Betekenis van ‘open data’ en overzicht ‘open data’ bij het West-Brabants Archief (WBA)

Opdracht Joss Hopstaken en Ad Schrauwen

in kader van MasterCourse Open Data en Hergebruik

1. Interventie: in beeld brengen bij onze collega’s wat ‘open data’ precies is en vervolgens welke ‘open data’ het WBA, onze organisatie, nu precies heeft.
2. Interventie vertaald naar onze specifieke situatie. Wat is haalbaar binnen zes weken: 1. Criteria open data benoemen. 2. Inventaris aanwezige datasets en 3. Inventaris toetsen aan criteria.
3. Het op te leveren resultaat: overzicht van datasets van open data die in de eigen organisatie kunnen worden ingezet.
4. Benodigde partners met de volgende reden: voor hun kennis en overzicht heb je de beheerders van de datasets nodig.
5. Braindump. In willekeurige volgorde op te nemen concrete taken, voor het bereiken van het gewenste resultaat: benoemen van criteria voor open data; verspreiden van kennis van open data en die van dit project bij de collega’s van het WBA; informeren bij de beheerders; inventariseren van de datasets; toetsen van de datasets aan de vier criteria (1. waar wil je organisatie impact; 2. welke data hoort erbij; 3. welke betrokkenen wil je nieuw handelingsperspectief geven en 4. hoe zou dat je organisatiedoel c.q. hergebruik helpen) en opstellen van overzicht van de datasets.
6. Chronologische volgorde; zie hieronder.
7. Tijdschema op weekniveau, gericht op 17 november 2016:

3 oktober 2016: benoemen van [criteria](https://nl.wikipedia.org/wiki/Open_data) voor open data.

10 oktober 2016: verspreiden van kennis van open data en die van dit project bij de collega’s van het WBA. Dit gebeurt nog/is gebeurd via onze Nieuwsfeed. Joss Hopstaken heeft in het kort mededeling gedaan van de stand van zaken op het algemene personeelsoverleg van 11 oktober 2016.

17 oktober 2016: vakantie

24 oktober 2016: informeren bij onze datasetbeheerders. Dit document delen met hen en ze vragen om hun bevindingen en kanttekeningen, in het bijzonder over mogelijke projecten van derden met onze open data, vóór 2 november 2016 toe te sturen. Zo gewenst wordt vervolgens op korte termijn met één of meerderen van hen een bijeenkomst gepland.

31 oktober 2016: inventariseren van de [datasets](https://opendata.picturae.com/organization/wba); deze worden [cc0](https://creativecommons.org/share-your-work/public-domain/cc0/) verstrekt en met de formats [XML](https://nl.wikipedia.org/wiki/Extensible_Markup_Language) en [OAI-PMH](https://nl.wikipedia.org/wiki/Open_Archives_Initiative_Protocol_for_Metadata_Harvesting) weergegeven.

7 november 2016: toetsen van de datasets aan de vier criteria 1. waar wil je organisatie impact; 2. welke data hoort erbij; 3. welke betrokkenen wil je nieuw handelingsperspectief geven en 4. hoe zou dat je organisatiedoel c.q. hergebruik helpen en opstellen van overzicht van de datasets.

11 november 2016: toesturen van onderzoeksresultaat aan cursusleiders.

Cursusstof [Mastercourse Open Data en Hergebruik Eindhoven](https://informatie2020.pleio.nl/file/group/32601572/all) :

Door ‘open data’ in te zetten als beleidsinstrument zijn de vereiste inspanningen en financiën gemakkelijker te verantwoorden. Zie in dit verband de driehoeksrelatie tussen ‘beleidsdoel’, ‘open data’ en ‘betrokkenen’. De koppeling aan de eigen beleidsdoelen geeft intrinsieke motivatie, leidt tot duurzame publicatie, maakt de impact herkenbaarder en maakt juridische, organisatorische en technische vragen concreter. 2. Een succesvol open data project / pilot of stap formuleren. Viertrapsraket ‘motivatie’, d.i. waarom willen we dit?, ‘mogelijk- en moeilijkheden’, d.i. wat kunnen we?, ‘implementatie’, d.i. wat bouwen we? en ‘outreach’, d.i. wie betrekken we? naar hergebruik.

Kanttekeningen collega één: “Tsja, goede vraag, wat zouden we kunnen/willen bedenken voor programmeurs die op basis van onze data toepassingen voor nieuwe diensten of apps willen ontwikkelen. Persoonlijk zou ik dat niet eens willen, dat een ander met mijn beschrijvingen goede (commerciële?) sier maakt, maar daar gaat het hier niet over J.

In feite is de data en informatie al openbaar ([http](https://nl.wikipedia.org/wiki/Hypertext_Transfer_Protocol)) en is het geen strikte overheidsinformatie, auteurswettelijk ligt het ook gevoelig. Technisch gezien is (linked) open data geen probleem: Memorix biedt [OAI-PMH](https://nl.wikipedia.org/wiki/Open_Archives_Initiative_Protocol_for_Metadata_Harvesting) (Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting) aan: De beeldbestanden van het WBA worden geharvest door andere (portal)sites zoals [Thuis in Brabant](http://www.thuisinbrabant.nl/), [Film- en Fotobank Noord-Brabant](http://www.fotobank-nb.nl/) en [Europeana](http://www.europeana.eu/portal/nl). Excel, [csv](https://nl.wikipedia.org/wiki/Kommagescheiden_bestand), [PDF](https://nl.wikipedia.org/wiki/Portable_Document_Format) en [XML](https://nl.wikipedia.org/wiki/Extensible_Markup_Language) zijn ook vormen van open data, ook die kunnen vanuit Memorix Maior worden aangemaakt. Concreet: Je zou een dataset rechtenvrije foto’s via XML of [Open Cultuur Data Search](http://search.opencultuurdata.nl/) (bijvoorbeeld Alkmaar) of [data.overheid.nl](https://data.overheid.nl/) of [opendata.picturae](https://opendata.picturae.com/) beschikbaar kunnen stellen al dan niet met licentie. Wat ook goed is om na te denken over [permalinks](https://nl.wikipedia.org/wiki/Permalink), nu worden oude links verbroken als er weer een nieuwe website wordt geïntroduceerd, erg lastig met het oog op [Linked Open Data](http://www.den.nl/thema/129/).

Ergo: Concreet actiepunt: een dataset rechtenvrije foto’s via XML of [Open Cultuur Data Search](http://search.opencultuurdata.nl/) (bijvoorbeeld Alkmaar) of [data.overheid.nl](https://data.overheid.nl/) of [opendata.picturae](https://opendata.picturae.com/), al dan niet met licentie, beschikbaar stellen.

Kanttekeningen collega twee: “Ik weet niet hoe het met de anderen zit, maar persoonlijk ben ik er nog niet heel erg mee bekend. Ik maak uit jullie documenten op dat het WBA een aantal datasets heeft gepubliceerd op het [Open Data platform van Picturae](https://opendata.picturae.com/organization/wba). Dat wist ik niet eens, wat is hier het doel van? Hoe is men tot deze selectie gekomen en wordt hier al gebruik van gemaakt door anderen?

Het lijkt mij dus in ieder geval een heel goed idee om de collega’s te informeren over Open Data en na te gaan denken over wat het WBA hiermee wil, welke collecties hiervoor in aanmerking komen. Of allemaal? En wat is de samenhang van Open data met [Linked Open Data](https://nl.wikipedia.org/wiki/Linked_data), en het verschil met Linked Data?

Daarnaast vraag ik me ook af of beeldcollecties (waar ik beheerder van ben) ook voldoen aan criteria van Open Data? Is het overheidsinformatie? Het is iig niet auteursrechtenvrij.

Vanuit mijn huidige functie heb ik tot nu toe nog weinig te maken gehad met Open Data en ik wil dus op dit moment wel heel graag meedenken, maar kan niet echt bijdragen in de vorm van uitgebreide kennis over het onderwerp. Ik hoop dat ik dmv deze overdenkingen toch iets heb kunnen doen voor jullie opdracht. Ik kijk in ieder geval uit naar de ‘interventie’!”

Kanttekeningen collega drie:

Concreet actiepunt: de data rondom de Belgische vluchtelingen. Wanneer zijn ze gevlucht, waar zijn ze opgevangen, zijn ze naar België teruggekeerd of doorgereisd naar Nederlandse plaatsen, zijn ze in Nederland blijven hangen door hier te trouwen of toch weer na WOI teruggekeerd, etc…..

**Uitwerking vraagstellingen**

Door meerdere oorzaken, in het bijzonder de noodzakelijke gerichtheid van alle medewerkers op de voorbereiding op de (feitelijke) realisatie van het West-Brabants Archief (WBA) is het puur een eerste, oriënterende verkenning geweest van de betekenis van ‘open data’ en de aanwezigheid hiervan in onze organisatie.

Door de in deze context relevantie begrippen steeds als link op te nemen, is in ieder geval voor ons het jargon wel sprekender geworden en door dit te delen op onze nieuwsfeed onder SharePoint ook voor (een aantal van ) onze collega’s.

De meeste vooraf gestelde vragen hebben we kunnen beantwoorden. We hebben twee concrete actiepunten geformuleerd, die overigens niet verder gedetailleerd uitgewerkt zijn. Onze ambitie is dit verkennend onderzoek voort te zetten en het binnen het WBA breder onder de collega’s gedragen te krijgen. Hopelijk vinden we de juiste argumentatie om onze directie op termijn te laten besluiten hier al of niet een expliciet beleidspunt van te maken. Daarin worden we natuurlijk wel ondersteund door het gegeven dat in het Bedrijfsplan van het WBA, blz. 6, bij de missieomschrijving de ‘open data’ expliciet als beleidsinstrument vermeld is[[1]](#endnote-1)

Aan de directie wordt het advies uitgebracht om in de planning 2017 op te nemen het uitvoeren van een project teneinde praktische ervaring op te doen met het werken met open data. Ondergetekenden treden dan op als projecttrekkers. Gezien de ‘actualiteit’ zal daarbij voorgesteld worden te kiezen voor een project rondom de informatie inzake Belgische vluchtelingen uit de periode 1914-1919. Een andere reden om voor dit project te kiezen is de omvang en overzichtelijkheid van de materie, die het mogelijk maken dit binnen een niet al te lang tijdsbestek uit te voeren. We nemen contact op met collega’s van de Belgische grensgemeenten Essen en Kalmthout. Vanwege het verkennende karakter van het voorgestelde onderzoek is, bij tussentijds moeten afbreken hiervan, het afbreukrisico niet groot.

Roosendaal/Oudenbosch, oktober-november 2016

Joss Hopstaken

Ad Schrauwen.

1. De missie van het WBA is als volgt in het Bedrijfsplan omschreven: “De West-Brabantse overheden digitaliseren in een rap tempo. Het WBA zal aan deze ontwikkeling actief deelnemen. Zo bieden we als adviseur en partner ondersteuning om digitale informatie onder te brengen in een e-depot: een digitaal archief, dat zo is opgezet dat de betrouwbaarheid en toegankelijkheid van de daarin opgeslagen informatie gegarandeerd is voor nu en later. Daarnaast spelen we een belangrijke rol in de ontwikkeling van standaarden en voorschriften voor informatiebeheer en –management in de regio. Die standaarden en voorschriften vormen de basis voor het e-depot.

   Wij constateren dat het gezond houden van het overheidsgeheugen in de digitale informatiesamenleving grote inspanningen en investeringen vergt. In samenwerking met de West-Brabantse overheden zal het verwerven van nieuwe kennis, vaardigheden en competenties binnen onze organisatie de komende jaren centraal staan.

   Deze hebben betrekking op (digitale) archivistische expertise. Onder invloed van de digitalisering van overheid en maatschappij verandert de positie van archiefinstellingen. Dit heeft gevolgen voor onze dienstverlening, die zich vooral zal ontwikkelen naar een digitale vorm. Daarbij maken we zo wel gebruik van open toegang en open data.

   Het West-Brabants Archief (WBA) vervult in de ontwikkeling van een open overheid een spilfunctie als beheerder van de archiefinformatie van het heden, het verleden en de toekomst.” [↑](#endnote-ref-1)