



## Q&A in gesprek met Haal Centraal

DiS Online 11 augustus 2020

### Links:

[Naar de User Stories van Haal Centraal op Github](#)

[Naar de GoalsCanvas van Haal Centraal op Github](#)

Gestelde vragen naar aanleiding van de workshop ‘In gesprek met Haal Centraal’:

### **Is Haal Centraal en haal model of een breng model? In andere woorden: moeten afnemers zelf het initiatief nemen om informatie “op te halen”, of komen jullie het brengen?**

De API's van Haal Centraal zijn vraag gedreven. Dat betekent dat Haal Centraal kijkt naar de behoeftes van de afnemer bij het maken van API's. Haal Centraal maakt verschillende soorten API's. In eerste instantie zijn dat vooral ‘bevraging API's’. Dat zijn “haal” API's. Afnemers kunnen zelf initiatief nemen om met een Haal Centraal API gegevens op te halen uit een landelijke bron.

Tijdens de presentatie vertelde Cathy dat in een volgende stap de collectie wordt uitgebreid met Event API's. Event API's volgen in meer of mindere mate het “breng” model. Als een basisgegeven verandert of als er een basisgegeven wordt toegevoegd, wordt de afnemer door middel van notificaties op de hoogte gesteld (breng-model). Deze kan dan besluiten om de nieuwe of gewijzigde gegevens al of niet op te halen.

### **Het gebruik is het uitgangspunt voor bevraging bij Haal Centraal API's. Bestaat er niet een kans, of risico, op verschil in interpretatie bij verschillende afnemers? Een voorbeeld van hoe dat in de huidige situatie gebeurt is bijvoorbeeld bij de definitie “gebouw”. Deze heeft een andere betekenis in de BAG dan in bijvoorbeeld de wet Bouw en Woningtoezicht.**

Interpretatie van data is heel belangrijk als je conclusies wil trekken uit data. Haal Centraal wil ervoor zorgen dat data zo helder mogelijk aan de afnemer gepresenteerd wordt en werkt daarom samen met de deskundige “provider”. Deze “provider”, degene die de data aanlevert, heeft immers de meeste kennis over de data. Door ervoor te zorgen dat de afnemer de data goed en bruikbaar in handen krijgt, inclusief gehanteerde definities, hoeft deze zelf niet meer losse eindjes aan elkaar te knopen en is er minder kans dat data verkeerd geïnterpreteerd wordt.

Uit het publiek wordt aangegeven dat het belangrijk is om het doel van de registratie mee te geven zodat ook de afnemer altijd weet waar de data vandaan komt.

Om in de toekomst minder verwarring of misinterpretatie door definities te krijgen, werken BZK en partners als Gemeentes, VNG, Kadaster en Geonovum aan de Doorontwikkeling van de Geobasisregistraties in Samenhang (DiS Geo).

**Is het uiteindelijk de bedoeling dat er geen kadastrale gegevens meer gekopieerd worden in de WOZ?**

Haal Centraal wil af van lokale kopieën, want die verouderen snel en leiden tot fouten en verhogen kosten (zie [CommonGround](#)). Wijzigingen in de BRK hebben direct invloed op de WOZ. Daarom worden in de huidige situatie kopieën van de BRK, BAG en het Handelsregister gemaakt om daarmee de WOZ bij te werken. Met de Haal Centraal API's hoeft dat niet meer. Het bijwerken van de WOZ kan dan voortaan door direct in de BRK te kijken. Gegevens die daar al staan, hoeven dan niet óók in de WOZ te staan. In plaats daarvan is er een verwijzing naar de gegevens in de BRK.

Als er een BRK gegeven wijzigt kan dat wel een trigger opleveren om ook in de WOZ-gegevens eventueel aan te passen. Zo'n trigger kan de WOZ-beheerder zelfs automatisch ontvangen als de notificatie-API's beschikbaar komen.

**De aanpak van Haal Centraal om op landelijk niveau vraaggestuurd (vanuit de gebruiker) te werken in plaats van aanbodgestuurd is voordelig als het om grote groepen gebruikers gaat, maar waar ligt de grens? Als slechts een paar gebruikers een specifieke vraag hebben, ga je dan ook in die behoefte voorzien?**

Haal Centraal heeft met heel veel gebruikers van de basisregistraties gepraat en échte [user stories](#) opgehaald. Door middel van het [GoalsCanvas](#), dat Cathy tijdens de workshop heeft laten zien, vertalen ze de gebruikersverhalen naar concrete API-functionaliteiten. Hoe vaker een bepaalde vraag/behoefte in de user stories voorkomt, des te hoger komt die op de prioriteitenlijst van Haal Centraal te staan.

*Discussie aan de hand van een aantal stellingen:*

Uit het [gebruikersonderzoek](#) (onder 1500 gebruikers) blijkt dat gebruikers doorgaans tevreden zijn over het individuele gebruik van de basisregistraties, maar niet tevreden over samenhangend gebruik. Hoe kunnen de API's van Haal Centraal bijdragen aan beter en makkelijker samenhangend gebruik van de geobasisregistraties?

De API's van Haal Centraal verwijzen in hun antwoorden naar gegevens uit andere (Haal Centraal) API's. Ook kunnen ze meerdere basisregistraties tegelijk bevragen. Ze halen data uit verschillende basisregistraties en presenteren die als een samenhangend antwoord op een specifieke vraag. Het probleem waar Haal Centraal tegenaan loopt is dat de samenhang tussen de registraties niet altijd betrouwbaar genoeg is. Een voorbeeld is de koppeling van de BRK met het Handelsregister. Op sommige plekken leidt deze koppeling tot problemen omdat informatie onjuist of incompleet is. In slechts 40% van de gevallen wordt een KVK-nummer of RSIN-nummer geregistreerd bij bedrijfs-onroerend-goed. Ook is de informatie over de onderneming of organisatie niet altijd actueel. Daarom heeft Haal Centraal er voor gekozen om het zoeken naar zakelijke rechten met een KVK-nummer of RSIN-nummer niet aan te bieden. Een gebruiker moet namelijk kunnen vertrouwen op de informatie die beschikbaar wordt gesteld. En dat vertrouwen is afhankelijk van de kwaliteit van de data bij de bron.



Bij het probleem van vertrouwen in samenhangende gegevens komt DiS Geo kijken. DiS Geo werkt met de betrokken partners samen om de samenhang tussen de basisregistraties te vergroten, zowel bij het inwinnen en bijhouden als bij het ontsluiten van data voor gebruik in samenhang. Enerzijds door te zorgen dat de inhoudelijke samenhang tussen de gegevens in de basisregistraties wordt vergroot, duidelijk en vindbaar is vastgelegd, en meegroeit met de tijd. Anderzijds door met de betrokken partijen samen te werken aan de verhoging van de kwaliteit van de gegevens, en door deze middels toezicht en handhaving te waarborgen.