

Uitnodiging iFestival: Smart Summer

22 juni tot en met 2 juli

Onder de vlag 'Smart Society' zetten lokale overheden samen met bedrijven, burgers en instellingen digitale en datagedreven oplossingen in om de leefbaarheid, kwaliteit en concurrentiekracht van de maatschappij te verbeteren. Tijd om te kijken wat al die inspanningen hebben opgeleverd, zoals een Praktijkrichtlijn voor Urban Data Platforms, Principes voor de Digitale Samenleving en twee Impact Coalities. We kijken ook vooruit, in het bijzonder hoe digitalisering kan helpen bij de 1.5m maatschappij, zónder al onze hardbevochten publieke waarden overboord te zetten.

Het belooft een boeiende week te worden. De partners in het netwerk organiseren inspirerende sessies, interactieve workshops en brainstorms over de toekomst, met een afsluitend panelgesprek van de bestuurlijke trekkers uit de G5 en G40.

Vindt het antwoord op uw vragen met onze experts op verschillende vakgebieden. Nieuwsgierig geworden? Meld u aan via de [website van de VNG](#). Het definitieve programma vindt u op de volgende pagina's.



UITNODIGING
I-FESTIVAL

Programmaoverzicht

Datum & tijd	Sessie	Spreker
22 juni 13.00 – 15.00 uur	Instrumenten voor samenwerking bij coronatoepassingen: intensive care en gezwinde spoed	Mark Melenhorst, Anouk van Twist, Mettina Veenstra (Saxion)
23 juni 10.00 – 11.00 uur	Bewust sturen in de buitenruimte gegeven de 1.5m samenleving	Jeroen Broekhuijsen, Joram Nauta, Tanja Vonk (TNO), Jasper Grotenhuis (gemeente Groningen)
24 juni 11.00 – 12.00 uur	Nederlandse Praktijkrichtlijn: Open Urban Platforms	Maarten Welmers (Esri), Remco Perotti (NEN)
24 juni 13.00 – 14.00 uur	City Deal 'Een slimme stad, zo doe je dat' – dit gaan we doen	Jan-Willem Wesselink (Future City Foundation)
25 juni 10.00 – 11.00 uur	Privacy in de smart city: in gesprek met de toezichthouder	Anna Maj Drenth (AP)
25 juni 14.00 – 15.00 uur	Handen uit de mouwen voor Smart Cities, een duurzaam economisch (eco)systeem	Jacobine de Zwaan (RVO)
26 juni 11.00 – 12.00 uur	#TechTegenCorona	Elisabeth van der Steenhoven (TechTegenCorona)
29 juni 11.00- 12.00 uur	De laadpaal is niet neutraal	Socrates Schouten, Sander van der Waal (Waag)
30 juni 10.00 – 11.00 uur	Kansen voor Smart Cities binnen de European Green Deal	Corinne van Voorden (RVO)
30 juni 10.30 – 12.00 uur	Een kompas voor een Smart City	Tijn Kuyper, Yvette Entius (gemeente Den Haag)
1 juli 10.00 – 11.00 uur	Presentatie resultaten marktverkenning 'Technologie voor een gezonde en weerbare stad'	Rik van Berkel (FME)
1 juli 11.00 – 12.00 uur	Brainstorm: is het gerechtvaardigd om biometrische data in de openbare ruimte te gebruiken?	Ran Haase (VNG)
2 juli 11.30 – 12.30 uur	Besturen in een Smart Society	Saskia Bruines (Den Haag), Wim Willems (Apeldoorn), Michiel van Willigen (Zwolle), Nathan Ducastel (VNG)



Over de sprekers:

De workshop wordt verzorgd door het lectoraat Smart Cities (Saxion Hogeschool) door associate-lector Mark Melenhorst, promovendus Anouk van Twist en lector Mettina Veenstra. Het lectoraat heeft ruime ervaring met onderzoek naar en het samen met stakeholders ontwikkelen van smartcitytoepassingen. Voorbeeldprojecten zijn Hightech Binnenstad (een dashboard dat voor crowdmanagement in coronatijd kan worden gebruikt) en RAAK-publiek 'Samen werken aan doeltreffende smartcitytoepassing en', van waaruit deze workshop wordt georganiseerd.

Instrumenten voor samenwerking bij coronatoepassingen: intensive care en gezwinde spoed

maandag 22 juni 13.00 – 15.00 uur

*Mark Melenhorst (associate-lector) Anouk van Twist (promovendus)
Mettina Veenstra (lector) (Saxion)*

De coronacrisis vraagt om een snelle implementatie van praktische coronamaatregelen om de 1,5 meter samenleving mogelijk te maken. Maar hoe kunnen gemeenten binnen enkele maanden effectieve en voor belanghebbenden acceptabele coronatoepassingen lanceren? Welke knelpunten komen gemeenten tegen? In deze interactieve workshop evalueren we een aantal concrete instrumenten die gemeenten bij deze knelpunten kunnen helpen tijdens het ontwikkelen van corona toepassingen.

Let op: deze sessie is alleen toegankelijk voor gemeenten!



Over de sprekers:

TNO is een onafhankelijke onderzoeksorganisatie die mensen en kennis verbindt om innovaties te creëren die de concurrentiekracht van bedrijven en het welzijn van de samenleving duurzaam versterken. De coronacrisis laat grote sporen na op onze samenleving en de wereldeconomie. De expertise van TNO wordt op verschillende gebieden gevraagd en ingezet om coronaproblemen te bestrijden. De Gemeente Groningen heeft vanuit haar programma Binnenstad Bereikbaar fietser- en voetgangersmonitoring met behulp van intelligente camera's ontwikkeld. Door de corona-crisis krijgt deze Proeftuin, die met marktpartijen is ontwikkeld, nieuwe toepassingsmogelijkheden.

Bewust sturen in de buitenruimte gegeven de 1.5m samenleving

dinsdag 23 juni 10.00 – 11.00 uur

Jeroen Broekhuijsen Joram Nauta Tanja Vonk (TNO) Jasper Grotenhuis (gemeente Groningen)

De COVID-19 crisis versnelt de vraag op welke manier 'slim' inzicht en handelingsperspectief in steden kan worden ontwikkeld; van praktisch bruikbaar voor Handhaving en tegelijkertijd inzichten gevend voor beleidsontwikkeling en -toepassing. Aan de hand van praktijkvoorbeelden (gemeente Groningen) en situaties waarin wordt geëxperimenteerd met nieuwe technologieën geeft TNO een beeld van de huidige stand van zaken. Centraal staat de vraag op welke manier we vanuit een crisis-situatie kunnen groeien naar een aanpak die zowel operationele vragen als tactische en strategische vraagstukken rondom slimme steden kan integreren en welke praktische vraagstukken daarvoor moeten worden opgelost. Door verschillende oplossingen te laten zien en te horen welke vragen er leven om te kijken willen we ook invulling geven aan de vraag welke ondersteuningsbehoefte er leeft.



Over de sprekers:

Maarten Welmers werkt bij Esri aan smart cities, 3D en Aardgasvrije Wijken. Maarten heeft ruim acht jaar ervaring in de smart city sector, en heeft veel ervaring met standaardisatie rondom geïntegreerd straatmeubilair én urban data platforms, in Nederland, Duitsland, en in Europa (EIP-SCC). Maarten is covoorzitter van de Standaardisatie AdviesGroep – Smart Cities werkgroep: Open Urban Platform.

Remco Perotti werkt bij NEN (Nederlandse normalisatie instituut) als programma coördinator 'Energietransitie' en is secretaris van de NEN Standaardisatie AdviesGroep – Smart Cities

Nederlandse Praktijkrichtlijn: Open Urban Platforms

woensdag 24 juni 11.00 – 12.00 uur

Maarten Welmers (Esri) Remco Perotti (NEN)

Een open urban platform maakt het mogelijk om publieke en private datastromen te koppelen en slimme dienstverlening te ontwikkelen – zowel voor gemeenten als het bedrijfsleven. De Nederlandse PraktijkRichtlijn Open Urban Platforms versterkt gezamenlijke ontwikkeling en inkoop van Open Urban Platforms. In deze sessie wordt toegelicht hoe deze richtlijn tot stand is gekomen, en wat dit in de praktijk betekent.



Over de spreker:

Jan-Willem is graag bezig op het snijvlak van ruimtelijke ordening en de communicatie daarover in de meest brede zin. Doet dat onder andere als programmamanager bij de Future City Foundation en kwartiermaker bij de City Deal 'Een slimme stad, zo doe je dat'.

De Future City Foundation is een 'movement of communities' die zich bezighouden met digitalisering en technologisering van regio's, steden en dorpen. Wij verbinden professionals bij gemeenten, bedrijven en andere organisaties met elkaar om samen van die regio's, steden en dorpen slimme gemeenschappen te maken met een gezonder leefomgeving, zoals bedoeld in Sustainable Development Goals van de Verenigde Naties en conform onze Europese democratische waarden.

City Deal 'Een slimme stad, zo doe je dat' – dit gaan we doen

woensdag 24 juni 13.00 – 14.00 uur

Jan-Willem Wesselink (Future City Foundation)

In de City Deal 'Een slimme stad, zo doe je dat', werken we aan tooling voor de digitaliserende en technologiserende stad. Dat doen we met ruim veertig partners uit de publieke en private sector. Dat doen we omdat echte verandering schuilt in de hoe-vraag. Wie processen verandert, verandert de wereld. In dit webinar beschrijven we wat we gaan doen en hoe u daar aan mee kan doen.

Over de spreker:

Anna Maj Drenth is senior inspecteur, werkzaam bij de afdeling Systeemtoezicht bij de Autoriteit Persoonsgegevens.

Privacy in de smart city: in gesprek met de toezichthouder

donderdag 25 juni 10.00 – 11.00 uur

Anna Maj Drenth (senior inspecteur Autoriteit Persoonsgegevens)

In deze interactieve sessie praat de Autoriteit Persoonsgegevens (AP) u bij over het lopende onderzoek naar privacy bij smart city-toepassingen (gericht op gemeenten). Toegelicht wordt onder meer wat het onderzoek behelst, wat het doel is van het onderzoek en welke resultaten tot nu toe zijn opgehaald. Daarnaast ga ik graag in gesprek met u: wat zijn voorbeelden van good en bad practices van privacy in relatie tot smart city-toepassingen? Hebben ambtenaren en de lokale politiek voldoende oog voor privacy bij de ontwikkeling en implementatie van smart city-toepassingen? Wordt de burger voldoende betrokken bij smart city-toepassingen?





Over de spreker:

Jacobine is adviseur bij de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland waar zij een Smart Cities opdracht uitvoert voor het ministerie van Buitenlandse Zaken en het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijkrelaties. Eerdere werkgevers van Jacobine betreffen de gemeente Amsterdam en Favela Fabric, een Social Business consultancy gespecialiseerd in online engagement.

Handen uit de mouwen voor Smart Cities, een duurzaam economisch (eco)systeem

donderdag 25 juni 14.00 – 15.00 uur

Jacobine de Zwaan (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO))

Voor een toekomstbestendig Nederland moeten wij blijven bouwen aan een sterk internationaal netwerk. Steden moeten bedrijven immers het perspectief kunnen bieden dat er elders ook een markt is voor hun productkennis.



Over de spreker:

Elisabeth van der Steenhoven is de voorzitter van [#TechTegenCorona](#), een gecombineerd samenwerkingsverband van > dan 300 Nederlandse techbedrijven, > dan 2000 tech-experts, wetenschappers en ministeries die zich inspinnen tegen Corona. En vóór een werkbare 1.5 meter samenleving. Elisabeth is Associate bij Public Matters en lid van de AIV (Adviesraad Internationale Vraagstukken).

#TechTegenCorona

vrijdag 26 juni 11.00 – 12.00 uur

Elisabeth van der Steenhoven (voorzitter van #TechTegenCorona)

Tweede Kamerleden, gemeenten, politie en innovatieve tech-bedrijven gaan met elkaar én het publiek in gesprek. Hoe kan innovatieve tech bijdragen aan de 1.5 -meter samenleving? In de afgelopen maanden hebben wetenschappers, uitvinders, tech-bedrijven en anderen nagedacht over oplossingen voor openbare ruimtes, de werkvloer, politiepatrouilles en het OV. Met expliciete aandacht voor privacy, mensen met een beperking en laaggeletterden.



Over de sprekers:

Sander van der Waal leidt het Future Internet Lab bij Waag, waar hij werkt aan de missie om menselijke waarden centraal te zetten bij hoe technologie en data worden ontworpen en uitgerold in de maatschappij; gebaseerd op Waag's principes van 'open, fair en inclusief'.

Socrates Schouten leidt het Commons Lab bij Waag. Hij doet onderzoek in het driestromenland van digitalisering, duurzaamheid en democratisering, bijvoorbeeld rondom de vraag hoe de slimme samenleving andere governance van klimaat en energie mogelijk maakt.

De laadpaal is niet neutraal

Maandag 29 juni 11.00- 12.00 uur

Socrates Schouten Sander van der Waal (Waag)

Elektrisch rijden wint snel aan populariteit. Al deze elektrische auto's zullen opgeladen moeten worden. Dit zorgt voor nieuwe uitdagingen: hoe organiseren we toegang voor iedereen tot dit nieuwe onderdeel van onze infrastructuur? Hoe ontwikkelen en reguleren we een 'democratische' laadpaal? In deze sessie spreken we met betrokkenen van de gemeente Utrecht waar LomboxNet al jaren voorop loopt met 'bidirectionele' laadinfrastructuur, waarmee autobatterijen stroom kunnen terugleveren aan het net.



Over de sprekers:

Als Senior Adviseur bij de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland helpt Corinne bedrijven, kennisinstituten, universiteiten, overheden en non-profitorganisaties met het ontwikkelen van internationale innovatie projecten die bijdragen aan het oplossen van maatschappelijke vraagstukken rond de thema's klimaatadaptatie, de klimaatbestendig stad en circulaire economie. Deze ondersteuning bestaat uit advies over Europese financieringsmogelijkheden, hulp bij het ontwikkelen van innovatieve coalities en het formuleren van projectvoorstellen met impact. Voor eerdere werkgevers heeft Corinne projecten opgezet en uitgevoerd in diverse landen wereldwijd.

Kansen voor Smart Cities binnen de European Green Deal

Dinsdag 30 juni 10.00 – 11.00 uur

Corinne van Voorden, (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland) tbc (Horizon2020 voorbeeldproject)

Tijdens dit webinar staan we stil bij financieringsmogelijkheden voor smart city projecten binnen het Europese innovatie subsidie programma Horizon 2020. In september wordt de European Green Deal call gepubliceerd, met diverse kansen voor steden en smart city projecten en de mogelijkheid om projectvoorstellen in te dienen. We laten aan de hand van een voorbeeld zien om wat voor soort projecten het gaat. De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) licht toe hoe zij indieners helpen.



Over de sprekers:

Yvette Entius Programmamanager
Digitale Innovatie & Smart Cities bij
de gemeente Den Haag.

Tijn Kuyper Accountmanager Digitale
Innovatie & Smart Cities bij de
gemeente Den Haag

Een kompas voor een Smart City

Dinsdag 30 juni 10.30 - 12.00 uur

Tijn Kuyper (gemeente Den Haag) Yvette Entius (gemeente Den Haag)

Het Smart City Kompas: een samenhangend ontwerp dat door de gemeente Den Haag is ontwikkeld voor de toenemende digitalisering in de stad. Het ontwerp brengt de keuzes, scenario's en analyses in beeld, van maatschappelijke behoefte naar innovatieve oplossing. Aan de hand van Living Lab Scheveningen wordt u meegenomen naar een simulator voor de digitale stad. Iedereen die aanvullende kennis heeft op dit terrein, wordt uitgenodigd om het toe te voegen, zodat de kennis bij elkaar komt om slimme innovaties in te zetten voor bijvoorbeeld bereikbaarheid, veiligheid, energie, gezondheid of milieu.



Over de sprekers:

Rik van Berkel werkt als Clustermanager Gebouwde omgeving bij FME. Dit is de grootste ondernemersvereniging voor de technologische industrie met 2.200 aangesloten bedrijven. FME-bedrijven ontwikkelen en leveren technologie voor de slimme stad van de toekomst. Samen met haar achterban en publieke partners werkt FME aan de grote maatschappelijke opgave van vandaag, waaronder de impact van COVID-19 op het stedelijk leven.

Presentatie resultaten marktverkenning 'Technologie voor een gezonde en weerbare stad'

woensdag 1 juli 11.00 - 12.00 uur

Rik van Berkel (Clustermanager gebouwde omgeving FME)

Tijdens dit webinar presenteren FME en VNG vanuit de Impact Coalitie 'DigiBuit' de eerste resultaten van deze marktverkenning. Social Distancing blijft voorlopig een belangrijke strategie blijft in het voorkomen van verspreiding van COVID-19. Daardoor groeit de vraag vanuit steden dit goed in te richten. Hier kan ook technologie een bijdrage leveren. Denk aan manier om drukke plekken te identificeren en burgers daarover te informeren. In deze marktverkenning verzamelen en verkennen we mogelijkheden en verspreiden we uitkomsten via het Nederlandse netwerk van de VNG en onze connecties met buitenlandse steden.



Over de spreker:

Ran Haase, beleidsmedewerker AI en data bij de VNG.

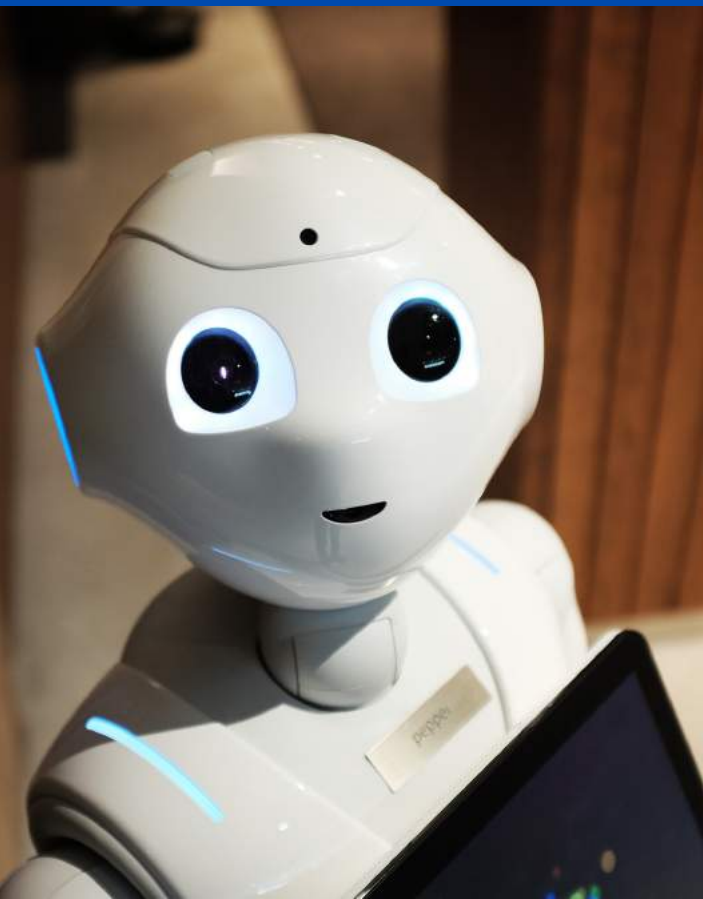
Brainstorm: is het gerechtvaardigd om biometrische data in de openbare ruimte te gebruiken?

woensdag 1 juli 11.00 – 12.00 uur

Ran Haase (beleidsmedewerker AI en data bij de VNG)

De Europese Commissie heeft een Whitepaper gepubliceerd over kunstmatige intelligentie (KI). In dat AI Whitepaper is een paragraaf gewijd aan het verwerken van biometrische data voor identificatie. Het verzamelen en gebruiken van biometrische data voor identificatie op afstand, bijvoorbeeld via de uitrol van gezichtsherkenning in openbare ruimten, brengt specifieke risico's voor de grondrechten met zich. De gevolgen van het gebruik van KI-systemen voor biometrische identificatie op afstand kunnen aanzienlijk variëren naargelang het doel, de context en de reikwijdte van het gebruik.

Met deze workshop willen we het initiatief nemen om over te brainstormen over de specifieke omstandigheden die een dergelijk gebruik rechtvaardigen van biometrische data in de openbare ruimte. En over gemeenschappelijke waarborgen die het gebruik van biometrische data in de openbare ruimte in goede en verantwoorde banen kunnen leiden.





Besturen in een Smart Society

Donderdag 2 juli 11.30 – 12.30
uur

Wethouders Saskia Bruines (Den Haag, G5), Wim Willems (Apeldoorn, G40), Michiel van Willigen (Zwolle, G40) en Nathan Ducastel (VNG)

Smart Society gaat om de inzet van digitalisering en innovatie voor maatschappelijke vraagstukken. Dit vraagt een integrale aanpak, een gezonde dosis durf én veel aandacht voor onze publieke waarden. Wethouders reflecteren op hun ervaringen en blikken vooruit op een steeds digitalere toekomst.

Over de sprekers:

Saskia Bruines is wethouder Economie, Internationaal en Dienstverlening en tweede locoburgemeester van de gemeente Den Haag. Eerder was ze wethouder Onderwijs, Kenniseconomie en Internationaal en wethouder Kenniseconomie, Internationaal, Jeugd en Onderwijs. Ze groeide op in Aalsmeer en studeerde sociale geografie in Amsterdam. Ze is lid van D66. Van 1998 tot 2002 was ze wethouder in Amsterdam en tot 2006 was ze raadslid. Van 2014 tot 2017 was ze wethouder in Leidschendam-Voorburg.

Wim Willems is een bestuurder, ondernemer en een buitensporter. Sinds mei 2018 is hij wethouder van de gemeente Apeldoorn en verantwoordelijk voor opgaven als burgerparticipatie, revitalisering van wijken en smartcity. Tevens is Wim Willems lid van het College van Dienstverlening van de VNG en voorzitter van bestuurlijke themagroep Smartcity van het G40 Stedennetwerk. "Met de vele digitale mogelijkheden die ons ter beschikking staan maken we als stad een belangrijke economische transitie door. Een transitie met allerlei ethische kanten waarin je als overheid een rol hebt". Wim Willems was eerder van 2005 tot mei 2018 lid van de gemeenteraad namens Lokaal Apeldoorn.

Ir. **Michiel van Willigen** (44) studeerde Landinrichting en Cultuurtechniek in Wageningen. Aansluitend was hij (beleids)adviseur voor Grontmij en enkele waterschappen. Daarnaast is hij mede-eigenaar van Autodelenzwolle.nl, een initiatief om auto's efficiënter en duurzaam te gebruiken. Sinds drie jaar is Van Willigen wethouder van de gemeente Zwolle voor de Christenunie. Zijn portefeuilles zijn Jeugd, Onderwijs, Gezondheid, Bedrijfsvoering, Digitale Transitie en Wijkgericht Werken.

Voor **Nathan Ducastel** is informatiebeleid, digitalisering en dienstverlening bekend terrein. Nathan werkte de afgelopen 11 jaar als adviseur, MT-lid en manager bij PBLO, een adviesbureau op het gebied van informatiebeleid en de informatiesamenleving. Ook in zijn eerdere loopbaan is informatiebeleid en de overheid een rode draad, onder andere bij het ministerie van BZK. Nathan studeerde politicologie aan de Universiteit van Amsterdam.