Concertation Portails de données ouvertes

Date: 3 octobre, 10:00 - 12:00

Lieu: Fedict, Bruxelles

Présents:

- Amazone asbl (expert invité)
- ASA
- CDCS asbl (Bruxelles Social)
- CIRB
- Etnic
- Fedict
- Informatie Vlaanderen
- OKFN Belgium (expert invité)
- ProXML (expert invité)
- Ville de Gand

Excusés:

- AdN (Digital Wallonia)
- Intercommunale Leiedal
- IWEPS (Walstat)
- Ville d'Anvers
- Ville de Bruxelles (GIAL)
- Ville de Courtrai
- Ville de Namur
- Ville d'Ostende
- Statbel (SPF Économie)
- TenForce (expert invité)
- WestToer

Discussion

Présentation « Gender mainstreaming et Open Data »

- http://www.belgif.be/files/GMOD_03102016-fr.pdf

L'ASBL Amazone crée actuellement pour la Région de Bruxelles-Capitale un site web afin d'attirer l'attention sur le thème et l'importance des données ouvertes pour l'égalité des genres, et d'indiquer une fois de plus aux services publics leurs obligations relatives à la collecte de données statistiques par sexe.

Comme la spécification DCAT-AP est assez générale, aucun champ spécifique n'est prévu pour indiquer si un ensemble de données comprend des données détaillées par sexe. Dans le profil Stat-DCAT-AP, il existe cependant une possibilité de considérer (notamment) le sexe comme une dimension supplémentaire, mais ce profil n'est pas encore pris en charge par les différents portails.

À court terme, il serait probablement plus simple de convenir d'un nombre limité de mots-clés, et de taguer avec ces mots les ensembles de données relatifs à l'égalité des genres et/ou aux statistiques détaillées. Le CIRB prévoira dans le formulaire de saisie la possibilité d'indiquer si un ensemble de données comprend des données/indicateurs de genre répartis selon le sexe.

Amazone fait également référence à un thésaurus spécialisé du « European Institute for Gender Equality » (EIGE)

http://eige.europa.eu/rdc/thesaurus

Carte sociale Bruxelles

Bruxelles Social met au point une carte bilingue intersectorielle de la Région de Bruxelles contenant des informations sur les services et associations à caractère social. Début 2017, une nouvelle version sera mise en ligne. L'un des objectifs du redéveloppement est d'intégrer le mouvement des données ouvertes.

Pour ce faire, différentes sources seront utilisées, comme le registre des entreprises BCE (via l'intégrateur de services FIDUS du CIRB) et, à un stade ultérieur, le registre CoBRHA (plateforme eHealth) des institutions de soins de santé et des professionnels de la santé agréés.

- www.bruxellessocial.be

L'utilisation de sources (authentiques) peut réduire la charge de travail, à condition que les données soient à jour.

Les données de Bruxelles Social seront à leur tour mises à disposition par le biais de services web.

Harmoniser les « DCAT feeds » et les validateurs

Par le biais de 8 canaux, les autorités flamandes fournissent des fichiers au portail flamand de données ouvertes, mais ces autorités utilisent différents mots-clés et catégories. Une harmonisation est en cours.

« Informatie Vlaanderen » est aussi un peu plus sévère que la spécification européenne DCAT-AP concernant l'exhaustivité des métadonnées. Par exemple, « dcterms:publisher » est un champ obligatoire.

Un outil permettant de contrôler les métadonnées est donc nécessaire. Fedict a déjà développé un tel outil, qui est une application en source libre.

https://github.com/fedict/rdfvalidator

Métadonnées et le portail européen de données ouvertes

Toutes les métadonnées de data.gov.be, y compris celles converties des autres portails belges, sont déjà disponibles pour tous sur github depuis début 2016. À cette fin, Fedict utilise la spécification européenne RDF DCAT-AP.

Les consultants du portail européen ont d'abord proposé d'enregistrer ces fichiers DCAT au format RDF/XML (au lieu de N-Triples) avant de proposer que Fedict ne mette en place un service OAI-PMH. Sur demande, les consultants ne pouvaient cependant pas recommander de « package open source » pour offrir ce service.

Ensuite, il a été signalé que le format RDF/XML pouvait tout de même être traité, moyennant le recours à une structure plus spécifique. Cela fait supposer que les outils d'importation du portail européen sont fortement axés sur XML.

Fedict organisera bientôt à ce sujet une vidéoconférence avec les consultants du portail européen.

Étude sur les licences de données ouvertes

La Région bruxelloise veut faire réaliser une étude sur les licences de données ouvertes. Il serait utile de se réunir avec d'autres autorités ayant déjà réalisé ce type d'étude.

Identifiants uniques (URI)

On a besoin d'identifiants uniques, sous forme d'URI, pour les services publics qui publient des données ouvertes (liées). Une des possibilités est de transposer le numéro d'entreprise de la Banque Carrefour des Entreprises (BCE) en URI : les services publics sont en effet aussi repris dans la BCE.

Idéalement, la BCE publierait elle-même ces URI. Entre-temps, une source officieuse telle que OpenCorporates.com ou KboData.be peut être utilisée. Pour une série de projets internes liés à l'« écosystème », Fedict utilise des identifiants propres avec l'URI de base http://org.belgif.be.

Ce n'est pas parfait, car des parties d'un service ne disposent pas nécessairement d'un numéro.

On propose de prévoir dans les différents portails (dans la mesure du possible) au moins un champ pour tenir à jour le numéro d'entreprise ou le numéro d'une unité d'établissement. Ce numéro pourra alors être utilisé dans les outils d'exportation ou de conversion afin de développer un URI.

Autres

Etnic s'attelle à une base de données « tiers » comprenant des données sur les organisations qui reçoivent des subventions de la Communauté française, même si, actuellement, on n'envisage pas de mettre ces informations à disposition sous forme de données ouvertes.

http://www.ensemblesimplifions.be/node/121

Le site web DCAT.be, qui comprend des informations générales sur DCAT en Belgique, ainsi que des liens vers les rapports de ce groupe de travail, devrait être mis à jour. Fedict examinera ce point.

Évènements Données Ouvertes

Du 7 au 9 octobre, la « International Open Data Conference » sera organisée, cette fois-ci à Madrid (Espagne). Fedict participera à un panel lors cette conférence.

- http://opendatacon.org

Le 21 octobre, l'Institut flamand de la Mobilité organise la journée de clôture du « DynaCity » à Gand. L'attention sera portée sur les données ouvertes et la mobilité.

- http://dynacity.be/nl

Le 24 novembre, Brussels Smart City, le CIRB et l'ASBL Amazone organisent un *hackathon* intitulé « Brussels goes gender smart ».

http://gender.brussels/

OpenKnowledge Belgique organisera en 2017 son annuel « Open Summer of Code », lors duquel seront éventuellement abordés des projets liés aux données ouvertes.