



Meerjarenplan

Open State Foundation 2015-2017

Inleiding

Een gezonde democratie kan niet zonder goed geïnformeerde burgers. Zij verlenen tenslotte legitimiteit aan volksvertegenwoordigers en zorgen ervoor dat overheidsinstanties zich gecontroleerd weten. In een land waar weinig transparantie is, kunnen burgers geen goed zicht krijgen op de werking van de overheid, laat staan dat zij als actieve burgers volwaardig kunnen participeren in het publieke domein.

De overheid en de semipublieke sector beschikken over grote hoeveelheden gegevens waarvan de verzameling, de analyse en het beheer betaald worden met publieke middelen. De data die zij verzamelen en creëren behoren dan ook toe aan de maatschappij. De technische inrichting van overheden bepaalt echter vaak in hoeverre informatie en data daadwerkelijk beschikbaar zijn voor burgers. Wanneer deze gegevens toegankelijk worden als open data kan dat de samenleving een enorm maatschappelijk en economisch rendement opleveren. Veel verschillende groepen mensen en organisaties kunnen profiteren van de beschikbaarheid van open data, inclusief de overheid zelf.

Terwijl de rol van informatie en de manier waarop burgers informatie tot zich nemen in dit digitale tijdperk hevig aan verandering onderhevig is, blijft het openbaar bestuur en de controle daarop achter. De overheid weet veel, zo niet alles over haar burgers, maar burgers weten omgekeerd weinig over hoe overheden en de publieke sector functioneert. Hierdoor ontstaat een democratisch tekort. Oude vormen van controle blijken niet meer te functioneren, terwijl het belang van burgers in de publieke zaak steeds groter lijkt te worden. Daar is digitale transparantie onmisbaar bij.

Het idee om data voor hergebruik door anderen vrij te geven, is verre van nieuw en toch duurt het lang voordat politici en beleidsmakers serieus werk van open data beginnen te maken. Hoewel Open State Foundation en haar voorlopers, stichting Het Nieuwe Stemmen (opgericht in 2006) en Hack de Overheid (2008) al een aantal jaren het nut en de noodzaak zien van het ontsluiten van overheidsinformatie als open data, komt vanaf 2011 bij overheden langzaam het bewustzijn op gang.

De ondertekening van het *Memorandum on Transparency and Open Government* door de Amerikaanse president Barack Obama gaf internationaal het startschot. Ook Nederland heeft zich inmiddels aangesloten bij het *Open Government Partnership* initiatief. Terwijl in Europa, Eurocommissaris Kroes met haar



Digitale Agenda open data in beweging probeert te brengen, vormen in Nederland in 2011 de nota *DigitaleAgenda.nl* (EZ) en een brief over hergebruik overheidsinformatie (BZK) het startschot.

De belofte alle data vrij te geven is een eerste stap, maar dat is nog geen realisatie. Er bestaat in Nederland nog geen centraal, uitputtend overzicht van alle datasets van alle overheden, semipublieke sector en gelieerde organisaties, laat staan dat deze data toegankelijk en vindbaar is. Bij het beschikbaar stellen van overheidsdata doen zich allerlei vraagstukken voor. Op sommige vragen is inmiddels een afdoend antwoord beschikbaar, maar andere vaak politieke en financiële zaken blijken een stuk lastiger oplosbaar.

Sommige overheden halen een belangrijk deel van hun financiering middels tarieven voor verstrekking en gebruik van data. Zodra deze inkomsten als gevolg van open data wegvallen, moet er wel een alternatieve financiering gevonden zijn. Maar ook voor partijen die deze afhankelijkheid niet kennen, is er nog veel weerstand om transparant data te ontsluiten. Het open data beleid in Nederland is daardoor verre van uitgekristalliseerd.

Open State Foundation heeft de afgelopen jaren een grote bijdrage geleverd aan het versnellen van het politieke debat hierover. Ook in de realisatie van het beleid zijn nog grote slagen te maken op het gebied van kwaliteit, kwantiteit en het type informatie dat ontsloten wordt. Hierdoor laten grootschalige toepassingen op basis van open data nog op zich wachten. Hoewel veel belemmeringen opgelost kunnen worden zonder tussenkomst van een wetgever, neemt dat niet weg dat het wettelijk instrumentarium voor transparantie en het open data beleid aan modernisering toe is.

De herziening van de Europese richtlijn Hergebruik van Overheidsinformatie vormt daarbij een stok achter de deur. Uiterlijk 18 juni 2015 moet de richtlijn door de lidstaten geïmplementeerd zijn. De implementatie van die richtlijn is van belang voor transparantie. Immers de richtlijn beperkt zich nu nog tot die documenten die in het kader van nationale wetgeving als openbaar zijn aangeduid, is de richtlijn straks geldig voor alle documenten, tenzij ze in het kader van nationale wetgeving als niet-openbaar zijn aangeduid: een koerswijziging van 'nee, tenzij' naar 'ja, tenzij'. Daarnaast is in Nederland de Wet Openbaarheid van Bestuur aan vernieuwing toe. Daarbij gaat het om actieve openbaarmaking, waarvan open data een aanjager is.

Doelstelling

Open State Foundation heeft als algemene doelstelling het bevorderen van democratische transparantie, verantwoording en participatie in de samenleving. Data toegankelijk maken voor burgers geeft meer openheid over de werking van de overheid. Meer gegevens zijn dan eenvoudig beschikbaar en raadpleegbaar. Data openbaar maken draagt bij aan een hogere efficiëntie, zowel binnen als buiten de overheid. Het delen van data levert feedback op die de kwaliteit van gegevens van de overheid verbetert. Behalve dat dit de kwaliteit van besluitvorming verhoogt, zorgt het ook voor kostenbesparingen, verbeterde



dienstverlening, het eenvoudiger en sneller vinden van informatie en mogelijkheden voor benchmarks. Hergebruik van data leidt tot nieuwe en vernieuwende producten en diensten, zowel voor commerciële als niet-commerciële doeleinden. Burgers en bedrijven kunnen met datasets immers aan de slag gaan om nieuwe en innovatieve toepassingen te ontwikkelen. Iedereen moet de mogelijkheid hebben om zelf relevante data te doorzoeken en nieuwe inzichten te verwerven.

De komende drie jaar doet Open State Foundation dat door het uitvoeren van programma's op het gebied van politieke en financiële transparantie, onderwijs, cultuur en zorg. Binnen deze programma's beïnvloedt Open State Foundation overheden, de semipublieke sector en instellingen op het gebied van onderwijs, zorg en cultuur over het belang en de mogelijkheden van open data. Open State Foundation ondersteunt daarbij organisaties bij het ontsluiten van open data, ontwikkelt en beheert open source databases (API's) voor de toegankelijkheid en vindbaarheid van open data en stimuleert het hergebruik van open data via netwerken bestaande uit datahouders, thema experts, (data) journalisten en hergebruikers en organiseert Open State Foundation hackathons, competities en challenges.

Hiermee maakt Open State Foundation overheden en de semipublieke sector in het algemeen en instellingen op het gebied van onderwijs, zorg en cultuur in Nederland bewust van de mogelijkheden van open data, met name op het gebied van politieke en financiële transparantie. Daarbij richt Open State Foundation zich op het ontsluiten van data op het gebied van politieke en financiële transparantie, onderwijs, cultuur en zorg zodat deze data structureel ontsloten, vindbaar en toegankelijk zijn. Om het hergebruik van open data door programmeurs, media organisaties, (data) journalisten en anderen te stimuleren, ontwikkelt Open State Foundation technische infrastructuur van open source thematische databases (API's). Hiermee worden hergebruikers ondersteund bij het hergebruik. Voor kennisdeling en innovatie organiseert Open State Foundation thematische netwerken op het gebied van politieke en financiële transparantie, onderwijs, cultuur en zorg en organiseert het hackathons, competities en challenges.

Organisatie

In de periode 2012-2014 heeft Open State Foundation zich gericht op de versterking en verduurzaming van de uitvoeringscapaciteit, samenhang van activiteiten en invloed van de organisatie om zo de algemene doelstelling meer vorm te kunnen geven. Door middel van capaciteitsversterking en capaciteitsverduurzaming en professionalisering bevindt de organisatie nu op het punt dat het duurzaam kan gaan groeien waarmee de programma's die Open State Foundation betere resultaten en meer impact sorteert.

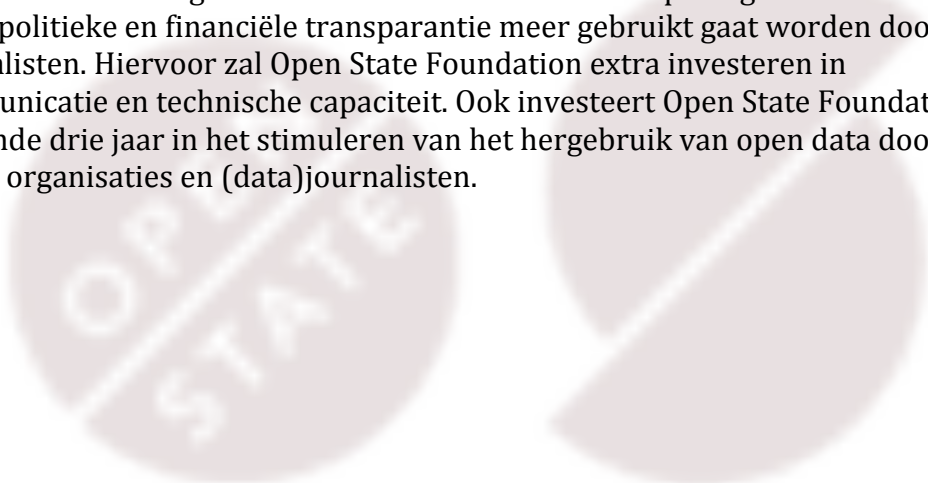
De afgelopen twee jaar is Open State Foundation veranderd in een organisatie met veel verschillende kortlopende projecten naar een organisatie met vier lange termijn programma's. Ook is de lobby capaciteit en daarmee de invloed van de organisatie in het kerndomein van haar werk is verstevigd. Hierdoor is de



organisatie in staat strategische verandering te weeg te brengen in de vier programma's die het uitvoert.

Terwijl de afgelopen twee jaar in het teken stonden van professionalisering, staan de komende twee jaar in het teken van duurzame groei. Nadruk zal liggen op de kwaliteit en schaalvergroting van de in de afgelopen jaren ontwikkelde programma's. De werkmethoden en strategie die binnen de programma's is gekozen, zijn het resultaat van het lerend vermogen van de organisatie en de focus die daarin kan worden aangebracht door de groei die de organisatie doormaakt. Door te investeren in extra capaciteit zowel op het gebied van communicatie als op technisch vlak, komt anderzijds capaciteit vrij die de organisatie helpt duurzaam te groeien, waarbij verdere verduurzaming van de organisatie geborgd blijft. Hiervoor zal meer capaciteit ingezet kunnen worden in het verder professionaliseren van de interne organisatie, met name op het gebied van HRM ontwikkeling.

Om de impact van de organisatie te vergroten is het van belang dat de communicatie over de resultaten van haar werk voor een breder voetlicht komt. Ook is het van belang dat het resultaat van haar werk op het gebied van met name politieke en financiële transparantie meer gebruikt gaat worden door journalisten. Hiervoor zal Open State Foundation extra investeren in communicatie en technische capaciteit. Ook investeert Open State Foundation de komende drie jaar in het stimuleren van het hergebruik van open data door media organisaties en (data)journalisten.

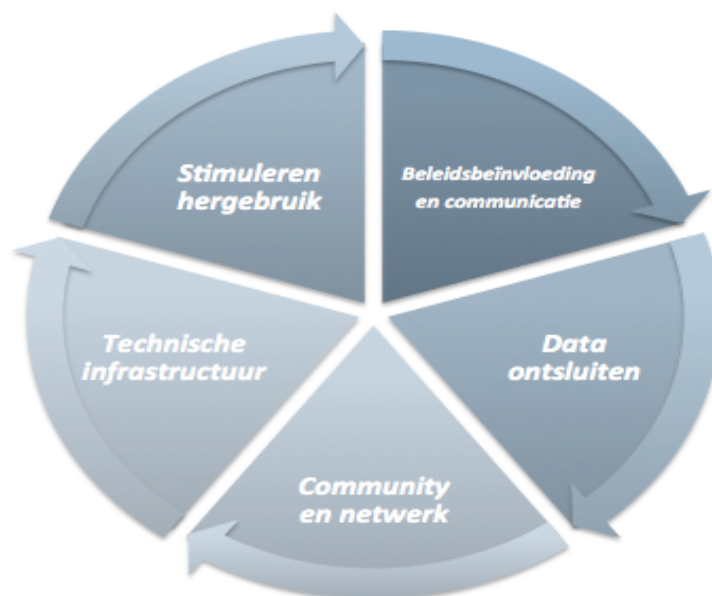


Programma 2015-2017

In 2013 heeft Open State Foundation vier programma's ontwikkeld waarbinnen ze haar projecten uitvoert. De werkmethode en strategie die binnen de programma's is gekozen, zijn het resultaat van het lerend vermogen van de organisatie en de focus die daarin kan worden aangebracht door de groei die de organisatie doormaakt. In alle programma's intensificeert Open State Foundation capaciteit op het gebied van public affairs, zowel op het gebied van beleid beïnvloeding als in het hergebruik van data door media organisaties en (data) journalisten. In alle programma's van Open State Foundation wordt daarom nauw samengewerkt met media organisaties en (data) journalisten. Daar is in 2014 mee gestart maar zal in de komende drie jaar een structurele vorm hebben.

Strategie en methode

Er zijn drie manieren waarop open data beleid en het hergebruik gestimuleerd kunnen worden. Een organisatie kan zich uitsluitend richten op het duurzaam ontsluiten van data en voor her gebruikers op drempelloze manier aanbieden van data. Hierbij ligt de nadruk op technische infrastructuur en de backend van open data. Een organisatie kan er ook voor kiezen zich meer te richten op de front end of het ontwikkelen van apps op basis van open data of op het stimuleren van hergebruik door uitsluitend hackathons of competities te organiseren.

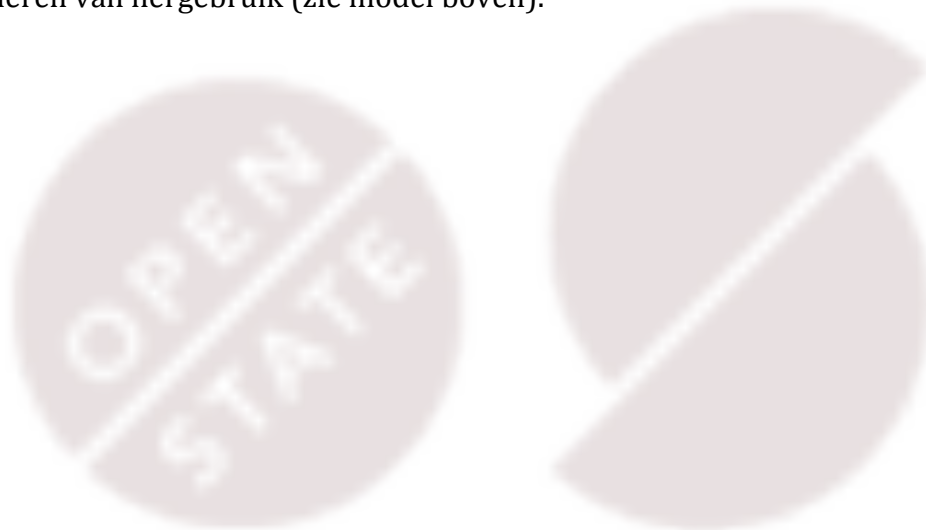


Open State Foundation heeft strategisch voor een hybride model gekozen waarbij zowel de nadruk ligt op het belang van duurzame ontsluiting en de technische infrastructuur die daarvoor nodig is alsmede het stimuleren van hergebruik en in sommige gevallen, daar waar een voorbeeld voor bijvoorbeeld beleid beïnvloeding noodzakelijk is, creëren van toepassingen. Dat is de reden dat elk programma bestaat uit zowel beleid beïnvloeding en communicatie, het ontsluiten van data, technische infrastructuur als het stimuleren van hergebruik met thematische netwerken.

Voorts werkt Open State Foundation op vier strategisch gekozen domeinen op basis van vier programma's: Politieke en financiële transparantie, open onderwijs, open cultuur en open zorg. Deze vier domeinen zijn strategisch gekozen en gebaseerd op de ervaring die Open State Foundation de afgelopen jaren heeft opgedaan.

Binnen het programma politieke en financiële transparantie gaat het over transparantie op het gebied van politieke besluitvorming en de financiële consequenties daarvan. Het programma open onderwijs behelst zowel kwaliteit van het onderwijs, de financiën ervan, de koppeling tussen onderwijs en banen, alsmede onderzoek. Het programma open cultuur gaat zowel om het ontsluiten van cultureel erfgoed en het domein van de publieke omroep en binnen het programma zorg gaat het zowel om de financiën als de kwaliteit van zorg.

In een matrix wordt er binnen alle programma's gewerkt aan beleid beïnvloeding en communicatie, het ontsluiten van data, het bouwen en onderhouden van netwerk en community, technische infrastructuur als het stimuleren van hergebruik (zie model boven).



Politieke en financiële transparantie

Het transparantie programma van Open State is gericht op het vergroten van digitale transparantie bij overheden en politiek op alle niveaus - van lokaal, regionaal, nationaal, Europees en internationaal niveau. Het is gericht op het vergroten van de toegankelijkheid van besluitvorming en verantwoording in de overheid en politiek, ten einde de kwaliteit van politieke besluiten en publieke dienstverlening van de overheid te toetsen en te verbeteren.....

Beleidsbeïnvloeding en communicatie

Overheden en politieke partijen zullen zich bewuster dienen te worden van het digitale democratische tekort dat Nederland heeft. Open State benadert hiervoor individuele overheden met verzoeken tot informatie, en werkt tegelijkertijd samen met een aantal koplopers om oplossingen uit te werken. De ambitie van Open State liggen in de periode 2015-2017 om in Nederland alle overheden bewust te krijgen van de mogelijkheden van open data voor politieke en financiële transparantie en het ontsluiten van data op het vlak van financiën (open spending) en besluitvorming (democratische basis informatie). Hierdoor kunnen openbare financiën en besluiten aan elkaar gekoppeld worden. Dit noemen wij de 'full-stack' benadering van digitale politieke transparantie.

Omdat financiële rapportages de sleutel vormen voor toegankelijkheid, biedt het ontsluiten van gestructureerde financiële data (zoals in het iv3-formaat) mogelijkheden om de controlerende rol van volksvertegenwoordigers, journalisten en burgers te versterken. Dat beperkt zich niet alleen tot lokale overheden maar ook tot bijvoorbeeld nieuwe constructies als gemeentelijke regelingen en allerhande regionale samenwerkingsverbanden.

Data ontsluiten

Om tot deze full stack benadering te komen richt Open State Foundation zich op reguliere staande financiële rapportages (begrotingen en realisaties) als uitgangspunt om toegankelijkheid en vergelijkbaarheid te borgen, worden financiële (detail) informatie vanuit individuele overheden in een uniform formaat aangevuld met processen die de ontsluiting hiervan monitoren. Daarnaast richt Open State Foundation zich op informatie op het vlak van politieke besluitvorming (en wetgeving) in een uniform formaat, waarbij onderliggende of aanpalende documentatie kan worden meegenomen, maar tevens een relatie gelegd kan worden met politieke partijen, bewindsvoerders en politici. Daarbij draagt Open State Foundation zorg voor de vindbaarheid van deze informatie, alsmede licenties zodat hergebruik mogelijk is.

Community en netwerk

Open State gaat een actief community / netwerk organiseren dat zich specialiseert in 'digitale transparantie' in Nederland en pioniert met toepassingen op dit vlak. Dit is tevens de plek waar overheden kunnen leren en experimenteren met nieuwe vormen van transparantie en verantwoording.



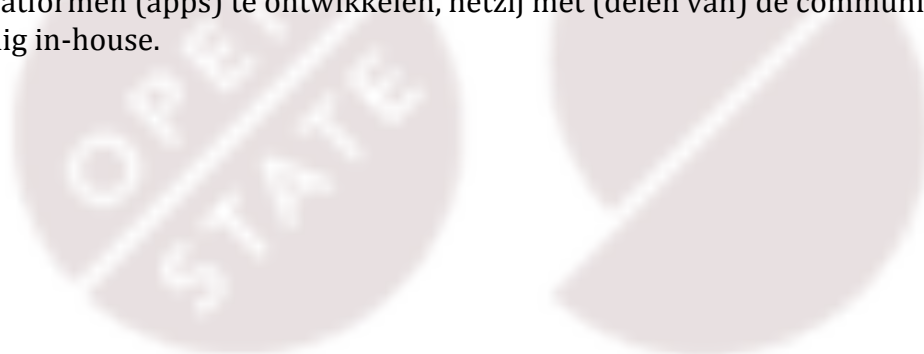
Technisch infrastructuur

Open State Foundation ontwikkelt en beheert een community-led open source API waarin transparantie gegevens ontsloten worden en verbindingen gelegd kunnen worden. Hiervoor komen de huidige databases 'OpenSpending' en 'data.appsvoordemocratie.nl' langzaam naar een enkel koppelvlak.

Stimuleren hergebruik

In samenwerking met meerdere overheden organiseert Open State Foundation competities, challenges en hackathons, zowel op het gebied van toepassingen met parlementaire of lokale politieke data als wel met financiële data van overheden. Met deze activiteiten, die georganiseerd onder de noemer Apps voor Democratie, stimuleert Open State Foundation het hergebruik van deze data door ontwikkelaars en derden.

Uit Challenges, competities en hackathons kunnen succesvolle toepassingen komen. De grote vraag de komende periode is op welke wijze succesvolle concepten vertaald kunnen worden naar diensten met een duurzaam maatschappelijk rendement. Open State zal enerzijds initiatiefnemers assisteren met advies, netwerk en expertise en anderzijds behoudt Open State de mogelijkheid actief te participeren in nieuwe diensten of daar waar noodzakelijk zelf platformen (apps) te ontwikkelen, hetzij met (delen van) de community of volledig in-house.



Open onderwijs

Het open onderwijs programma van Open State is gericht op het vergroten van digitale transparantie in het onderwijs als sleutel tot een efficiëntere, effectievere onderwijssector. Het is vanzelfsprekend dat burgers inzicht verlangen in waar het belastinggeld naartoe gaat en hoe het wordt besteed. Aangezien nagenoeg elke burger in Nederland op een zeker moment onderdeel is van het onderwijssysteem is het van belang inzicht te geven in welke informatie er precies wordt verzameld en die informatie waar mogelijk vrij te geven.

Beleidsbeïnvloeding en communicatie

Dankzij het werk van Open State Foundation op dit gebied is al veel onderwijsdata als open data beschikbaar gesteld. Dit wordt erkend door het ministerie van OC&W en belangrijke instanties als DUO, de Onderwijsinspectie en andere partijen in het veld. Echter er is nog geen duurzame informatiehuishouding voor en over alle niveaus van het onderwijs. Ook de koppeling van onderwijs aan stages en baankansen is een domein waarop dit moment nog weinig beweging is.

Een tweede domein waarop beïnvloeding nodig is, is het ontsluiten van onderzoeksdata. Elk jaar spenderen overheden een fors publiek bedrag aan onderzoek in Nederland. Met bijna vijf miljard euro per jaar geeft alleen al de rijksoverheid opdracht voor allerlei grote en kleine onderzoeken. Tel daarbij al het onderzoek op dat jaarlijks in opdracht van gemeenten, provincies en andere overheden gedaan wordt. Deze herbergen een schat aan data die men zou moeten en kunnen hergebruiken.

Veel van deze onderzoeken worden gebruikt om beleid te beïnvloeden maar de onderliggende data is vaak niet verifieerbaar. Hierdoor ontstaat een democratisch gat. Het ontsluiten van onderzoek data draagt bij aan democratische verantwoording, voorkomt duplicaties en stimuleert ook nog eens innovatie en resulteert in economisch rendement.

Data ontsluiten

Naast data over kwaliteit van onderwijs en besteding van publieke middelen en financiële data zal Open State Foundation zich de komende periode richten op stage- en vacature data. Het gaat van school- en studiekeuze naar de koppeling naar stages en baankansen. Daarnaast wordt binnen het open onderwijs programma gericht op het ontsluiten van onderzoeksdata die voortkomt uit onderzoeksopdrachten van het rijk, gemeenten en provincies.

Community en netwerk

Om de doelstellingen uit dit programma te ondersteunen zal Open State Foundation zich naast het ontsluiten van data, zich ook richten op het stimuleren van een ecosysteem van datahouders, ontwikkelaars en experts op het gebied



van onderwijs. De community van data-bezitters, data-gebruikers (overheden, programmeurs, journalisten en onderzoekers), data-eindgebruikers en hergebruikers zal worden onderhouden en gestimuleerd.

Technisch infrastructuur

In de open onderwijs API zijn al een groot aantal datasets laagdrempelig beschikbaar. Deze datasets zullen uitgebreid worden met steeds meer data die vrijkomt. De API is volledig open source. De broncode die data inlaadt uit originele bronnen, opruimt en beschikbaar is open. De komende periode zal deze API verder worden onderhouden en ontwikkeld. Er zal een vaste update frequentie worden ingevoerd. De API is een platform waarmee de community kan bijdragen aan de ontwikkeling.

Stimuleren hergebruik

In samenwerking met partijen in het onderwijs- en onderzoeksveld stimuleert Open State Foundation hergebruik van onderwijs- en onderzoeksdata door middel van hackathons, competities en challenges. Zo wordt er gestart met een challenge in samenwerking met het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap voor toepassingen die zich richt op de aansluiting van de laatste fase van onderwijs (mbo, hbo en wo) op de eerste fase van werk (startersbanen). Met deze activiteiten, die georganiseerd onder de noemer School en Toekomst, stimuleert Open State Foundation het hergebruik van deze data door ontwikkelaars en derden.

De resultaten van dit programma zullen zowel binnen als buiten het netwerk worden gecommuniceerd. Door het proces structureel te documenteren en geleerde lessen simultaan te implementeren ontstaan gedurende dit programma nieuwe inzichten en mogelijkheden. Dat doet Open State Foundation online via websites, via diverse media en journalisten en het uitwisselen van kennis op diverse fora.

Open cultuur

Het open cultuur programma van Open State is gericht op het vrijgeven van culturele data en het stimuleren van het hergebruik. Daarbij worden erfgoed instellingen, musea en archieven gestimuleerd in het beschikbaar maken van open cultuur data, wordt deze data verzameld en ontsloten door middel van een open digitale infrastructuur, wordt kennis en ervaring gedeeld en worden nieuwe toepassingen en inzichten gestimuleerd op basis van open cultuur data.

Beleidsbeïnvloeding en communicatie

Het open cultuur programma van Open State richt zich enerzijds op het beschikbaar stellen van open cultuur data van culturele erfgoedinstellingen, musea en archieven en het stimuleren van hergebruik. Daarnaast richt Open State Foundation zich op het beschikbaar maken van open data bij de publieke omroep. De publieke omroep herbergt een onschatbare hoeveelheid data en content. Wat met publieke middelen wordt beheerd en verzameld zal ook weer door het publiek her gebruikt moeten kunnen worden. In beide trajecten wordt onderzocht welke politieke, juridische en culturele belemmeringen bestaan voor het ontsluiten van open cultuur data en een strategie worden gevolgd waarbij zoveel mogelijk belemmeringen worden aangepakt.

Data ontsluiten

In de afgelopen jaren is gebleken dat de huidige apps uit het open cultuur data programma met name datasets hergebruiken van bekende instellingen. Met het open cultuur programma wil Open State Foundation het hergebruik van alle open cultuur datasets stimuleren om zo de diversiteit van het cultuuraanbod in verschillende collecties inzichtelijk te maken. Bij de publieke omroep zal een inventarisatie worden gedaan naar beschikbare data en onderzocht worden welke belemmeringen er zijn die op dit moment het duurzaam ontsluiten van deze data in de weg staan.

Community en netwerk

Om de doelstellingen uit dit programma te ondersteunen werkt Open State Foundation binnen het Open Cultuur Data netwerk samen met Kennisland en het Instituut voor Beeld en Geluid. Daarnaast zal samenwerking worden gezocht met internationale partners op dit terrein. Open State Foundation onderhoudt en stimuleert een community van datahouders, ontwikkelaars en hergebruikers. Daarnaast werkt Open State Foundation op het gebied van open omroep data samen met de NPO en verschillende omroepen en programmamakers. In eerste instantie zal dat zijn rond journalistiek maar ook wordt de koppeling gelegd naar politiek, educatie en cultuur.

Technische infrastructuur

Open State Foundation ontwikkelt en onderhoudt samen met de community de open source Open Cultuur Data API. Deze API biedt een infrastructuur om open cultuurdatasets van Nederlandse culturele instellingen te verzamelen,



gezamenlijk doorzoekbaar te maken en hergebruik van deze gecombineerde datacollecties te ondersteunen. Met de API wordt een infrastructuur geboden die het voor ontwikkelaars erg makkelijk maakt om open cultuurdata van verschillende data-aanbieders op één manier te hergebruiken in nieuwe toepassingen. Hiermee wordt voor hergebruikers een belangrijke drempel weggenomen: ze hoeven niet meer per dataset een specifieke technische oplossing te ontwikkelen, maar kunnen op een universele manier het complete aanbod van open cultuurdata in Nederland benutten. Het inladen van datasets doet Open State Foundation niet alleen, maar samen met een community van ontwikkelaars als open source project. Dit heeft verschillende voordelen: kennis over de werking van de API wordt verspreid in een grotere groep. Deze groep helpt niet alleen bij het inladen van het diverse en omvangrijke aanbod aan open cultuurdatasets, maar kan ook suggesties doen voor technische verbeteringen aan de infrastructuur en zelfs eigen verbeteringen of uitbreidingen ontwikkelen.

Stimuleren hergebruik

In samenwerking met partijen in de culturele sector en de publieke omroep stimuleert Open State Foundation hergebruik van open cultuur en open omroep data door middel van hackathons, competities en challenges.

De resultaten van dit programma zullen zowel binnen als buiten het netwerk worden gecommuniceerd. Door het proces structureel te documenteren en geleerde lessen simultaan te implementeren ontstaan gedurende dit programma nieuwe inzichten en mogelijkheden. Dat doet Open State Foundation online via websites, via diverse media en journalisten en het uitwisselen van kennis op diverse fora.

Open zorg

Het open zorg programma van Open State is gericht op het vergroten van digitale transparantie in de zorg als sleutel tot een efficiëntere, effectievere zorgsector. Het is vanzelfsprekend dat burgers inzicht verlangen in waar het belasting- en premiegeld naartoe gaat en hoe het wordt besteed. Aangezien nagenoeg elke burger in Nederland op een zeker moment onderdeel is van het zorgsysteem is het van belang inzicht te geven in welke informatie er precies wordt verzameld en die informatie waar mogelijk vrij te geven.

Beleidsbeïnvloeding en communicatie

Patienten, burgers en verzekerden moeten kunnen beschikken over zorgdata. Beleid beïnvloeding van Open State Foundation blijft zich richten op zowel het politieke als juridische traject. Op dit moment wordt weinig relevante zorg data ontsloten. Niet-identificeerbare gezondheidsgegevens, zowel over kwaliteit (praktijkvariatie) als kosten, dienen transparant te zijn.

Data ontsluiten

Het open zorg programma is gericht op het uniform en gestandaardiseerd ontsluiten van zorg data, geschikt voor hergebruik. Open State Foundation zal in samenwerking met anderen zorgaanbieders, overheden en verzekeraars bewegen om zorg data duurzaam te ontsluiten. Het gaat daarbij om transparantie over de mate van praktijk- en kosten variatie tussen zorgaanbieders, het voorschrijfgedrag van artsen, maar ook de resultaten van behandelingen.

Community en netwerk

Om de doelstellingen uit dit programma te ondersteunen ontwikkelt Open State Foundation een open zorg netwerk, dat bestaat uit experts, zorgaanbieders, relevante stakeholders en ontwikkelaars. Open State Foundation onderhoudt en stimuleert een community van datahouders, ontwikkelaars en her gebruikers.

Technische infrastructuur

Op het moment dat relevante data wordt ontsloten, zal een open source API worden ontwikkeld samen met de community. Een dergelijke API biedt een infrastructuur om open zorg datasets te verzamelen, doorzoekbaar te maken en hergebruik van deze datasets te ondersteunen.

Stimuleren hergebruik

Wanneer relevante open zorg data wordt ontsloten, zal Open State Foundation in samenwerking met het open zorg data netwerk en relevante stakeholders her gebruik stimuleren mogelijk via hackathons, competities of challenges.

De resultaten van dit programma zullen zowel binnen als buiten het netwerk worden gecommuniceerd. Door het proces structureel te documenteren en

geleerde lessen simultaan te implementeren ontstaan gedurende dit programma nieuwe inzichten en mogelijkheden. Dat doet Open State Foundation online via websites, via diverse media en journalisten en het uitwisselen van kennis op diverse fora.



Beoogde resultaten

Dit alles zal resulteren in betere bewustwording bij overheden en de semipublieke sector en instellingen op het gebied van onderwijs, zorg en cultuur in Nederland van de mogelijkheden van open data voor politieke en financiële transparantie. Dit resulteert in het duurzaam en structureel ontsluiten van relevante data op het gebied van politieke en financiële transparantie, onderwijs en baankansen, cultuur en erfgoed en zorg en de vindbaarheid en toegankelijkheid daarvan.

Media organisaties en (data) journalisten maken actief gebruik van open data en berichten daarover en data op het gebied van politieke en financiële transparantie, onderwijs en baankansen, cultuur en erfgoed en zorg zijn middels door Open State Foundation en haar community ontwikkelde en onderhouden openbare (thematische) databases (API's) laagdrempelig toegankelijk voor her gebruikers, met name ontwikkelaars en data journalisten.

Ook resulteert dit in ontwikkelde en onderhouden netwerken van datahouders en her gebruikers (ecosystemen) rond thema's als politieke en financiële transparantie, onderwijs, zorg en cultuur waarmee het hergebruik van open data actief is gestimuleerd.

