

Call Maps4Society goedgekeurd - Kom matchmaken op 8 november!

Nieuwsflits nr. 13 – november 2013



Eol Genomineerden

De ingediende Expressions of Interest (Eol's) zijn beoordeeld door de ProgrammaCommissie. Het was bijzonder lastig om uit het goede aanbod een keuze te maken, de Programma Commissie heeft daarom niet 3 maar 6 Expressions of Interest genomineerd. Deze Eol's vielen op door innovatieve toepassingen, originele samenwerkingsrelaties, mooie combinaties van onderzoeksvragen/aandachtsgebieden, enorme potentie, etc. etc!

In volgorde van indiening betreft het:

- 6. Preventing gas leakages (Chen)
- 9. Public administration and big (geo) data (Moody)
- 25. Interactive modelling of cost benefit analysis and flood damage mitigation at detailed level (Donchyts)
- 27. VGI social scientific approach for neighbourhood governance (Kleinhans)
- 33. Mapping the services of your landscape: place making and local governance (Opdam)
- 37. Smart indoor environments and models (Zlatanova).

De winnaar van de Maps4Society taart voor de meest originele Eol wordt op 8 november bekend gemaakt tijdens het Matchmaking event.

De call is officieel goedgekeurd door het bestuur van STW en gaat open zodra het contract getekend is, alle stukken zijn dan te vinden op www.stw.nl. De voorlopige deadline voor indiening van preproposals (inclusief voorstellen voor Kleine Innovatieve Projecten - KIPs) is op 16 december 2013 om 12 uur. Het indienen van een preproposal is verplicht om later een full proposal in te kunnen dienen. Kom matchmaken op 8 november om inspiratie op te doen en partners te vinden!



Matchmaking event

Er is veel animo voor het Matchmaking Event bij **Netherlands Space Office** in Den Haag! Mis het niet en meld je nog snel aan via een mail naar: m.jansz@stw.nl (toegang is gratis).

Deze middag gebruiken we om met elkaar de ideeën uit de Eol's te verrijken, nieuwe ideeën te verzamelen en mooie consortia te vormen. Er is een interessant programma samengesteld, met veel ruimte voor de matchmaking. Dit vindt plaats in twee rondes: als eerste de Eol postermarkt, en als tweede matchmaking rond de toepassingsthema's. Daarnaast horen we alles over het Maps4Society programma en zijn er pitches over hoe innovatie tot stand komt van Piet van Staalduinen (Syntens) en pitches over de vragen in de toepassingsthema's. Het gehele programma is op de website te vinden.

Bij de bijeenkomst zal ook een boekje met alle Eol's worden uitgedeeld, het handigste is om je alvast voor te bereiden door de Eol's die op de website staan te bekijken zodat je zo gericht mogelijk kunt netwerken.



Matchmaking - vraag & aanbod verbinden!
(bron: Rijkswaterstaat)

ProgrammaCommissie

De ProgrammaCommissie van Maps4Society stuurt het programma en beoordeelt de binnengekomen pre- en full proposals. Ze formuleren het advies voor besluitvorming door bestuur STW over de projecten.

De ProgrammaCommissie bestaat uit 5 personen vanuit het veld namens het Maps4Society consortium en 5 personen vanuit de wetenschap/ICT namens STW.

- Kyra van Onselen, Rijkswaterstaat
- Andreas Heutink, Rijkswaterstaat
- Aart-Jan Klijnjan, Kadaster
- Jasper van Loon, NSO
- Prof. Martien Molenaar, NCG
- Prof. Alan Hanjalic, TU Delft (hardware/ICT)
- Prof. Kees Stuurman, University of Tilburg (legal)
- Hylke van Dijk, NHL (serious gaming)
- Rene van Schaik, NLeSC (Netherlands eScience Center) (Big Data, visualisation)
- Prof. Yola Georgiadou, UT, ITC (social sciences).

We zullen in komende nieuwsbrieven een aantal ProgrammaCommissieleden aan jullie voorstellen. Vandaag als eerste: Dr.ir. Hylke W. van Dijk (1965).

Drie vragen aan: Hylke van Dijk



• Wie ben je/ wat doe je?

Ik ben sinds 2011 Lector Serious Gaming aan de NHL Hogeschool te Leeuwarden, daarvoor was ik onderzoeker aan UTwente en TUDelft. Wij hebben in Leeuwarden een, kleine, maar enthousiaste groep onderzoekers waarmee we praktijkgericht onderzoek doen naar de ontwikkeling en de toepassing van interactieve technologie. We doen dit vanuit de gedachte van enabling technology en altijd in nauwe samenwerking met domeinexperts, met de lokale creative industrie, en met gebruikers. We doen bijvoorbeeld projecten op het gebied van zorg en welzijn, veiligheid op het werk, en sociale innovatie.

• Wanneer is Maps4Society naar jouw idee echt geslaagd in 2020?

De open insteek van het Maps4Society programma biedt kansen voor sociale innovatie. We nodigen creatieve geesten uit om een brug te slaan tussen geodesie en de gemeenschap. Het zou heel stoer zijn als we geodesie de enabler kunnen laten zijn van duurzame gemeenschapsinitiatieven, bijvoorbeeld op het gebied van energie. Dit betekent bijvoorbeeld dat er meer data moet worden gecombineerd en dat er er nieuwe interfaces nodig zijn. Simpelweg vanwege de veranderende vraag. Als we in 2020 een palet aan ervaringen kunnen laten zien geeft dat richting aan het vervolgonderzoek en inspiratie voor nieuwe toepassingen.

• Wat ga jij daar zelf aan bijdragen?

Ik vertegenwoordig in de programmacommissie het geluid van het HBO en creatieve industrie. De HBO professional houdt zich bezig met alledaagse praktische problemen en gebruikt daarvoor academische instrumenten.

Wij experimenteren dus met technieken en methoden ten behoeve van de problemen van vandaag en komen daartoe tot concrete vaak domeinoverstijgende oplossingen. Informatie over de ons omringende omgeving zal daar een steeds belangrijkere en dynamische rol in gaan spelen.

Overig nieuws: OSGEO.NL dag 2013

Op 13 november 2013 vindt bij de Faculteit Bouwkunde, Technische Universiteit Delft de OpenSource Geo dag 2013 plaats.

De succesvolle eerste editie van de OSGeo.nl dag vorig jaar, met circa 150 bezoekers, maakte duidelijk dat er een grote behoefte bestaat aan informatie over techniek, toepassingen op het gebied van open source geo software, de mogelijkheden die dat biedt voor het benutten van open data en de rol van open standaarden daarbij. Dit krijgt een vervolg in de OSGeo.nl dag 2013, georganiseerd door het OTB van de TU Delft en de stichting OSGeo.nl

Tijdens de OSGeo.nl dag is er aandacht voor toepassingen op het gebied van onder meer bouw en stedenbouw, hydrologie en databeheer en het gebruik van basisregistraties (BAG, BGT, Top10NL). Enkele onderwerpen die aan bod komen zijn:

- Verwantschap tussen open data, open standaarden en open source
- Open Street Map for professionals - OpenBIM
- Spatialite / Geopackage
- Open Source maatwerk maar dan standaard
- Validation and repair of 2D & 3D Data.

Naast keynotes en presentaties voorziet het programma in een drietal workshops waarin partijen zelf direct met open source geo aan de slag gaan (PCRaster, TileMill en QGIS).

Deze dag is een must voor ontwikkelaars, analisten, geo-ict architecten, cartografen, ict-beleidsmakers, modellers en ontwerpers vanuit bedrijfsleven, overheden én onderwijs.



Over Maps4Society/Maps4Science

Maps4Society is het Cooperation Programme dat is ontwikkeld door Rijkswaterstaat, Kadaster, Netherlands Space Office, Nederlandse Commissie voor Geodesie en Technologiestichting STW. Het programma heeft een totale omvang van 3 M Euro en een looptijd van 2014 tot en met 2020. Zie ook www.maps4society.nl. **Contact:** Margriet Jansz, m.jansz@stw.nl. Maps4Society is voortgekomen uit Maps4Science.

Hoofddoel van Maps4Science is innovatie en opschaling tot een nationale geo-informatie onderzoeks-infrastructuur met Europese potentie en het bevorderen van ruimtelijke doorbraken in andere wetenschapsvelden. Ondersteuning om het voorstel verder te brengen vindt plaats vanuit ICT Innovatieplatform Geo-informatie (IIPGEO), NCG en Jacqueline Meerkerk Management. Het oorspronkelijke voorstel en alle supportletters kunt u bekijken op www.maps4science.nl. Vanuit deze basisgedachte vinden diverse initiatieven voor verdere ontwikkeling plaats. Via de nieuwsflits blijft u op de hoogte. **Contact:** Prof. Peter van Oosterom, info@maps4science.nl