

Onderwerpen en inzet NORA 2021

Beslisnotitie Gebruikersraad m.b.t. de thema's en prio's van NORA in 2021

Versie	Beschrijving	Datum	Auteur
Versie 1.0	Voor bespreking met NORA Gebruikersraad	24-08-2020	Sandra van Dalen Eric Brouwer

Inhoud

Gevraagd besluit	1
Toelichting	2
Voorstel onderwerpen 2021	2

Gevraagd besluit

Akkoord te gaan met het bijgaande voorstel voor de onderwerpen van 2021;

Derhalve:

- EUR 120.000 van het door-ontwikkelingsbudget 2021 toe te wijzen aan de afronding van onderwerpen die reeds in 2020 waren gestart;
- EUR 60.000 van het door-ontwikkelingsbudget 2021 toe te wijzen aan nieuwe ontwikkelingen (de aansluiting op Regie op Gegevens en Common Ground) en aan nieuwe NORA-reviews;
- EUR 20.000 van het door-ontwikkelingsbudget 2021 als reserve aan te houden.

Onderwerpen 2021	Budget
Afronding lopende zaken	
1. Beleidskaders en Basiswaarden voor dienstverlening	€ 20.000
2. Afstemming op de Gemeenschappelijke Overheidsarchitectuur	€ 50.000
3. Afronden thema Toezicht Inspectie Opsporing en Handhaving	€ 20.000
4. Artificiële Intelligentie en Algoritmen	€ 30.000
Nieuwe ontwikkelingen	
5. Aansluiting op Regie op Gegevens	€ 20.000
6. Afstemming met Common Ground	€ 20.000
7. NORA-reviews	€ 20.000
Reserve	
8. Reservering voor nieuwe thema's	€ 20.000
Totaal	€ 200.000
Beschikbaar budget 2021	€ 200.000

Toelichting

Elk jaar stelt de Gebruikersraad NORA de onderwerpen en prioriteiten vast, waarmee de NORA wordt door-ontwikkeld. Dat is belangrijk voor het jaarplan, maar ook dat we zo elk jaar bezien of we nog met de juiste dingen bezig zijn.

In 2020 zijn we via een woordwolk tot de vaststelling van 3 nieuwe thema's voor 2020 gekomen:

1. Artificiële Intelligentie en Algoritmen
2. Datagedreven werken en Analytics
3. Transparantie en Openbaarheid



In deze notitie doen we vanuit NORA Beheer een voorstel voor de onderwerpen en prioriteiten voor 2021. Het voorstel is gebaseerd op de woordwolk en ambities van eerdere jaren, maar daarnaast vooral ook ingegeven door de resterende capaciteit naast alle nog lopende initiatieven in 2020.

Bedacht moet worden, dat dagelijks veel inzet wordt gepleegd voor het reguliere beheer (vragen over NORA-online) en gerichte ondersteuning van de NORA familie (hulp bij de opzet en aansluiting van nieuwe NORA familieleden, nieuwsbrieven, gebruikersdagen e.d.).

Zie ook de jaarplanning <https://www.noraonline.nl/wiki/Jaarplanning>.

In 2021 is EUR 200.000 beschikbaar voor de door-ontwikkeling van bestaande thema's en voor het opzetten van nieuwe thema's.

Voorstel onderwerpen 2021

Er zijn enkele lopende ontwikkelingen die we met prioriteit willen afronden en zeker niet tussentijds zouden willen stopzetten (dat zou een enorme desinvestering zijn en de toekomst van NORA niet duidelijker maken):

1. **Samenwerking met beleid c.q. afstemming op beleidskaders**

Doel: Invulling geven aan de NORA als praktisch afwegingskader.

Uitvoering:

Dit betreft het door de Gebruikersraad goedgekeurde voorstel voor de ontwikkeling van Basiswaarden voor dienstverlening in relatie tot de beleidskaders en principes.

Zie [Besluit inzake beleidskaders en NORA architectuurprincipes](#)

Hiertoe is op 4 juni 2020 een eenmalig budget beschikbaar gesteld van EUR 25.000 en daarnaast jaarlijks EUR 10.000 voor het actueel houden ervan.

De eerder bij de pilot Beleidskaders betrokken expertgroep is bereid gevonden deze ontwikkeling op te gaan pakken en de 1^e bijeenkomst staat reeds gepland.

Gezien de lopende verplichtingen in 2020, kan slechts EUR 15.000 ten laste komen van het budget 2020, zodat nog EUR 10.000 benodigd is van het door-ontwikkelingsbudget 2021. Daarnaast is jaarlijks (dus ook in 2021) EUR 10.000 van het door-ontwikkelingsbudget geormerkt voor het actualiseren van beleidskaders. Dat wordt in 2021 dus ook opgepakt. Totaal is dus EUR 20.000 benodigd van het door-ontwikkelingsbudget 2021.

2. **Afstemming op de Gemeenschappelijke Overheidsarchitectuur (GO)**

Doel: Invulling geven aan de NORA als praktisch afwegingskader.

Uitvoering:

Begin 2020 is uit een eerste verkenning geconcludeerd dat GO en NORA goed op elkaar afgestemd moeten worden, aangezien het in beide gevallen landelijke en ook generieke architectuur-aspecten van de dienstverlening betreft. De wederzijdse intentie is uitgesproken om de resultaten van GO in de NORA te borgen. Daartoe is een eerste informatiepagina aangemaakt: [Gemeenschappelijke Overheidsarchitectuur](#)

In de zomer van 2020 is o.l.v. Jaap Uijlenbroek een aantal zogenoemde Pressure Cooker bijeenkomsten geweest om zicht te krijgen de generieke functies van de GO die in 2025 benodigd zullen zijn. Vanuit NORA Beheer is daar ondersteuning aan geleverd, met name vanuit het thema Identity & Access Management. Ook zijn daar uitwerkingen gemaakt van de Contactfunctie / Interactie, de Gegevensuitwisselingsfunctie / Berichten en de Infrastructuurfunctie / Basisregistraties.

Vanuit GO wordt nog uitgewerkt welke informatie-objecten relevant zijn om te publiceren. Die uitwerking wordt gebruikt om na te gaan hoe de resultaten van GO passen op het Kennismodel van de NORA en welke eventuele aanpassingen we in 2021 zouden moeten doorvoeren om de resultaten van GO te publiceren in de NORA.

De inschatting is dat hiervoor tenminste EUR 50.000 nodig is van het door-ontwikkelingsbudget 2021.

3. **Afronden thema Toezicht Inspectie Opsporing en Handhaving (TIOH)**

Doel: Invulling geven aan de NORA als Body of knowledge vanuit een nationaal perspectief.

Uitvoering:

De uitvoering van deze lopende ontwikkeling is ruim 8 maanden vertraagd: enerzijds door de Corona-perikelen in het 1^e kwartaal van 2020 en daarna door het inwerken van enkele communitymanagers ter voorbereiding op de tijdelijke afwezigheid van Marieke Vos, de trekker van deze TIOH-community.

Vanaf december 2020 zal Marieke de afronding van dit thema weer oppakken.

Gegeven het toegekende budget van EUR 25.000 voor 2020 en de uitnutting daarvan ad EUR 5.000 in 2020, zal EUR 20.000 benodigd zijn van het door-ontwikkelingsbudget 2021.

4. **AI en Algoritmen**

Doel: Invulling geven aan de NORA als Body of knowledge vanuit een nationaal perspectief.

Uitvoering:

Dit thema is door de Gebruikersraad aangemerkt als prioriteit voor 2020. In juli 2020 is Louise de Jong aan de slag gegaan als trekker van dit thema. Uit een eerste oriëntatie lijkt het thema AI en Algoritmen diverse samenhangen te kennen met het thema Datagedreven werken en Analytics, dat ook als prioriteit voor 2020 was aangemerkt. In 2020 zal de relatie tussen deze 2 thema's nog nader worden onderzocht.

Gegeven het toegekende budget van beide thema's ad EUR 25.000 voor 2020 (totaal dus EUR 50.000) en de geschatte uitnutting daarvan in 2020 ad EUR 20.000, zal nog EUR 30.000 benodigd zijn van het door-ontwikkelingsbudget van 2021.

Naast de voortzetting van deze lopende ontwikkelingen, willen we graag extra initiatief nemen voor het volgende:

5. Aansluiting op Regie op Gegevens (RoG)

Doel: Invulling geven aan de NORA als praktisch afwegingskader.

Uitvoering:

Momenteel wordt vanuit het programma RoG van BZK een landelijke architectuur ontwikkeld. Met betrokkenen is het gesprek gestart om een NORA-review op die architectuur uit te voeren. Enerzijds om de juiste toepassing van de NORA daarmee te borgen en anderzijds om na te gaan in hoeverre die architectuur in de NORA zou kunnen worden gepubliceerd.

Deze ontwikkeling is vooral van belang, omdat het samenhangt met wereldwijde ontwikkelingen voor de verbetering van de gegevensuitwisseling en de informatiehuishouding van organisaties, te weten Self Sovereign Identity (SSI) en Application Program Interfaces (API's).

De inschatting is dat hiervoor tenminste EUR 20.000 nodig is van het doorontwikkelingsbudget 2021.

6. Samenwerking met gemeenten c.q. afstemming met Common Ground

Doel: Invulling geven aan de NORA als praktisch afwegingskader.

Uitvoering:

Vanuit de gemeenten en VNG loopt reeds enkele jaren het initiatief om meer hergebruik te gaan maken van de moderne technieken voor gegevensuitwisseling (denk aan API's en NLX) en om gegevens bij de bron te hergebruiken (denk aan SSI, Notificaties en Haal Centraal).

De daar opgedane ervaringen en ontwikkelde voorzieningen zijn een goed voorbeeld voor ook andere domeinen en zouden daarom bij uitstek (ook) via de NORA kunnen worden ontsloten. Zo is een eerste uitwerking van een generieke Notificatie-functie in augustus 2020 opgeleverd en die wordt binnenkort in de NORA gepubliceerd.

Onderzocht zal worden welke andere generieke functies en architecturen als voorbeeld kunnen worden uitgewerkt en gepubliceerd.

De inschatting is dat hiervoor tenminste EUR 20.000 nodig is van het doorontwikkelingsbudget 2021.

7. NORA-reviews

Doel: Invulling geven aan de NORA voor overerving en hergebruik.

Uitvoering:

Evenals in 2020 zal de vraag naar begeleiding voor de toepassing van NORA en NORA-reviews toenemen. De NORA wint immers aan bekendheid en gebruik. In 2020 zijn reviews uitgevoerd voor o.a. GO / Berichtenstelsel, Informatiestelsel in de Zorg / DIZRA, Rijk / Ctgb, API Design Rules en NS / IAM.

Voor 2021 willen we in elk geval nagaan in hoeverre programma's die op het Rijks-ICT dashboard staan NORA-proof zijn. Daarnaast willen we weer enkel reviews uitvoeren voor het begeleiden van lopende projecten in de diverse domeinen.

Voorgesteld wordt EUR 20.000 te reserveren van het doorontwikkelingsbudget 2021.

En als laatste willen we graag een stukje budget reserveren voor initiatieven die kunnen worden opgestart indien daar afdoende animo voor blijkt vanuit de NORA Gebruikersraad:

8. Nieuwe thema's

Doel: Invulling geven aan de NORA als Body of knowledge vanuit een nationaal perspectief.

Uitvoering:

Denk hierbij aan het thema Transparantie en Openbaarheid, dat in overleg met de Gebruikersraad op 4 juni 2020 op de backlog is gezet. Zodra vanuit (de achterban van) de Gebruikersraad voldoende animo bestaat om dit thema uit te gaan werken kan het worden opgepakt.

Voorgesteld wordt EUR 20.000 te reserveren van het doorontwikkelingsbudget 2021.