Van: Proemeren, Claire van <claire.van.proemeren@gegevenshuis.nl>
Verzonden: dinsdag 10 mei 2022 14:06
Onderwerp: UITNODIGING: Conferentie Slim lokaal bestuur. De Digital Twin Limburg (t.a.v. portefeuillehouder informatievoorziening)

Geacht college,

Graag nodigen we u uit voor de conferentie **Slim lokaal bestuur.** ***De Digital Twin Limburg*** welke gehouden zal worden op 16 juni op de Smart Services Campus te Heerlen.

Deze conferentie is gericht op bestuurders, uitvoerders en andere betrokkenen bij het voeren, verbeteren en innoveren van de lokale overheid in Limburg. Tijdens deze conferentie zullen wij de resultaten van de pilot Digital Twin Limburg (DTL) presenteren en middels diverse informatieve sessies nemen wij u mee in deze digitale wereld. We laten u hierbij graag het nut en de waarde van het gebruik van digitale tweelingen binnen het lokaal bestuur ervaren.

Indien u wenst deel te nemen aan deze conferentie dient u zich aan te melden. Aanmelden kan tot 9 juni. Het aanmeldingsformulier inclusief programma en aanvullende informatie vindt u hier.

Voor tussentijdse vragen kunt u reageren op deze mail.

Met vriendelijke groet,

Claire van Proemeren
GIS-datamanager

T +31618320914
E claire.van.proemeren@gegevenshuis.nl
I www.gegevenshuis.nl

het gegevenshuis
gegevens op maat.

Postadres: Postbus 31300, 6370 AH Landgraaf
Bezoekadres: Emile Erensplein 55, 6371 GH Landgraaf



JUN
16

Slim lokaal bestuur. De Digital Twin Limburg (DTL)

by Het Gegevenshuis

Follow

Free

Register

Welkom op de evenementenpagina van de conferentie Slim lokaal bestuur. De Digital Twin Limburg (DTL).

About this event

1. Over deze conferentie

De lokale overheid gebruikt in toenemende mate (big) data bij beleid, uitvoering en dienstverlening. Maar hoe houdt u het overzicht in die steeds groter wordende zeeën van data in al die verschillende overheidsdomeinen? Hoe zorgt u ervoor dat data toegankelijk blijven en (visueel) nog te begrijpen zijn? En ook niet onbelangrijk: hoe houdt u de data actueel, volledig, accuraat èn overzichtelijk? Hét antwoord op deze vragen luidt: met een digitale kopie van Limburg. Een dergelijke kopie van de werkelijkheid, ook wel digital twin genoemd, kan en mag bij het bij de lokale overheid in Limburg niet ontbreken. Tijdens deze conferentie vertellen wij graag waarom en hoe we daar morgen mee aan de slag kunnen.

2. Over Het Gegevenshuis

Het Gegevenshuis is een overheidsorganisatie die zich richt op het inwinnen, beheren en leveren van informatie uit (basis)registraties. De uitvoering van deze taken is voor afzonderlijke gemeenten vaak een zware belasting. Het Gegevenshuis kan deze taken uit handen nemen van gemeenten.

Date and time

Thu, June 16, 2022
1:00 PM - 5:00 PM CEST

Location

Brightlands Smart Services Campus
2 Smedestraat
6411 CR Heerlen
View Map

3. Programma

Plenaire opening (13.00 - 13.45)

- **Openingswoord door Sjef Leenen (directeur/secretaris Het Gegevenshuis)**
- **Hoe u van 'het witte goud' écht goud maakt door Richard de Boer (voorzitter Het Gegevenshuis)**
- **Resultaten pilot Digital Twin Limburg (DTL) door Peter Meijers (informatiespecialist Het Gegevenshuis), Claire van Proemeren (datamanager Het Gegevenshuis) en Niels van de Graaf (marktmanager overheid IMAGEM)**

Eerste reeks parallelsessies (14.00 - 14.45)

- **Besturen anno 2024 door Sjef Leenen en Niels van de Graaf**

Dat digitalisering efficiëntie van werkprocessen en publieke dienstverlening ondersteund, is bij iedereen wel bekend. En dat roept de vraag op of het ook mogelijk is om de (bestuurlijke) besluitvorming binnen de overheid op een hoger niveau te tillen. En zijn er technologieën die het mogelijk maken om de aandacht van, of participatie met, de burger bij het lokaal bestuur te verhogen? Tijdens deze sessie laten we u graag ervaren dat bestuurlijke besluitvormingsprocessen met behulp van een digital twin en (big) data niet te vergelijken mogelijkheden bieden ten opzichte van de 'traditionele' besluitvorming. Besturen anno 2024 zal er compleet anders uitzien. Waar u nu vaak omvangrijke, soms vaktechnische beleidsrapporten moet doorworstelen, laten we bestuurders en betrokkenen bij bestuurlijke besluitvormingsprocessen zien dat dit ook in een oogopslag kan.

- **Hoe 3D-fotomeshes van Limburg een nieuw perspectief op de fysieke leefomgeving bieden door Philipp Bierhuizen en Niel van den Kieboom (accountmanagers Cyclomedia)**

Een cyclorama is een foto met een panorama van 360 graden. Dergelijke fotobeelden kunnen worden gebruikt om de leefomgeving heel precies te bekijken, zonder dat hiervoor naar een fysieke locatie gereisd hoeft te worden. In aanvulling hiervan kiezen steeds meer overheden voor een combinatie van luchtfoto's, een digitaal hoogtemodel en 3D-objecten die op basis van luchtfoto's en puntenwolken gemaakt zijn, de zogenaamde 3D-fotomeshes. Deze laatste geven de fysieke leefomgeving weer zoals zij is: driedimensionaal. Dankzij het project 3DNL is het tegenwoordig

mogelijk om 3D-fotomeshes op grote schaal te raadplegen. Bent u benieuwd geworden naar de voordelen die het werken met 3D-fotomeshes met zich meebrengt, sluit dan aan bij deze sessie en reis mee door ons mooie Limburg in 3D.

- **Remote sensing: hét hulpmiddel bij energiebeleid en het actueel houden van geo(data) door Harald Görtz (business consultant Imagem) en Raimond Severens (GIS-specialist Het Gegevenshuis)**

Energiebeleid is een belangrijk thema binnen de Nederlandse overheid. Remote sensing, wat staat voor op afstand waarnemen en waarbij maar liefst 450 satellieten een rol spelen, kan inzicht bieden in vraagstukken die alles met energie en klimaatadaptatie te maken hebben. Remote sensing is daarom hét hulpmiddel geworden bij het maken van beslissingen rond energiebeleid. Denk hierbij bijvoorbeeld aan de detectie van locaties waar de potentie voor zonnepanelen het hoogst is. Waar remote sensing, vaak in combinatie met machine learning (ML) ook uitkomst kan bieden, is het actueel, volledig en accuraat houden van (geo)data. Tijdens deze sessie nemen Het Gegevenshuis en IMAGEM u graag mee in de oplossingen die remote sensing voor uw organisatie kan bieden.

Tweede reeks parallelsessies (15.00 – 15.45)

- **De Digitale Stad: het voorbeeld van Rotterdam door Bart De Lathouwer (programma architect gemeente Rotterdam)**

"Kan Rotterdam nog mooier worden?" luidt een tekst op de website van de gemeente Rotterdam. Het antwoord klinkt volmondig "Ja". Volgens het Urban Data Platform (UDP) kan deze verbetering gerealiseerd worden met behulp van een digitale tweeling van de stad die reeds in ontwikkeling is en onlosmakelijk verbonden is met integraliteit, zichtbaarheid en transparantie. "De tweeling biedt een integraal perspectief op alle processen die binnen de gemeente en dus ook binnen de stad plaatsvinden. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het sociale domein dat verbonden is met het domein economie. Ten tweede heeft de tweeling plaats in een breder netwerk van tweelingen dat de zichtbaarheid vergroot en uitwisseling mogelijk maakt", aldus Bart de Lathouwer van het UDP. Volgens het UDP is de digital twin dus hét hulpmiddel om de stad nog mooier en beter te maken.

- **Van ontwerp naar beheer: hoe sluiten we de keten? door John Joosten (directeur GeoBIMexperts) en Paul Smeets (chief technology officer Cadac)**

Als we om ons heen kijken naar de fysieke leefomgeving, dan realiseren we ons niet altijd dat er achter de fysieke werkelijkheid een digitale wereld vol data en informatie schuilgaat. In de hele keten van ontwerp naar instandhouding en beheer van onze fysieke werkelijkheid, speelt het verstrekken van de juiste informatie aan alle betreffende stakeholders een cruciale rol. Een beheerder heeft andere informatie nodig dan een architect of een aannemer, en weer andere informatie is nodig voor onderhoud. Deze sessie geeft een doorkijk naar welke uitdagingen er spelen op het gebied van het delen van informatie in de keten met als doel informatieverlies in de verschillende faseovergangen te minimaliseren.

- **Een vliegende start met dronebeelden door Rick Bijl (operations manager Euro Drone Inspections)**

Drones, wie kent ze niet? De snelle ontwikkeling van technologie creëert ruimte voor innovatie waardoor drones voor steeds meer toepassingen kunnen worden ingezet. Om data in te winnen bijvoorbeeld, waarmee de fysieke leefomgeving in 3D kan worden nagebootst en in kaart kan worden gebracht. Daarnaast spelen drones in steeds meer sectoren een rol. Niet alleen de industrie, agricultuur, infrastructuur en bouw maken er gebruik van, ook de overheid werkt in toenemende mate met drones en de daarbij horende bronnen voor het inwinnen van data. Tijdens deze sessie komt u te weten hoe het inwinnen van dronebeelden werkt, welk soort beelden gemaakt kunnen worden en wat de verschillende mogelijke toepassingen zijn.

Plenaire afsluiting (16.00 - 16.45)

- **Paneldiscussie door bestuurders, uitvoerders en innovators**
- **Afsluiting door Sjef Leenen, gevolgd door een netwerkbijeenkomst tot 17.30**

4. Praktische informatie

Parkeren is mogelijk in de parkeergarage 't Loon. Deze parkeergarage is op wandelafstand (5 minuten) gelegen van de evenementenlocatie.

Voor dit evenement dient u zich aan te melden. Gelieve uw aanmelding mee te nemen naar de conferentie (digitaal of op papier).

5. Registratie & annulering

Hebt u zich via Eventbrite voor deze conferentie aangemeld, maar blijkt u verhinderd te zijn? Meld u dan af door op 'View and manage your order online' te klikken (zie uitnodiging). Op die manier zijn wij verwittigd van uw afwezigheid.

6. Vragen

Hebt u ondanks alle informatie op deze pagina toch nog vragen over de conferentie? Stuur dan een e-mail naar datamanagement@gegevenshuis.nl en wij zullen u zo snel mogelijk verder helpen.

7. Privacy verklaring

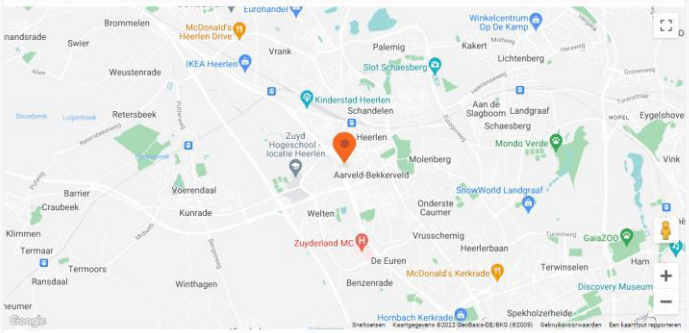
Tijdens deze conferentie zullen foto's en video's gemaakt worden. Wilt u liever niet herkenbaar in beeld worden gebracht, meld dit dan tijdig door een e-mail te sturen naar datamanagement@gegevenshuis.nl.

Het Gegevenshuis

Organizer of Slim lokaal bestuur. De Digital Twin Limburg (DTL)

Follow Contact

Free Register



Slim lokaal bestuur. De Digital Twin Limburg (DTL)

at

Brightlands Smart Services Campus

2 Smedestraat, 6411 CR Heerlen

Other events you may like



Billie's Craft Beer Fest 2022

Waagnatie Expo & Events • Antwerpen
Starts at €87.65

Black Snow VZW
556 followers



Aperol Spritz Bar Walking Tour Köln 2022

Fri, May 27, 3:00 PM
Köln • Köln
Starts at €24.51

off.events
825 followers



Aperol Spritz Bar Walking Tour Düsseldorf 2022

Fri, Jun 3, 3:00 PM
Düsseldorf • Düsseldorf
Starts at €24.51

off.events
825 followers

Eventbrite gebruiken
Hoe het werkt
Prijzen
Community-richtlijnen

Evenementen plannen
Technologie Voor Online Registratie
Online tickets verkopen
Software Voor Evenementen

Evenementen zoeken
Door evenementen bladeren - Heerlen
Download de Eventbrite-app

Verbind je met ons
Dit evenement rapporteren
Help centrum
Servicevoorwaarden
Privacy
Toegankelijkheid
Communityrichtlijnen

eventbrite · ticketfly
© 2022 Eventbrite