



Focus jij al op informatie? Er is nog zoveel onbenutte data

Zoveel informatie voor zoveel oplossingen. Maar wat is de juiste, en welke data is nog onbenut, maar wel beschikbaar voor relevante antwoorden? We spreken Cor Leenstra, projectmanager GBI en Adri Wiersma, senior adviseur GBI, over de contouren van de informatieprovider voor beherend Nederland en hun ambities voor de komende jaren.

Van data naar informatie

Adri: 'Het is vaak al lastig genoeg alle objectdata in een gemeente goed te registreren. En de beheerders, die het moeten doen binnen een gemeente wordt het hemd van het lijf gevraagd om vragen vanuit beleid en bestuur te beantwoorden. Tussen de vraag en het antwoord zit echter een hele wereld aan data, gegevens, handelingen en tools. Dat begint bij welke data je nodig hebt, waar je die data vindt en of je, naast de data in het beheersysteem, nog meer data nodig bent.'

Focus op informatie

Omdat de antwoorden en oplossingen van allerlei gradaties zijn, is ook de aanpak en de weg van de data verschillend. Adri: 'Dat gaat van relatief simpel naar zeer complex. Is mijn beheerdata actueel, betrouwbaar en compleet? Dat is een relatief simpele, maar cruciale vraag voor gemeenten. Toch is het voor veel adviseurs binnen de gemeente lastig om een eenduidig antwoord te krijgen. Hoe mooi is het dan, dat wij deze vraag op elk gewenst moment kunnen beantwoorden en een lijst, tabel of kaart kunnen

uitleveren van een digitale en veilige omgeving.' Cor: 'Bijkomend voordeel is dat de werkzaamheden geen druk leggen op de tijd en capaciteit van de beheerders.'

Community gedachte: GBI focus

'GBi focus moet een community worden waar gemeenten lid van kunnen worden. Je kunt vervolgens bepaalde services afnemen uit de informatieprovider. Maar ook ideeën droppen, die we vervolgens samen uitwerken', vertelt Adri. Cor: 'Wel geldt natuurlijk: met één klant bedacht, maar voor alle klanten beschikbaar. Op dit moment zijn wij aan het uitwerken hoe dit er precies uit moet komen te zien.'

Brede ambitie

Adri: 'De voordelen van snel, op elk gewenst moment en zonder inspanning, gelden des te meer als de vragen ingewikkelder worden. Bijvoorbeeld als er open data nodig is, data uit andere bronnen of sensordata. Of als er een rekenslag moet plaatsvinden. Of, als de vraag zo uniek en specifiek is, dat wij samen met de gemeente eerst aan de slag moeten om de juiste oplossing te vinden. Denk bijvoorbeeld aan machine learning, voorspellend beheren en algoritmes.'

Cor: 'Als ik wil weten of het aantal speeltoestellen in mijn wijk aansluit bij het aantal kinderen in een bepaalde leeftijdscategorie, dan kom ik er niet met alleen beheerdata.' Adri: 'Zo is GBI focus ontstaan. Als ik (i) me alleen kan richten (focus) op de data die ik nodig ben voor een bepaald product of probleem, en ik deze data ook nog automatisch vanuit één digitale omgeving gepresenteerd krijg, tja ... hoeveel rust gaat dat in mijn organisatie geven!' Cor vult aan: 'Het enige dat een gemeente hoeft te doen is het aanleveren van de beheerdata. Wij verkrijgen deze data met kennis en andere (open) data en zetten deze om naar specifieke gerichte antwoorden en oplossingen. Daarmee willen wij een onafhankelijke informatieprovider zijn, die altijd snel de juiste informatie levert.'



Om nog een actueel project als voorbeeld te nemen. Wij zijn bezig met een smart bridge. Deze brug, vol met sensoren, levert een bak met data op. Beheerdata, open data en sensordata. Het omzetten en interpreteren van deze data naar de juiste inzichten over de restlevensduur is best een klus. Interpreteren en verbinden van data, maar vooral ook de conclusies die je hieruit trekt, moet je ook niet alleen willen doen. Alleen al het aspect kennisdeling. Nederland staat vol met bruggen. Als de beheerders van die bruggen kunnen leren van onze data, dan is dat natuurlijk fantastisch.'

Tot slot

Omdat de vraagstukken steeds complexer of breder worden, hebben we nieuwe databronnen nodig om deze vragen - met de juiste informatie - adequaat te beantwoorden. Adri: 'Ja, maar niet iedereen kan snel over deze databronnen beschikken. Daarnaast kost het ophalen, analyseren en bewerken van deze data kennis, capaciteit en tijd. Daarom willen wij met GBI focus de informatieprovider van beherend Nederland worden.'

Tijdens de parallelsessie op de GBIdag nemen Cor en Adri je mee in hun ambities. Ben je geïnspireerd geraakt, wil je meer weten, of heb je zelf ideeën, meld je dan aan voor deze sessie!

Meer informatie:

cor.leenstra@anteagroup.com
adri.wiersma@anteagroup.com