



PIO – ABB – Slimme Regelgeving

Workshop 1: verkennen van de databronnen

19/03/2021

Agenda

1. Context & Objectieven (5 min)
2. Identificeren van de verschillende databronnen (25 min)
3. Identificeren van de verschillende karakteristieken (25 min)
4. Overzicht van de databronnen en hun belangrijkste karakteristieken (120 min)
5. Korte pauze (5 min)

Op een slimme manier data en inzichten extraheren uit ongestructureerde regelgeving

Context Het Agentschap Binnenlands Bestuur (ABB) is verantwoordelijk voor de lokale regelgeving en besluiten. De lokale regelgeving en besluiten bevatten een schat aan informatie, echter deze is momenteel heel moeilijk te exploiteren.

Objectieven project Inzichten te verkrijgen uit ongestructureerde lokale besluiten en regelgeving alsook het structureren van de ongestructureerde data op basis van nieuwe technologie zoals AI & ML. Hierbij worden volgende topics in rekening gebracht:

- Welke data is voorhanden?
- Wat zijn de wensen van de gebruikers?
- Wat zijn de technische mogelijkheden?

Objectieven workshop Het opstellen van een lijst met de belangrijkste databronnen en hun belangrijkste karakteristieken.

Agenda

1. Context & Objectieven (5 min)
2. Identificeren van de verschillende databronnen (25 min)
3. Identificeren van de verschillende databron-karakteristieken (25 min)
4. Overzicht van de databronnen en hun belangrijkste karakteristieken (120 min)
5. Korte pauze (5 min)

Agenda

1. Context & Objectieven (5 min)
2. Identificeren van de verschillende databronnen (25 min)
3. Identificeren van de verschillende databron-karakteristieken (25 min)
4. Overzicht van de databronnen en hun belangrijkste karakteristieken (120 min)
5. Korte pauze (5 min)

Agenda

1. Context & Objectieven (5 min)
2. Identificeren van de verschillende databronnen (25 min)
3. Identificeren van de verschillende databron-karakteristieken (25 min)
4. Overzicht van de databronnen en hun belangrijkste karakteristieken (120 min)
5. Korte pauze (5 min)

Overzicht van de databronnen en hun belangrijkste karakteristieken

Databronnen

	Agentschap Binnenlands Bestuur				Stad Gent			Andere		
	A Besluiten DB	B Centrale vindplaats	C Thematisch gelabelde Excel	D Mandaten DB	E Leidinggevende DB	F Raadpleeg-omgeving	G Lokale website	H Websites lokale besturen	I Vlaamse Codex	J Belgisch Staatsblad
Inhoud	Lijst gemelde besluiten met inhoud + metadata	LBLD gelinkte, gepubliceerde besluiten (gescrapet)	Classificatie van besluiten	Mandaten	Leidinggevend besturen (gemeente, AGB, IGS..)	Agendapunten, zittingen en initiatiefrechten	Gecoördineerde versies besluiten (bv. reglementen)	Publicaties lokale besluiten op website	Officiële wetgeving Vlaanderen	Wetgeving België
Bestuursniveau	Lokaal (Gemeente, OCMW) Provincie	Lokaal (Gemeente, OCMW) Provincie	Lokaal	Lokaal Provinciaal	Lokaal Provinciaal	Lokaal (ook OCMW)	Lokaal (ook OCMW)	Lokaal (Gemeente, OCMW) Provincie	Vlaams	Federaal
Gebruikers	ABB Vlaamse entiteiten voor toezicht	"Testers" en bepaalde mandatarissen	ABB			Inwoners, bezoekers, pers, ... (niet intern voor Stad Gent zelf)	Inwoners, bezoekers, pers, ...	Inwoners, bezoekers, pers, ...		
Publiek	Nee (momenteel niet)	Ja (voorlopig via beperkte test-set)	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kwaliteit	Niet gegarandeerd	OK (voorlopig nog manuele controle)	Manuele interpretatie (vb. verschilt van wensen gebruikers)			OK (manuele checks inhoud)	OK		OK	OK
Structuur	Structuur in metadata. Besluiten-inhoud ongestructureerd.	Ja (LBLD)	Ja (handmatig geclassificeerd, o.a. op basis van BBC)	Ja (OSLO)	Ja (OSLO)	Ja (by design = relationele structuur)		Nee	Ja (OSLO)	
# Records	+ 80K besluiten	?	Mechelen: 1.6K besl. Antwerpen: 5.2K besl. Leop.: 949, Bras.: 2.9K	+ 44K lijnen in CSV-extract	+1,2K lijnen in CSV-extract	Besluiten: +- 1500/jaar Vragen: +- 140/jaar Punten: +- 22000/jaar				
# Gemeentes	300	Nu 80, tegen juli 2021 300	4 (ook Brasschaat en Leopoldsburg)	300		1	1	300		
Historiek	Vanaf september 2018	Sinds eind 2020	Jan 2019 – Mei 2019	Huidige en vorige bestuursperiode		Sinds 2013 (LBLD sinds 2020)				
Bevraagbaar	Technisch mogelijk	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Bevat privacy gevoelige info	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee (publiek), bevat wel e-mail en GSM nummer	Nee (manuele checks)	Nee	Indien alles correct gebeurt: nee	Nee	Nee

Besluiten databank: referenties en verduidelijkende notities

- Omvat alle **publieke en gesloten besluiten** die verplicht **gemeld** moeten worden aan het ABB.
 - Kunnen zowel linked (LBL0D) als unlinked besluiten zijn.
- De databank zelf bevat
 - Inhoud besluit.
 - De nodige metadata (URL naar website, timestamp, gemeente...).
- Gebruik
 - Huidig: het ABB zelf en andere Vlaamse entiteiten voor toezicht.
 - Toekomstig: Lokale besturen en andere geïnteresseerden → ABB onderzoekt om de databank deels publiek beschikbaar te stellen.
- Kwaliteit
 - Inhoud en kwaliteit worden enkel gevalideerd na klacht.
- Bevat mogelijk privacy gevoelige informatie:
 - Gesloten besluiten.
 - Publieke besluiten waarvan bepaalde gevoelige data foutief publiek is gemaakt door de lokale besturen.

Centrale vindplaats: referenties en verduidelijkende notities

- Omvat de **LBLOD gelinkte, gepubliceerde besluiten** die reeds gescrapet zijn van de lokale websites.
- Een test-set is publiek beschikbaar gesteld in functie van de open Belgium challenge.
- Aantal records
 - Op dit moment publiceren reeds 80 Gemeentes LBLOD gelinkt, tegen juli 2021 zouden dit alle gemeentes moeten zijn.
 - De test-set zelf bevat 55 zittingen.
- Kwaliteit
 - Momenteel via manuele checks.
 - Uiteindelijke doel is om de kwaliteit volledig automatisch te verifiëren, zodat de scraper volledig autonoom kan werken.
- Bevat een statische copy van de mandaten databank.

Het doel is om op termijn een real-time integratie op te zetten met de mandaten databank.
- Referenties
 - Open Belgium Challenge: [Linked Open Data Challenge \(lblod.info\)](https://labeled.be/linked-open-data-challenge/)

Raadpleegomgeving Stad Gent: referenties en verduidelijkende notities

- Omvat video's, audio, ondertitels en inhoud van de volgende topics bij Stad Gent:
 - Agendapunten
 - Zittingen
 - Initiatiefrechten (amendementen, vragen, ...)
- Heeft historiek sinds 2013 en een gegarandeerde, relationele structuur by design.
 - Inhoud tekst (agendapunten, besluiten, ...) niet gelinkt tot 2020.
 - Sinds 2020 maakt de raadpleegomgeving ook gebruik van LBLOD.
- Binnenkort wordt een Excel beschikbaar gesteld die de structuur van de raadpleegomgeving weergeeft, alsook de zaken die technisch (momenteel) niet mogelijk zijn.
- Naast de raadpleegomgeving heeft Stad Gent ook zijn lokale website, waarop de effectieve (huidige) regelgeving terug te vinden is.
 - Dit is een manuele verwerking van de raadpleegomgeving.
- Referenties:
 - Raadpleegomgeving Stad Gent: [Raadpleegomgeving - Homepagina \(gent.be\)](#)
 - Website Stad Gent: [Homepagina | Stad Gent](#)

Gesimplificeerd overzicht vindplaats type gemeenteoverheid-publicatie

	Type gemeenteoverheid-publicatie	In Besluiten DB?	Minimale tijdsduur Lokale website	In Centrale vindplaats?*
Besluitenlijsten	Lijst besluiten gemeenteraad	Ja	Zolang maatregel toezicht mogelijk is. Aanbeveling: zolang relevant.	Ja
	Lijst besluiten college, burgemeester	Nee	Zolang maatregel toezicht mogelijk is. Aanbeveling: zolang relevant.	Ja
Besluiten	Reglementen en verordeningen van de gemeenteraad, van het college van burgemeester en schepenen en van de burgemeester.	Ja	Ja, indien nog geldig	Ja
	Beleidsrapporten van gemeente en OCMW	Ja	Zolang maatregel toezicht mogelijk is. Aanbeveling: zolang relevant.	Ja
	...			
Stukken	Agenda & Notulen Gemeenteraad	Nee	Agenda: tot publicatie notulen. Notulen: tot 1 jaar na zitting.	Ja
	Geactualiseerde en gecoördineerde versie van, o.a.: - Belasting- en retributiereglementen - Rechtspositieregeling gemeentepersoneel	Nee	Altijd	Nee
	Actuele samenstelling gemeenteraad en schepenen. Actueel overzicht adviesraden en overlegstructuren. Overzicht van beleidsdoelstellingen, actieplannen, ...	Nee	Altijd	Ja

addestino[®]
innovation delivered.