



Roadmap Open Data

Open Overheid Congres 2012

Bart Knubben
bart.knubben@vka.nl

VERDONCK
KLOOSTER &
ASSOCIATES

Wat is open data?



Definities van open data

Open Definition, Open Knowledge Foundation:

“A piece of content or data is open if anyone is free to use, reuse, and redistribute it — subject only, at most, to the requirement to attribute and/or share-alike.”

The Three Laws of Open Government Data:

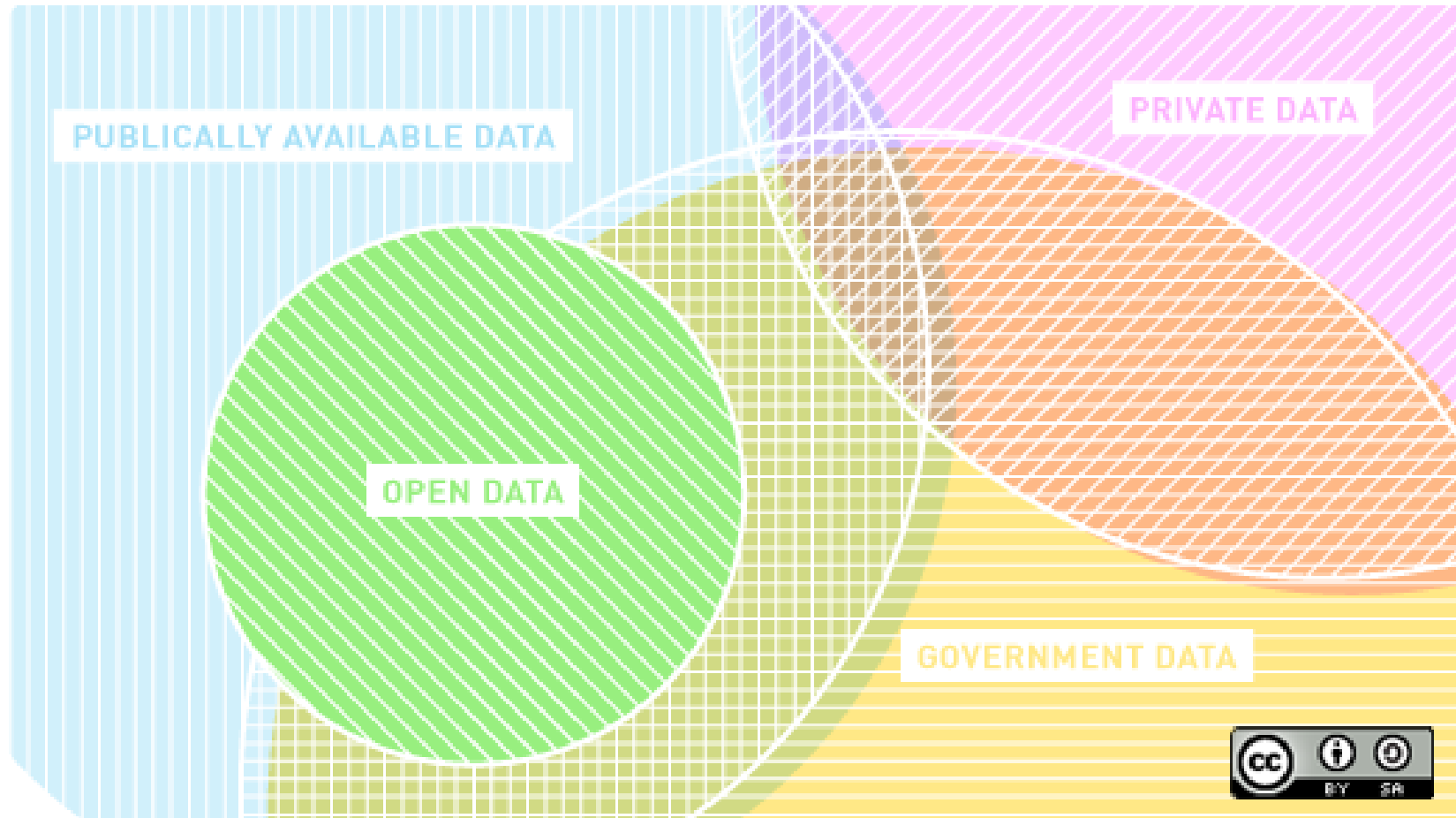
- If it can't be spidered or indexed, it doesn't exist
- If it isn't available in open and machine readable format, it can't engage
- If a legal framework doesn't allow it to be repurposed, it doesn't empower

8 Principles of Open Government Data:

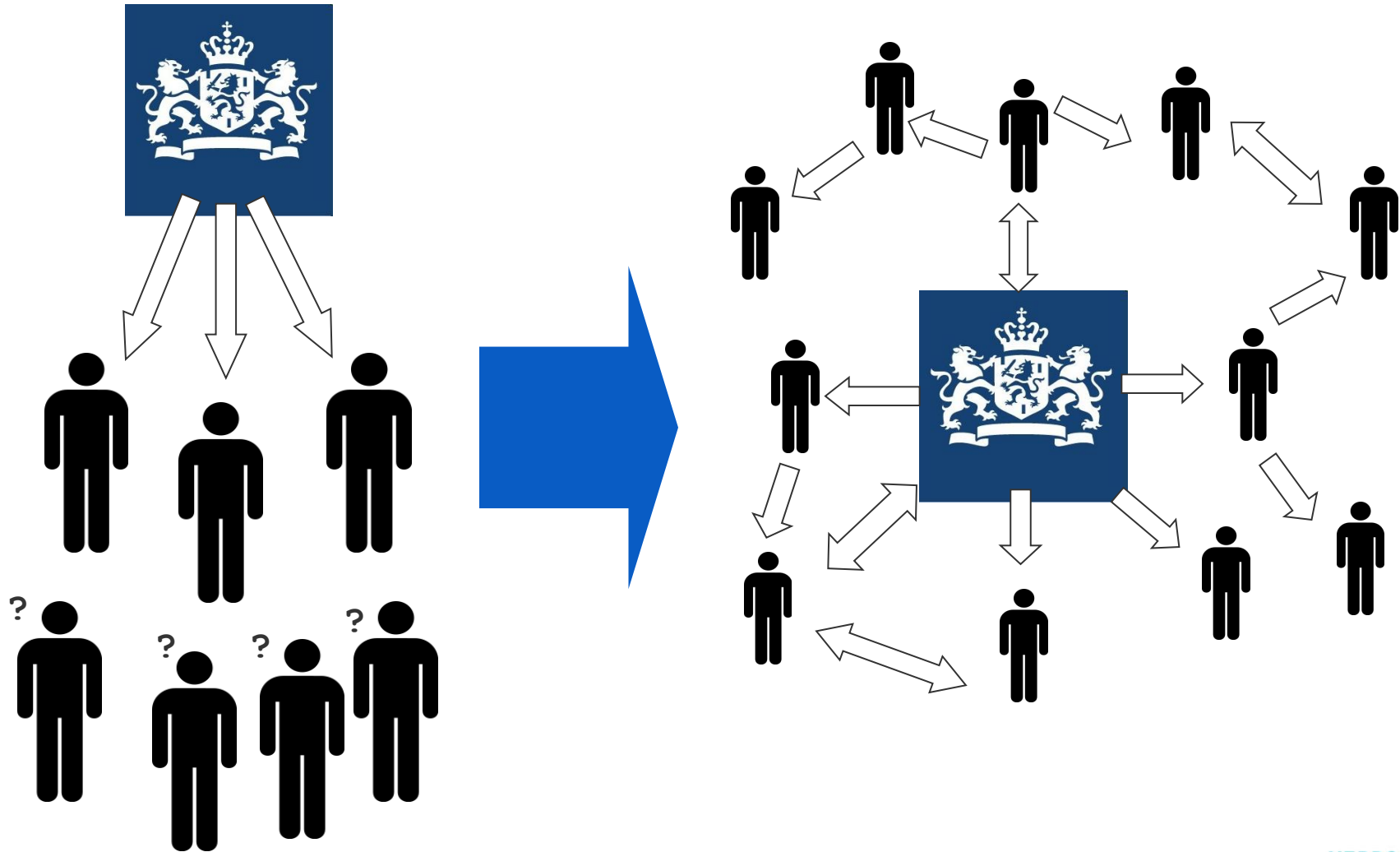
Complete, Primary, Timely, Accessible, Machine processable,
Non-discriminatory, Non-proprietary, License-free



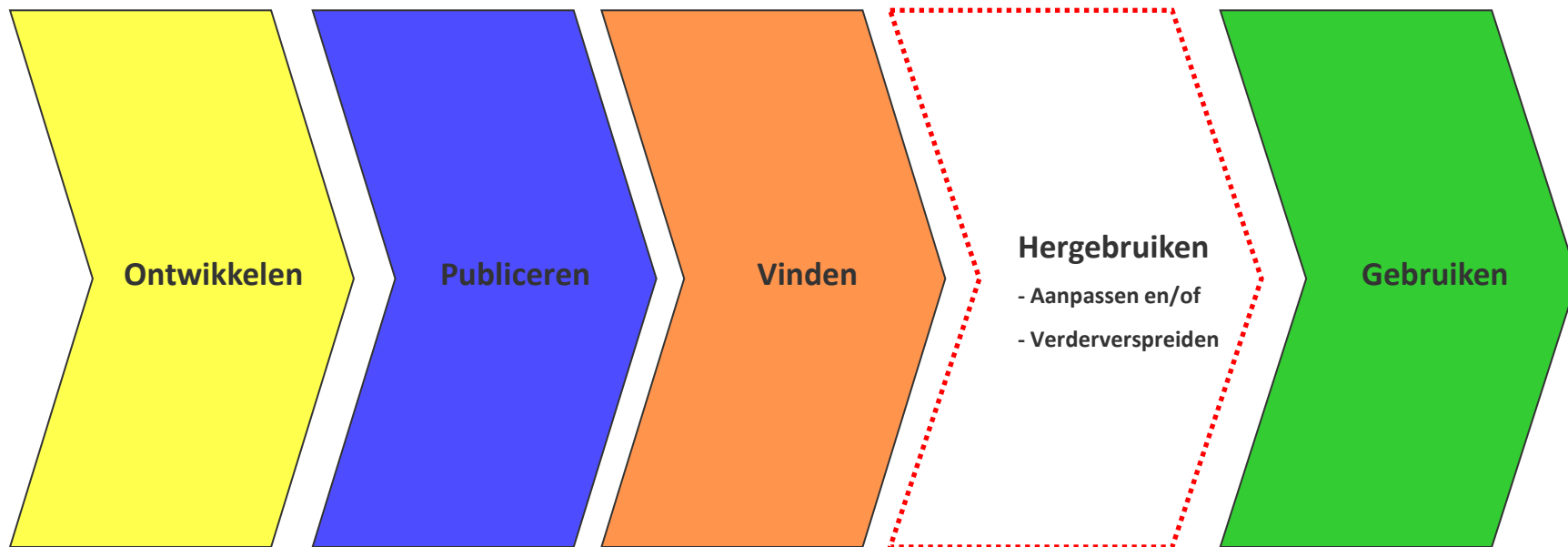
Domein van open data



Open data gaat over (ver)houding



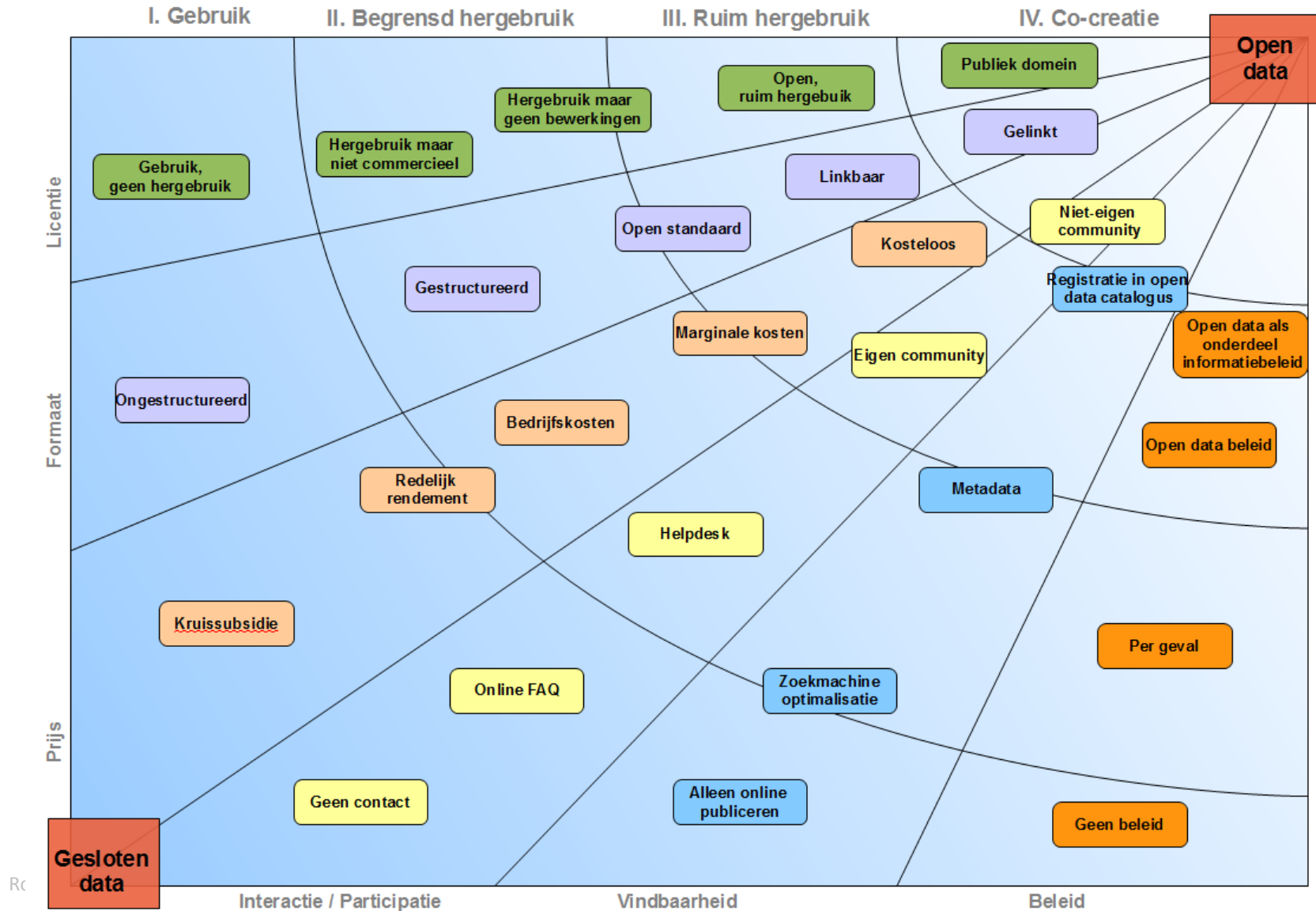
Ontbrekende schakel in “dataprocés”



Open data begint bij het beseft dat...



Voorwaarden en keuzes? Roadmap Open Data!



1. Licentie



1. Alleen gebruik, geen hergebruik

alle rechten voorbehouden

2. Hergebruik, maar niet commercieel

en eventueel of

3. Hergebruik, maar geen bewerkingen

4. Open, ruim hergebruik

en eventueel

Open Government Licence
for public sector information

5. Publiek domein



2. Formaat



3. Prijs

- 1. Kruissubsidie:**
bedrijfskosten + meer dan redelijk rendement
- 2. Redelijk rendement:**
bedrijfskosten + redelijk rendement
- 3. Bedrijfskosten:**
kosten van verzameling, productie, vermenigvuldiging en verspreiding
- 4. Marginale kosten:**
kosten voor vermenigvuldiging en verspreiding (ook wel: verstrekingskosten)
- 5. Kosteloos:** geen prijs



4. Interactie

1. Geen contact:

geen mogelijkheid tot vragen stellen over data

2. Online FAQ:

statisch, een-weg-communicatie, geen feedback

3. Helpdesk:

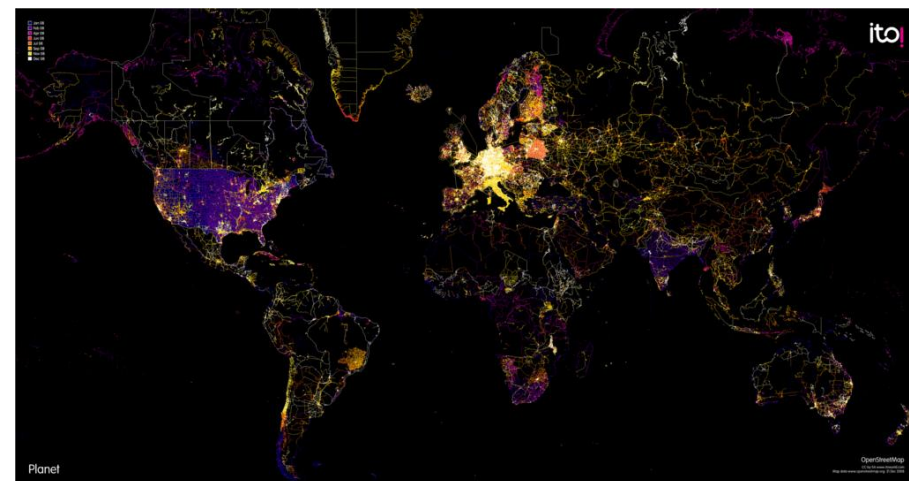
persoonlijk, twee-weg-communicatie, nauwelijks feedback

4. Eigen community:

persoonlijk, netwerk-communicatie, feedback

5. Niet-eigen community:

persoonlijk, netwerk-communicatie, feedback en hergebruik van andermans data



5. Vindbaarheid

1. Alleen online publiceren

2. Zoekmachine optimalisatie (SEO)

3. Metadata

4. Registreer in online data-catalogus (bijv. <http://data.overheid.nl>)



6. Beleid

1. Geen beleid

2. Per geval: incident-gedreven

3. Open data beleid

4. Open data als onderdeel van informatiebeleid



Afronding

“Open Data is to Open Gov as the Body is to the Soul.”

Afbeeldingen

1. Question mark sign by Colin_K: <http://www.flickr.com/photos/22206521@N03/2200500024>
2. Open data stickers: <http://www.flickr.com/photos/jwyg/4528443760>
3. What “open data” means – and what it doesn’t, <http://opensource.com/government/10/12/what-%E2%80%9Copen-data%E2%80%9D-means-%E2%80%93-and-what-it-doesn%E2%80%99t>
4. Beware! Lots of obstacles, <http://www.geograph.org.uk/photo/71330>
5. Linked Data mug: <http://www.w3.org/DesignIssues/LinkedData.html>
6. Make your own Bar-B-Q Sign, <http://atom.smasher.org/bar-b-q/?l1=ALLEEN+VANDAAG&l2=GRATIS+&l3=1+KILO+VLEES&l4=GELIJK+OP+ETEN>
7. Open Street Map image: <http://www.flickr.com/photos/peterito/3054501076/>
8. Number of tourists with binoculars, <http://www.public-domain-image.com/people-public-domain-images-pictures/number-of-tourists-with-binoculars-tour-of-the-environment.jpg.html>
9. Icon Open Data Handbook, <http://okfn.org/projects/>
10. “Open Data is to Open Gov as the Body is to the Soul”, <http://openhalton.ca/page/3/>