

BE-GOOD

Exploiter le potentiel des données ouvertes mises à disposition par le secteur public pour créer de nouveaux services et de nouveaux emplois.



INSPIRATION

L'open data ou donnée ouverte est une donnée numérique d'origine publique ou privée. Elle peut être notamment produite par une collectivité, un service public ou une entreprise. Elle est diffusée de manière structurée selon une méthode et une licence ouverte garantissant son libre accès et sa réutilisation par tous, sans restriction technique, juridique ou financière. L'ouverture de ces données est motivée par la transparence, le développement de services aux citoyens et aux entreprises, généralement dans une approche de villes intelligentes " Smart cities ", ou bien encore le développement de nouveaux services pour stimuler l'activité économique. Or, malgré la masse de données disponibles, le nombre de services créés à partir des données ouvertes reste relativement marginal. De plus, le nombre de services qui parviennent à la viabilité et la pérennité l'est encore plus ; les modèles économiques sous-jacents aux services basés sur les données ouvertes restent balbutiants. Les données ouvertes constituent ainsi un atout majeur pour le développement de services innovants et la croissance économique. Aussi la directive européenne PSI 2013/37/CE portant sur la réutilisation des informations du secteur public, élaborée en 2003 et mise à jour en 2013, encourage-t-elle les organismes du secteur public à rendre leurs informations disponibles et réutilisables. Mais force est de constater que de nombreux freins persistent au développement de ce marché prometteur. Un potentiel commercial limité, une disponibilité insuffisante de données à haute valeur ajoutée et le manque de liens entre initiatives de réutilisation des données et fournisseurs de services ne permettent pas d'exploiter ce potentiel à sa juste valeur. Face à ce constat, les partenaires du projet BE-GOOD entendent stimuler une réutilisation proactive de ces données en se focalisant plus précisément sur les informations issues du secteur public (Public Sector Information - PSI).

INNOVATION

Au sein de BE-GOOD, les partenaires européens mutualisent leurs compétences pour identifier les besoins et attentes des usagers par rapport aux données ouvertes, cataloguer de manière efficace et pertinente les données provenant des acteurs publics et développer des liens durables entre les organismes publics engagés dans l'ouverture de leurs données et les fournisseurs de services. Ils s'attacheront ainsi à déverrouiller et préparer les données pour stimuler la création de services à valeur ajoutée. Ils vont tout d'abord encadrer le développement de prototypes commerciaux de services basés sur les données ouvertes en lien avec les domaines de l'environnement et des infrastructures, notamment la gestion du trafic en cas d'urgence, la qualité de l'air, la qualité de l'eau et la maintenance des infrastructures. Ils veilleront également à la portabilité de ces services dans les autres régions participantes. En parallèle, les partenaires vont mettre sur pied des guides pour une dissémination internationale des procédures de publication des données publiques sur base de la directive européenne PSI 2013/37/CE. Principal partenaire technique du projet, le LIST mène la mise en place du cadre méthodologique et technologique du projet. Il contribue à la structuration de l'écosystème, aux expériences sur le terrain ainsi qu'à l'implémentation des outils développés. Il met à disposition du consortium son expertise non seulement en technologies de données (plates-formes de données ouvertes, agrégation et intégration de données, analyse et qualité des données, problèmes de performances, etc.), mais également en conception de services basés sur les données, en génie logiciel et en soutien aux appels d'offres.

IMPACT

Grâce à BE-GOOD, de nouveaux services, de nouvelles entreprises et plus largement de nouveaux emplois utilisant les données ouvertes devraient voir le jour. D'importantes économies pour les fournisseurs de données et de services sont également attendues. Au Luxembourg, Luxinnovation, l'agence nationale pour l'innovation et la recherche, agira non seulement comme relais auprès de l'écosystème luxembourgeois mais également comme soutien aux activités développées dans le projet via le Luxembourg ICT Cluster. Les acteurs nationaux du secteur des technologies de l'information et de la communication (TIC) seront ainsi directement sensibilisés et accompagnés.

Partenaires

Ministerie van Infrastructuur & Milieu (NL) , Vlaamse Milieumaatschappij (BE) , Communauté d'agglomération Orléans Val de Loire (FR) , Conseil départemental du Loiret (FR) , Comhairle Cathrach Bhaile Átha Cliath (IR) , Glasgow City Council (UK) , Hoogheemraadschap van Delfland (NL)

Contact

5, avenue des Hauts-Fourneaux
L-4362 Esch-sur-Alzette
tél : +352 275 888 - 1 | LIST.lu

Dr Slim TURKI (slim.turki@list.lu)
© Copyright Avril 2025 LIST

LUXEMBOURG
INSTITUTE OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

