



Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Bijlage 1 Vraag- en antwoordformulier

Gegevens Uitnodiging	
Titel	Uitnodiging slimme digitale oplossingen Corona
Opdrachtgever	De Staat der Nederlanden (ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport)

Gegevens Ondernemer	
Naam Ondernemer	Esri Nederland BV
Adresgegevens Ondernemer	Groothandelsgebouw Weena 695 (B2 - 036) 3013 AM ROTTERDAM Postadres: Postbus 29020, 3001 GA Rotterdam T: 5.1.2e F: 5.1.2e
Contactpersoon Ondernemer	5.1.2e
Functie contactpersoon	5.1.2e
E-mailadres Ondernemer	5.1.2e@esri.nl
Telefoonnummer Ondernemer	5.1.2e
Website Ondernemer	www.esri.nl en www.esri.nl/corona-hulp .

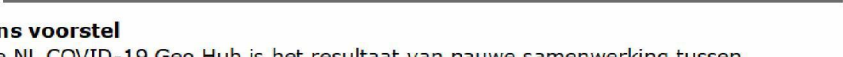
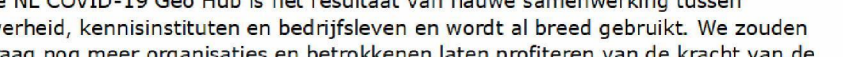
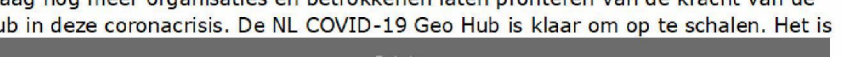
Verklaring	
Ondernemer verklaart dat:	<i>Doorstrepen wat niet van toepassing is</i>
De aangeboden oplossing voldoet aan de in de uitnodiging geschetste uitgangspunten en is per 28 april 2020 productierijp	Ja / Nee
De aangeboden oplossing is per 18 april 2020 beschikbaar voor een publieke proef.	Ja / Nee

Omwille van een efficiënte werkwijze vragen we u om een compacte beantwoording en/of beschrijving van uw mogelijkheden ten aanzien van de beoogde oplossing. We verzoeken u dringend om informatie die niet direct de kern van de oplossing raakt, niet in het hoofddocument te verwerken maar als bijlage op te nemen.

1	
Doelstelling	Het verkrijgen van een voorstel voor slimme digitale oplossingen zoals bijvoorbeeld apps die kunnen bijdragen aan bron- en contactopsporing , waarbij stringente eisen gelden voor onder meer snelle beschikbaarheid, privacy en informatiebeveiliging
Vraag	Welke slimme digitale oplossing kunt u leveren die bij kunnen dragen aan bron- en contactopsporing?
Antwoord	-

2	
Doelstelling	Het verkrijgen van een voorstel voor slimme digitale oplossingen zoals bijvoorbeeld apps die kunnen bijdragen aan zelfmonitoring en begeleiding op afstand , waarbij stringente eisen gelden voor onder meer snelle beschikbaarheid, privacy en informatiebeveiliging
Vraag	Welke slimme digitale oplossing kunt u leveren die bij kunnen dragen aan zelfmonitoring en begeleiding op afstand?
Antwoord	-

3	
Doelstelling	Het verkrijgen van voorstellen voor overige digitale oplossingen, zoals bijvoorbeeld apps, die kunnen bijdragen aan de transitiestrategie en het bestrijdingsbeleid
Vraag	Welke slimme digitale oplossingen kunt u leveren die bij kunnen dragen aan de afschalingsstrategie en begeleiding op afstand?
Antwoord	NL COVID-19 Geo Hub - https://nlcovid-19-esri.nl-content.hub.arcgis.com/ Doel: Slimme transitiestrategie van de coronacrisis door samenwerkingsplatform voor verzamelen, delen, monitoren en analyseren van (geografische) gegevens Doelgroep: zorgverleners, onderzoekers, uitvoerenden en beleidsmakers van GHOR/GGD, ziekenhuizen, zorgorganisaties, Veiligheidsregio's, crisisorganisaties, RIVM, ministeries, gemeenten. Toelichting: Corona en locatie-informatie Bij de aanpak van de coronacrisis spelen locatiegegevens een cruciale rol: de locaties van besmette personen, IC-bedden, ziekenhuizen, getroffen ondernemers, beperkende maatregelen, kwetsbare voorzieningen, etc. Al sinds de uitbraak van het virus worden kaarten en GIS (Geografische Informatie Systemen) gebruikt voor onderzoek, inzicht en het bepalen en communiceren van maatregelen. Overal in de wereld zetten overheden, instituten (zoals CSSE – JHU), bedrijven en internationale organisaties zoals de WHO hiervoor GIS in van Esri. Esri heeft een wereldwijd Disaster Response Program opgezet om een actieve ondersteunende rol in te spelen bij de strijd tegen het virus. Ook voor Nederland heeft Esri een NL COVID-19 Geo Hub ingericht. Dit is een samenwerkingsplatform met allerlei aan corona gerelateerde geografische data, kaarten en apps die instanties gebruiken voor analyses, beleid en uitvoering. De NL COVID-19 Geo Hub is in samenwerking met andere partijen tot stand gekomen. Officiële partners zijn het Kadaster, Cyclomedia en Locatus en er is nauwe afstemming met het RIVM, Veiligheidsregio's, verschillende ministeries, Geonovum en GeoBusiness. Ons voorstel is om de NL COVID-19 Geo Hub ten behoeve de transitiestrategie en de slimme digitale oplossingen verder op te schalen en een centraal, geautoriseerd officieel instrument te maken in de strijd tegen corona. Samenwerkingsplatform Het samenwerkingsplatform voorziet in een aantal behoeften die nu versnipperd worden ingevuld. •  • 5.1.1c • •

	•  5.1.1c •  Werking NL COVID-19 Geo Hub De NL COVID-19 Geo Hub is een online  5.1.1c met verschillende functies.  5.1.1c Voorbeelden van specifieke toepassingen De Geo Hub wordt wereldwijd ingezet voor allerlei maatschappelijke vraagstukken, of het nu gaat om klimaatadaptatie, natuurbeheer, criminaliteitsbestrijding of de coronacrisis. Altijd gaat het om samenwerking, data delen, analyse, direct bruikbare apps en communicatie met betrokkenen. Met als basis de NL COVID-19 Geo Hub zijn nu verschillende voorbeelden beschikbaar: •  5.1.1c •  •  •  •  Ons voorstel De NL COVID-19 Geo Hub is het resultaat van nauwe samenwerking tussen overheid, kennisinstituten en bedrijfsleven en wordt al breed gebruikt. We zouden graag nog meer organisaties en betrokkenen laten profiteren van de kracht van de Hub in deze coronacrisis. De NL COVID-19 Geo Hub is klaar om op te schalen. Het is  5.1.1c Als eerste stap stellen wij voor om een uitvoeringsteam te vormen met vertegenwoordigers van VWS en andere voor de corona-aanpak relevante organisaties. Dit team moet bepalen welke gegevens en tools nodig zijn vanuit de
--	---

	Hub ter ondersteuning van de slimme transitiestrategie. Vervolgens kunnen de instanties benaderd worden om hun bijdrage te leveren. Er zal begeleiding nodig zijn om mensen wegwijs te maken in de mogelijkheden van de Hub, zodat ze snel hun bijdrage kunnen leveren of gebruik maken van gegevens, apps en dashboards. Tegelijkertijd zullen we doelgericht moeten communiceren over de mogelijkheden van de Hub en hoe organisaties kunnen aansluiten. Resultaten die vanuit de Hub tot stand komen zoals kaarten en dashboards, kunnen input zijn voor andere communicatiekanalen naar verschillende doelgroepen. We stellen ons een groeiproces voor waarbij de Hub maximaal wordt benut in de aanpak van de huidige crisis en de transitie naar het normale leven. <i>Lees meer in de bijlage: Esri Nederland - Bijlage met extra toelichting en voorbeelden</i>
4	
Doelstelling	Het verkrijgen van voorstellen voor voorwaarden waaronder digitale oplossingen kunnen worden ingezet (met betrekking tot techniek, inhoud, werking, implementatie, de privacy en informatieveiligheid)
Vraag	Welke voorstellen voor het op technische en organisatorische wijze borgen van privacy en informatieveiligheid kunt u doen?
Antwoord	De Nederlandse COVID-19 Geo Hub draait in 5.1.2e 5.1.1c wordt door meer dan een miljoen medewerkers van duizenden organisaties wereldwijd (waaronder veel overheden) ingezet voor het samenwerken op het gebied van geografische informatie. 5.1.1c 5.1.1c Data en webservices worden vastgelegd in 5.1.1c 5.1.1c 5.1.1c Hiervoor worden binnen 5.1.1c gebruikelijke standaard privacy- en security-modellen gebruikt. Esri voldoet hier aan wetgeving rond de AVG en afspraken zoals binnen ISO27001. Het voordeel van een 5.1.1c is dat alle aangeboden functionaliteit, opslag en ontsluiting direct in te zetten is. Er zijn geen andere technische resources nodig om direct data op te kunnen slaan, webservices te kunnen inrichten, kaarten te kunnen samenstellen en apps te kunnen configureren. 5.1.1c is klaar om indien nodig automatisch snel op te kunnen schalen in zowel het aantal gebruikers, als het aantal views op kaarten en data, als het aantal apps dat opgestart en gebruikt wordt.