Verslag

Stuurgroep kennisplatform APIs

|  |  |
| --- | --- |
| **vergaderdatum**  04-02-2019 | **aanwezig**  Frank Terpstra (Geonovum), Han Zuidweg (Bureau Forum Standaardisatie), Henri Korver (VNG Realisatie), Mickel Langeveld (Kadaster), Maarten van der Veen (Logius), Henry van Veldhuizen (KVK), |
| **Notulist**  Frank Terpstra | **afwezig**  Friso Penninga (Geonovum), |
| **Blad**  1 van 3 |  |

1. Opening en mededelingen

Henry van Veldhuizen is telefonisch aanwezig, Han Zuidweg is iets later.

1. Verslag vorige vergadering

Er zijn geen opmerkingen op het verslag van de vorige vergadering.

<https://github.com/Geonovum/KP-APIs/raw/master/Stuurgroep/Verslagen/Verslag%20stuurgroep%20kennisplatform%20APIs%2027-11-2019.docx>

1. Vaststellen standaarden

Van de API strategie hebben we snaphots gemaakt welke terug te vinden zijn op docs.geostandaarden.nl:

<https://docs.geostandaarden.nl/api/API-Strategie/>

<https://docs.geostandaarden.nl/api/API-Designrules/>

<https://docs.geostandaarden.nl/api/API-Strategie-ext/>

<https://docs.geostandaarden.nl/api/oauth/>

Status is nu versie ter vaststelling(behalve de extensies die nog in wording zijn). De stuurgroep heeft in de vergadering:

* De API strategie Algemeen (deel I) vastgesteld.
* De API Designrules (IIa) vastgesteld, waarbij de naam verandert wordt in REST API Designrules (volgens de wens van de expertbijeenkomst van het forum standaardisatie). Daarnaast zal worden aangegeven dat er op korte termijn nog een versie volgt waarin evt. kwaliteitsverbeteringen (zoals aangegeven tijdens de expertbijeenkomst forum standaardisatie) zijn opgelost.
* Het Nederlands profiel OAuth vastgesteld.
* De REST API designrules extensies niet vastgesteld aangezien dit nog een document in bewerking is.

1. Bijeenkomst 4 maart

We willen begin dit jaar weer een bijeenkomst houden.

De uitnodiging is al de deur uit:

<https://www.geonovum.nl/over-geonovum/actueel/save-the-date-4-maart-kick-off-kennisplatform-api>

Het was de bedoeling van Frank om deze eerst aan de stuurgroepleden voor te leggen. Dat dit niet is gebeurd levert geen problemen op.

We hebben als locatie de Mariënhof in Amersfoort op het oog. <https://www.marienhof.nl/>. Offerte voor 4 maart in de middag is binnen. Kosten orde van grote 7000 euro op basis van 80 man.

We hebben momenteel 40 aanmeldingen er is mogelijkheid nog uit te breiden toe 120 man mocht dit nodig zijn.

Idee is om een (her)start van de werkgroepen te doen, vergelijkbaar met de bijeenkomst voorjaar 2018.

We kunnen er voor kiezen om een longlist met onderwerpen te maken en meteen in de plenaire sessie te kijken welke populair zijn. Het meest populaire onderwerp kunnen we meteen daarna in één van de breakouts uitwerken. Overige onderwerpen kunnen we ofwel onderbrengen in een werkgroep danwel op de agenda zetten van een volgende bijeenkomst (zonder er meteen een werkgroep van te maken).

Programma:

13:00 – 13:45 Plenaire opening

14:00 - 14:45 Breakout sessie 1 (meerdere zalen 2-3 werkgroepen presenteren zich)

15:00 - 15:45 Breakout sessie 2 (meerdere zalen 2-3 werkgroepen presenteren zich)

16:00 – 16:30 Plenaire sluiting

16:30 – 17:00 Borrel

Werkgroepen:

* API designrules (klein onderhoud op designrules en doorwerken aan extensies,)
* Strategie, de samenvoeging van Gebruikerswensen en communicatie en beleid (Aanjagen implementatie, bestuurlijke verankering in 2020)
* Beveiliging (extensie beveiliging en signing & encryptie verder uitwerken)
* Architectuur(verbinding met NORA leggen)
* Servicemanagement (SLAs PDCs DAPs etc… in relatie tot APIs: nieuwe poging, via Larissa Zegveld en evt. andere bestuurders nieuw netwerk aanboren)

Overige onderwerpen:

* APIs en semantiek
  + Terminologie gebruiker en informatiemodel verschillen nogal eens, hoe daar mee om te gaan. Kan je werken met synoniemen?
* Kwaliteit van data in APIs, hoe maak je die inzichtelijk, garanties over juistheid
* Tijdreizen
* Afbakening t.o.v. GraphQL, gRPC, ODATA
* Tooling rondom APIstandaarden, hoe check je voldoen aan API design rules, API testplatform dat test of de API voldoet aan zijn eigen OAS specificatie
* Internationale ontwikkelingen APIs “liassons” ontwikkelingen delen (beide kanten)

Wie zijn er werkgroeptrekker in 2020?

Jasper is er op 4 maart, er wordt door Kadaster gekeken of iemand Jasper hierna kan vervangen. De verwachting is dat de belangen in zijn werkgroep groter worden. Dit vraagt om iemand met ervaring in het voorzitten van standaardisatie bijeenkomsten. Mogelijk kan er een duo trekkerschap worden geregeld met een inhoudelijk trekker en een onafhankelijk voorzitter (te financieren vanuit het kennisplatform).

De overige trekkers kunnen 2020 doorgaan.

Voor de werkgroep “API service management” wordt in eerste instantie via Larissa Zegveld gezocht naar een trekker. Als alternatieven worden Cathy Dingemanse en Brenda de Graaf van gemeente Den Haag (en Haal Centraal) genoemd.

Hebben we een dagvoorzitter nodig?

Het lijkt fijn om weer een dagvoorzitter te hebben. Maarten levert contactgegevens van de dagvoorzitter van het Logius API evenement in oktober 2019. Han levert een aantal dagvoorzitters uit het bestand van bureau forum standaardisatie. Frank vraagt of Rob van de Velde het wil doen of nog een geschikte kandidaat kent.

Wie nog meer uit te nodigen?

Via BZK en CIO rijk kunnen we nog andere ministeries en uitvoeringsorganisaties benaderen

Via de contactenlijst van het forum kunnen we mogelijk nog meer eindgebruikers trekken.

Over 2 weken tweede uitnodiging met meer inhoud. Frank legt deze voor aan Han voor review.

1. API design rules voorgedragen als PTOLU standaard

**Mondelinge samenvatting Expert bijeenkomst (Frank, Han)**

Er lijkt breed draagvlak voor het op de PTOLU lijst zetten. We hebben wel wat huiswerk, we moeten nog tenminste één werkgroep bijeenkomst van de werkgroep API designrules houden op de openstaande kwaliteitspunten op te lossen.

Door de waarschijnlijke opname PTOLU lijst staat de discussie over extensies op scherp. We moeten 4 maart helderheid geven over wat het proces is voor het vaststellen en welke status ze krijgen. Er is consensus binnen de werkgroep voordat extensie wordt voorgedragen. Is er een rol voor het forum bij overdracht extensies van kennisplatform naar Logius?

Han en Maarten werken procedure voor extensies uit die 4 maart gepresenteerd kan worden.

1. Financiën 2020

We hebben inmiddels van alle stuurgroepleden goedkeuring voor de verlenging van het Kennisplatform APIs in 2020.

Voor 2020 hebben we nog rond de 12000 te besteden uit eigen budget, daarnaast hebben we vanuit “verkenning API strategie” extra financiering gekregen voor 2020 waaruit we nu onder meer evenementen kunnen organiseren.

Frank zorg voor de volgende vergadering voor:

* Rapportage periode 2018-2019 van financiën rondsturen aan struurgroep (Frank)
* Rapportage budget 2020 (Frank)

1. Rondvraag

Mickel brengt de casus in van een vraag over het gebruik van schema voor GeoJSON. Deze is nu eerst rechtstreeks aan Geonovum gesteld maar stel dat die aan het kennisplatform gesteld zou worden, hoe gaan we daar vanuit de API strategie mee om?

Indien API strategie: Maak Github issue aan, en zorg dat deze in de werkgroep behandelt wordt.

Daarbij wordt ook vastgesteld dat deze vraag raakt aan meerdere partijen:

* Geonovum als “liaison” voor internationale standaardisatie organisaties (OGC, W3C)
* Het kennisplatform dat GeoJSON voorschrijft in de Geo extensie en iets over JSON zegt in de JSON extensie. Beide in relatie tot APIs
* Het GAB dat iets zegt over het uitwerken van berichtstandaarden (onafhankelijk welk uitwisselmechanisme gebruikt wordt, API, Digikoppeling, Geostandaarden)

De keuze waar de vraag voor te leggen is daarmee niet triviaal.

1. Actiepunten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Actiepunt** | **wie** | **status** |
| Ondertekening Manifest kadaster regelen | Mickel | loopt |
| Ideeën op papier zetten rondom beheer en status API strategie | Frank | Loopt (gedeeltelijk in deze vergadering besproken) |
| Nieuwe werkgroep API designrules organiseren, issues oppakken. | Mickel (vraagt aan Jasper) | Gesloten (4 maart wordt de eerstvolgende) |
| Rapportage over periode 2018-2019 en budget 2020 | Frank | open |
| Procedure voor vaststellen extensies | Han & Maarten | open |
| Doorgeven contactgegevens mogelijke dagvoorzitters | Han, Maarten | open |