

Convenant centrale assetAPI specificatie

25-11-2024

Aanleiding

Het initiatief Centrale Objecten REgistratie (CORE) is een oplossingsrichting voor objectgericht werken waarbij informatie verlies in de keten wordt voorkomen.

CORE is in het leven geroepen door overheden voor overheden. De samenwerking wordt vormgegeven door een 'opdrachtgevend beraad'. De gemeente Utrecht is voorzitter van dit beraad.

Voor de beoogde oplossingsrichting wordt uitgegaan van een centrale API (assetAPI) specificatie. Deze specificatie moet ervoor zorgen dat de uitwisseling tussen beheersystemen onderling, tussen beheersystemen en de objectenregistratie en tussen de objectenregistratie en de geo-registraties centraal en uniform wordt geregeld. Deze assetAPI specificatie kan door alle leveranciers worden gebruikt in de eigen oplossingsrichting en software proposities. Voor overheden zorgt dit ervoor dat er geen onoverzichtelijke en moeilijk te beheren ICT-infrastructuur ontstaat. Voor alle partijen, leveranciers en overheden zal deze aanpak ook kostenbesparend werken. Een eenduidige assetAPI specificatie gaat in grote mate bijdragen aan een functionerend federatief datalandschap in Nederland.

GeoBusiness NL is gevraagd om in het proces de centrale regierol op te pakken.

Doelstelling

De doelstelling van dit convenant, is om te komen tot afspraken voor een assetAPI specificatie die door alle partijen kan worden gebruikt.

Dit convenant heeft betrekking op de afspraken tussen de betrokken leveranciers

De leveranciers stemmen in met de volgende basisgedachte en afspraken over een centrale AssetAPI specificatie

Er zijn landelijk veel initiatieven om te komen tot een uitwisseling van gegevens in de keten. Weinig initiatieven zijn inmiddels zodanig volwassen dat er sprake is van marktadoptie en dat de beoogde businesswaarde wordt gehaald. Veel initiatieven zijn nog erg academisch en vereisen grote aanpassingen in bestaande toepassingen alvorens deze goed kunnen worden toegepast. De oplossingsrichtingen voor gegevensuitwisseling bevinden zich veelal nog een 'proeftuin' fase.

Om te komen tot een assetAPI specificatie is een eenduidige en simpele vorm van informatie-uitwisseling noodzakelijk, aansluitend op de vele bestaande softwareoplossingen in dit marktsegment. Dit ligt aan de basis van het slagen van informatie-uitwisseling in de asset managementketen en kan er op korte termijn daadwerkelijke business waarde op dit onderwerp worden ontwikkeld in deze keten

Hiervoor is het nodig dat specificaties voor een assetAPI worden opgesteld, zodat individuele leveranciers van oplossingen in de Asset management keten op basis hiervan koppelingen kunnen gaan realiseren.

Om dit te realiseren is er overeenstemming over de volgende **uitgangspunten en stappenplan voor een assetAPI specificatie**:

De uitgangspunten zijn:

- Ondersteuning en draagvlak Programmteam CORE-BORius.
- Er wordt een centrale assetAPI specificatie gedefinieerd – de uitgangspunten en het ontwerp wordt beschreven. Het is vervolgens aan de leveranciers om zich te conformeren aan de standaard en hun applicaties hierop aan te passen voor de uitwisseling van data.
- Hierbij wordt aangesloten op wat er is – er worden geen nieuwe standaarden gedefinieerd.
- Er worden zoveel als mogelijk landelijke standaarden gebruikt als het gaat om de technische uitgangspunten van API's (<https://docs.geostandaarden.nl/api/API-Strategie/>).
- Er wordt uitgegaan van een landelijk vastgesteld informatiemodel. Hiervoor wordt uitgegaan IMBOR 2022 of de toekomstige en meest recente IMBOR versie.
- Er wordt gestart met een zeer beperkte scope qua object typologieën. Hierbij wordt gekozen voor objecten waar de meeste business waarde is te halen in de keten.
- Vervolgens wordt de specificatie verder uitgebreid, waarbij de prioriteiten en het tempo door de leveranciers gezamenlijk worden vastgesteld.

De leveranciers spreken het volgende af:

- De leveranciers werken binnen de bestaande wettelijke kaders met elkaar samen aan het realiseren van de basisgedachte en afspraken.
- De leveranciers gaan zelf aan de slag met een project met een beperkte scope onder regie van GeoBusiness NL.
- De leveranciers dragen ieder hun eigen kosten, er worden geen onderlinge verrekeningen gedaan.
- Een business case moet aan de basis liggen van de haalbaarheid van een assetAPI, waarbij een start op basis van prioriteiten helpt om deze business case uit te werken.
- Nieuwe partijen met een aantoonbaar belang kunnen op hun verzoek aansluiten bij het initiatief.
- De leveranciers maken nadere afspraken omtrent het beheer van de assetAPI specificatie.

Door ondertekening van dit convenant gaat leverancier akkoord:

- om zich onbezoldigd in te zetten voor de hiervoor beschreven doelen.
- met publicatie als convenant deelnemer op de site van GeoBusiness NL.
- om binnen 1 jaar na gereedkomen van een versie van de assetAPI specificatie deze te realiseren in haar software oplossing(en).