



Présentation de BE-GOOD

Dans la future économie du savoir, les données sont amenées à devenir un atout incontournable. C'est dans cette idée que le projet BE-GOOD de l'Interreg Europe du Nord-Ouest a été développé: créer de la valeur à partir des données ouvertes et leur fournir des écosystèmes durables en Europe du Nord-Ouest.

[en savoir plus](#)

Un défi à relever

En tant que partenaire du projet BE-GOOD, le conseil municipal de la ville de Dublin va devoir relever deux défis majeurs. L'un d'eux s'appelle « Rate my public Transport Stop » (Évaluez votre arrêt de transport en commun). Le but est de développer un système qui permettra de recueillir et d'analyser des données relatives à un arrêt donné.

[en savoir plus](#)





Événement de lancement de BE-GOOD

Du 11 au 14 octobre 2016, le conseil municipal de la ville de Dublin a organisé divers événements dans le cadre de BE-GOOD de l'Interreg VB Europe du Nord-Ouest, dont le point d'orgue fut le lancement officiel du projet à l'Hôtel de Ville le vendredi 14 octobre.

[en savoir plus](#)

International Open Data Conference Madrid 2016: BE-GOOD a répondu présent

Lors de la deuxième semaine d'octobre 2016 s'est tenue à Madrid la troisième International Open Data Conference (Conférence internationale sur les données libres, opendatacon.org). Cet événement d'envergure mondiale a réuni plus de 1 500 participants issus de secteurs professionnels variés mais partageant un même intérêt pour les données libres.

[en savoir plus](#)



Entretien avec le chef de projet: Raymond Feron

Pour conclure cette première newsletter BE-GOOD, nous avons recueilli les impressions du chef de projet de l'agence Rijkswaterstaat (ministère de l'Équipement et de l'Environnement des Pays-Bas) sur la première phase du projet.

[en savoir plus](#)

Secrétariat du projet

Postbus 2232
3500 GE Utrecht

T: +31 615 479 084
natalie.oonk@rws.nl

www.nweurope.eu/projects/project-search/begood

Durée du projet: 25/02/2016 - 31/05/2020

Budget Total: 6.45 millions €

Total FEDER: 3.87 millions €

Interreg



North-West Europe

BE-GOOD

European Regional Development Fund

Présentation de BE-GOOD

Dans la future économie du savoir, les données sont amenées à devenir un atout incontournable. C'est dans cette idée que le projet BE-GOOD de l'Interreg Europe du Nord-Ouest a été développé. Ses principales ambitions sont la promotion de l'esprit d'innovation des entreprises d'Europe du Nord-Ouest et la création de valeur à partir des données ouvertes tout en leur fournissant des écosystèmes durables.

BE-GOOD est un projet novateur qui vise à libérer l'accès à l'information du secteur public (ISP), à l'exploiter et à en dégager de la valeur en vue de développer des services basés sur les données dans les secteurs de l'infrastructure et de l'environnement. Le potentiel commercial que recèle l'exploitation des informations du secteur public (des données géographiques, par exemple) est en effet non négligeable. Néanmoins, dans l'état actuel des choses, le marché des services basé sur l'ISP est sous-développé, car les innovateurs sont confrontés à des obstacles majeurs :

- l'absence d'expérience des organes publics dans la publication d'ISP, avec pour conséquence un accès aux données restreint ;
- le peu d'attention accordée au potentiel commercial des données, limitant ainsi leur pertinence ;
- le manque de communication entre les initiatives en faveur de l'ISP et les PME prestataires de solutions, ce qui freine la pénétration de marché.

BE-GOOD verra donc le lancement de 10 projets pilotes ayant pour but de dégager de la valeur commerciale à partir d'information du secteur public. Pour y parvenir, ce projet repose sur une approche axée sur la demande. Surmonter les défis en matière de prestation publique en Europe du Nord-Ouest sera un premier pas dans cette voie.

En outre, débloquer l'accès à des ensembles de données et nouer des liens plus étroits avec le secteur privé permettra de développer des applications, des logiciels ou des algorithmes de gestion du trafic, de maintenance des infrastructures et de contrôle de qualité de l'air et de l'eau.

Voici ci-dessous la liste des partenaires du projet :

Belgique : Vlaamse Milieumaatschappij

Pays-Bas : Ministerie van Infrastructuur & Milieu - Rijkswaterstaat, Hoogheemraadschap van Delfland

France : Orléans Métropole, Conseil Départemental du Loiret

Royaume-Uni : Glasgow City Council

Irlande : Comhairle Cathrach Bhaile Átha Cliath (Conseil municipal de la ville de Dublin)

Luxembourg : Luxembourg Institute of Science and Technology



Interreg



North-West Europe

BE-GOOD

European Regional Development Fund

Un défi à relever

Dans le cadre du projet BE-GOOD, le conseil municipal de la ville de Dublin aura deux défis à relever. L'un d'eux s'intitule « Rate my public Transport Stop » (Évaluez votre arrêt de transport en commun). Le but est de développer un système qui permettra de recueillir et d'analyser les données relatives à un arrêt spécifique.

La ville de Dublin étudiera la meilleure manière de proposer ce système aux gestionnaires des transports en commun pour qu'ils puissent améliorer la qualité de leurs services. En outre, un mécanisme de feedback devrait faciliter le dialogue entre les prestataires de services et les usagers.

Il s'agira de quantifier et d'améliorer les performances des transports en commun en offrant aux usagers une emprise sur la qualité du service. Ce système reposera entièrement sur les performances de l'arrêt, calculées à partir des données récoltées.

Le développement d'une application figure parmi les propositions qui permettraient d'analyser à la fois les performances des arrêts et le taux de satisfaction des usagers. Grâce à cette application, les usagers pourraient comparer les arrêts entre eux via toute une série de mesures de service qui feraient office de critères d'évaluation prédéfinis. Tout ceci permettrait la constitution et l'analyse d'une précieuse base de données. Les performances des arrêts et la satisfaction des usagers pourraient ainsi d'abord être mesurées, avant que la qualité des services ne soit évaluée et améliorée.

Ce projet fournira un moyen aux prestataires de services et aux usagers de communiquer afin que ces derniers puissent rendre compte de leur expérience d'utilisateur. En outre, un système de gestion permettra de mesurer et d'analyser la qualité des services fournis.

Le système pourrait être conçu pour être utilisé tant par les usagers que par les organismes de transport en commun. Les uns se verront offrir la possibilité de fournir un précieux feedback sur les performances des arrêts. Ce mécanisme leur permettra d'évaluer le niveau de service des arrêts, en plus de leur donner les outils pour prendre une décision quant aux niveaux de service d'une zone spécifique. Quant aux autres, ils pourront exploiter les données recueillies afin de mesurer et d'améliorer leurs services.

Interreg



EUROPEAN UNION

North-West Europe

BE-GOOD

European Regional Development Fund

Événement de lancement de BE-GOOD

Du 11 au 14 octobre 2016, le conseil municipal de la ville de Dublin a organisé divers événements à l'occasion de BE-GOOD, lancé par l'Interreg VB Europe du Nord-Ouest. Le point d'orgue fut le lancement officiel du projet à l'Hôtel de Ville le vendredi 14 octobre.

Les événements de l'« Open Data for a Smarter Society » (Données Libres pour une Société Intelligente) ont donné aux 8 partenaires (provenant de 6 pays européens différents) l'opportunité de se réunir en vue de présenter leur ambitieux projet BE-GOOD au grand public avant de l'inaugurer officiellement.

Durant ces quelques jours, les partenaires BE-GOOD ont assisté au Smart Dublin Showcase où ils ont eu l'occasion de rencontrer des experts dans le domaine des villes intelligentes et de découvrir de nombreux projets intelligents mis en œuvre aux quatre coins de Dublin. Ils ont en outre animé un espace où différents membres de BE-GOOD exposaient le projet aux visiteurs.

Ainsi, cet événement fut une excellente opportunité de rassembler partenaires et responsables de BE-GOOD afin de marquer le coup d'envoi du projet de l'Interreg VB Europe du Nord-Ouest. Il ne reste qu'à espérer que le succès de l'événement propulse celui de cette heureuse collaboration.



Comhairle Cathrach
Bhaile Átha Cliath
Dublin City Council



Rijkswaterstaat
Ministry of Infrastructure and the
Environment



Flanders
State of the Art



LUXEMBOURG
INSTITUTE OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY



Hoogheemraadschap van
Delfland





Interreg



North-West Europe

BE-GOOD

European Regional Development Fund

International Open Data Conference Madrid 2016: BE-GOOD a répondu présent

Lors de la deuxième semaine d'octobre 2016 s'est tenue à Madrid la troisième International Open Data Conference (Conférence internationale sur les données ouvertes, opendatacon.org). Cet événement d'envergure mondiale a réuni plus de 1 500 participants issus de secteurs professionnels variés mais partageant un même intérêt pour les données libres. Cette conférence avait trois objectifs :

- rapprocher les projets novateurs en matière de données libres ;
- anticiper l'évolution des données libres et susciter de nouveaux débats ;
- promouvoir les collaborations internationales.

Ambassadeurs de BE-GOOD, Vanda Turczi (Orléans Métropole) et Slim Turki (Luxembourg Institute of Science and Technology) ont assisté à la conférence dans le but d'en retirer les meilleures pratiques en matière de données libres. Leurs priorités étaient d'articuler ces meilleures pratiques avec les défis et la méthodologie spécifiques à BE-GOOD, de présenter les grands principes du projet et de rejoindre des réseaux d'innovateurs en nouant des liens directs avec des acteurs internationaux du secteur.

L'affiche du projet BE-GOOD a été dévoilée lors de l'Open Cities Summit, un des nombreux pré-événements de l'IODC (opencitiessummit.org). Ce fut une excellente opportunité de présenter les grands principes du projet et d'entamer les premières discussions à propos des défis passés et à venir. Vanda et Slim ont également eu l'occasion de découvrir différentes études de cas et initiatives utiles au projet BE-GOOD telles que des plateformes collaboratives de récolte de données relatives aux inondations, de sécurisation des routes grâce à des données géospatiales libres, ainsi qu'à la collecte participative d'informations, de prévision des pics de pollution, de signalisation collaborative de délits, etc.

Participer aux nombreuses conférences de l'IODC ne leur a pas seulement permis d'assister à des démonstrations, de s'informer sur les meilleures pratiques et d'en apprendre plus sur les données libres. Nos deux ambassadeurs ont également eu la chance d'échanger avec des experts de différentes branches des données libres : plateformes, incubateurs, business models, transport, gestion des catastrophes ... Ces rencontres nous ont permis de parfaire la méthodologie de BE-GOOD et de faire progresser la cause des données libres.

Interreg

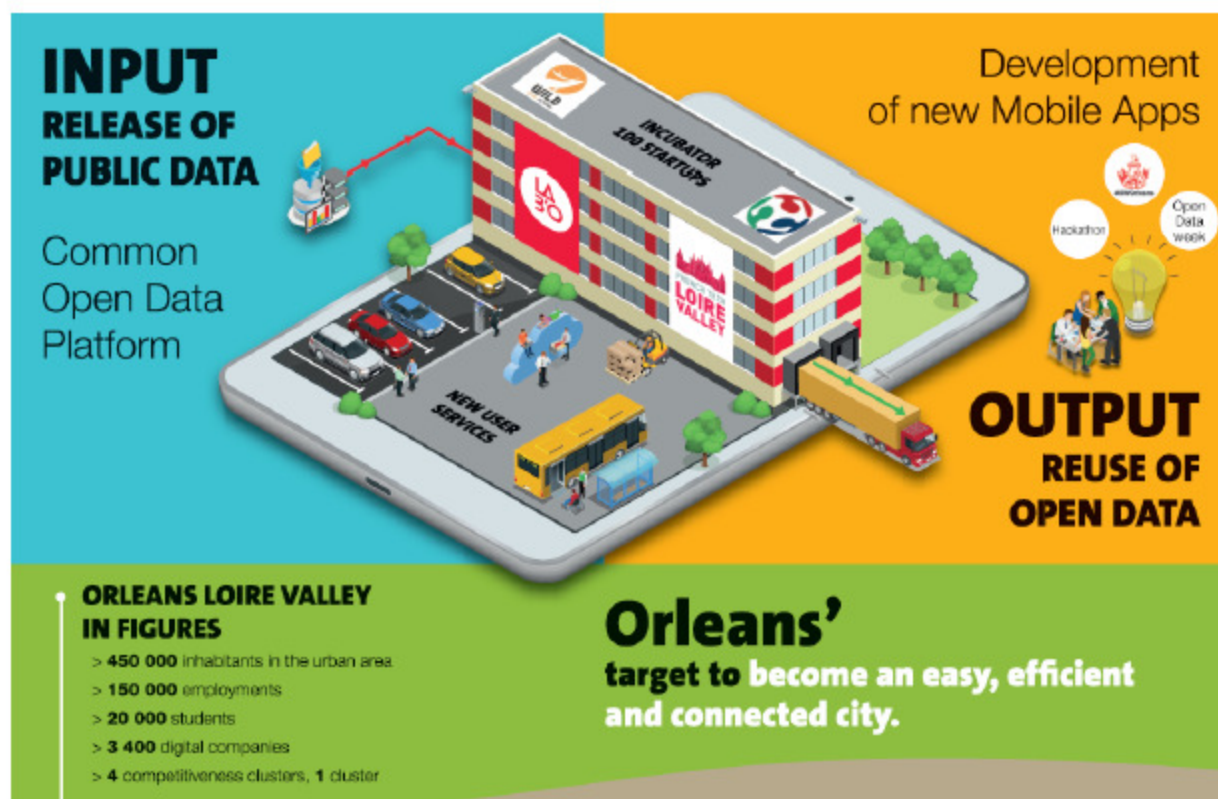


EUROPEAN UNION

North-West Europe

BE-GOOD

European Regional Development Fund



Total project budget: **€ 6,45 million**

Total budget received from Interreg North West Europe (2014-2020): **€ 3,87 million of ERDF**



www.nweurope.eu/begood

Interreg



North-West Europe

BE-GOOD

European Regional Development Fund

Entretien avec le chef de projet: Raymond Feron

Au sein de ce projet, quel est le rôle de la Rijkswaterstaat (agence responsable des travaux publics et de la gestion de l'eau, rattachée au ministère de l'Équipement et de l'Environnement des Pays-Bas) ?

La Rijkswaterstaat y assume deux rôles. En tant que chef de file, nous assumons tout d'abord la gestion d'ensemble du projet en plus d'assurer la cohérence des différents sous-projets : il est essentiel de ne pas perdre de vue nos objectifs principaux. Ensuite, comme chaque partenaire public, nous sommes en charge de deux projets pilotes. Le premier porte sur l'entretien préventif des routes afin de garantir la sûreté de celles-ci. Le second concerne les actifs essentiels, qui donneront une idée de l'état et de la durabilité des infrastructures. Il s'agit principalement d'apporter des solutions aux problèmes routiniers de la Rijkswaterstaat grâce à une approche axée sur les données.

Quel intérêt y a-t-il à s'associer à un projet comme l'Interreg VB Europe du Nord-Ouest ?

L'intérêt de cette participation est double : d'une part, entre partenaires, nous échangeons connaissances et idées, et, d'autre part, nous tentons de résoudre ensemble les problèmes rencontrés par les organismes publics, en tentant particulièrement de trouver des solutions nouvelles qui se basent sur des données disponibles et pouvant être utiles à plusieurs d'entre nous. Les solutions sont bien entendu conçues pour un partenaire spécifique, mais toujours de sorte qu'elles puissent aussi être employées par d'autres organismes en Europe du Nord-Ouest.

Quels sont les plus grands défis que vous avez rencontrés jusqu'ici ?

Deux me viennent immédiatement à l'esprit. Le premier a été de lancer le projet et de s'acquitter de toutes les formalités administratives. Le deuxième a été de faire converger les intérêts des différents partenaires présentant des profils professionnels très variés. Ce n'est jamais chose facile, bien sûr, mais je suis très heureux de cette collaboration positive et dynamique entre tous les partenaires, qui ont d'ailleurs su faire preuve de flexibilité.

Avez-vous déjà travaillé sur d'autres projets Interreg ?

J'ai participé à des projets européens plus tôt dans ma carrière, mais c'est une première en tant que chef de projet. Je suis ravi de voir le projet prendre forme et j'espère qu'il sera couronné de succès.



Comhairle Cathrach
Bhaile Átha Cliath
Dublin City Council



Rijkswaterstaat
*Ministry of Infrastructure and the
Environment*



Flanders
State of the Art



LUXEMBOURG
INSTITUTE OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

LIST



Hoogheemraadschap van
Delfland

ORLÉANS
MÉTROPOLE

