B-5100 Jambes

CONTACTS

Pascal POTY

Expert Senior. Manager @ AdN
Digital Visionary & Smart Territory
Program Leader

Philippe COMPERE

Smart Territory Expert
philippe.compere@adn.be

#GigaRegion | digital
wallonia
.be

Retrouvez toute l'information (et plus...)
sur notre plateforme
www.digitalwallonia.be/gigaregion



proximus

