



Organisatie voor Bedrijfsvoering en
Financiën
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Rijks Innovatie Community



6 maart 2025

Deze RIC nieuwsbrief, wat vind je er eigenlijk van en wat zou je anders willen zien?!

Graag horen we jullie feedback dus **we vragen 2 minuten van je tijd om je feedback te geven** zodat we de nieuwsbrief nog beter kunnen af te stemmen op jouw wensen.

En zien we je straks bij de RIC Netwerkborrel?

DeepSeek houdt deze weken de gemoederen wereldwijd bezig, positief en negatief. De Staat van Uitvoering heeft de Toekomstscenario's voor de publieke dienstverlening gepresenteerd. De toekomst is al begonnen!

Op RIConline staat een bijdrage met de tips uit de "How to" sessies van INNOvember en vind je een mooi overzicht van AI gebruik (demo's) binnen de publiek sector.

We kunnen leren van zaken die 'gewoon goed gaan' in Het boek 'Zo kan het ook'. Een innovatief koelvest van Defensie is klaar voor operationeel succes en de andere mindset van Silicon Valley levert Nederlandse techondernemers miljoenen op.

De Faculty of Impact om wetenschappelijke innovaties sneller op de markt te brengen, veelbelovende technologieën in 2025 en gaan we naar één frontoffice per levensgebeurtenis?

Er zijn weer nieuwe podcast, TNO Unboxed en Samenspel. En de kamelenjacht voor duurzame samenwerking en je oude servies hangt binnenkort aan je gevel.

En natuurlijk weer vele nieuwe events! De Demodag van het Innovatiebudget, AI events,

Biobased Plastic, Reuring Café! etc.

Scrol helemaal naar beneden voor het overzicht van events & nieuwe podcasts rond innovatie. NB: Wil je ook jouw event, podcast of boektip onder de aandacht brengen, stuur ons dan svp een mail met de eventnaam, de datum en de website waar je je kunt aanmelden.

Inhoud:

- ✓ [!\[\]\(31b03e46ee8a80a1f1467b8c03bd76e8_img.jpg\) Wat werkt, wat kan beter?](#)
 - ✓ [Vanmiddag is de RIC Netwerkborrel](#)
 - ✓ [RIConline](#)
 - ✓ [Van elkaar leren](#)
 - ✓ [Overzicht AI gebruik\(demo's\)](#)
 - ✓ [Toekomstscenario's voor de publieke dienstverlening](#)
 - ✓ [Chinese AI-chatbot DeepSeek schudt techwereld op](#)
 - ✓ [Wetenschappelijke innovaties sneller op de markt brengen](#)
 - ✓ [Besliahulp AI gelanceerd](#)
 - ✓ [Koelvest Defensie klaar voor operationeel succes](#)
 - ✓ [Nederlandse ondernemers floreren in Silicon Valley](#)
 - ✓ [Burger centraal vraagt nu om krachtige interventies](#)
 - ✓ [Zeven veelbelovende technologieën in 2025](#)
 - ✓ [Leren van zaken die 'gewoon goed' gaan](#)
 - ✓ [PODCASTS](#)
 - ✓ [GPT-NL van TNO Unboxed](#)
 - ✓ [Samenspel](#)
 - ✓ [Goede innovatie nieuwtjes](#)
 - ✓ [Kamelenjacht](#)
 - ✓ [Baksteen van oud servies](#)
 - ✓ [Events](#)
-

Geef je mening: wat werkt, wat kan beter?



Wat werkt, wat kan beter?

Wil je ons helpen de nieuwsbrief zo goed mogelijk af te stemmen op jouw wensen?

We horen daarom graag jouw mening over deze RIC nieuwsbrief!

Het invullen van de vragenlijst duurt slechts 2 minuten. Alvast bedankt!

Ja, ik geef graag mijn feedback over deze nieuwsbrief.

RIC Netwerkborrel Zien we je vanmiddag?



6 februari - Hofhouse 16.30 -18.00 uur

Vanmiddag is de RIC Netwerkborrel

Ontmoet collega's die werken aan innovatie binnen de overheid. Oude en nieuwe leden van onze community, van allerlei rijks-organisaties, ministeries én uitvoering, komen bij elkaar. Aanmelden kan [via RIConline](#)

 Vragen? Neem contact op via

RIC@rijksoverheid.nl.  **Locatie:**

Hofhouse, Rijnstraat 10, Den Haag



Van elkaar leren

De Rijks Innovatie Community organiseerde tijdens INNOvember vier 'how to' sessies over innovatie. Het animo bleek erg groot - voor elke sessie melden zich tussen 150 en 250 innovators vanuit diverse organisaties, overal blijken innovators met dezelfde vragen te worstelen. Erover praten helpt 😊. Na elke sessie maakten we een lijstje met alle tips en adviezen aan elkaar. [Lees de acht tips van je innovatie collega's op RICONline.](#)

Overzicht AI gebruik(demo's)

Op RICONline vind je een mooi overzicht van AI gebruik (demo's) binnen de publiek sector.

Handig voor de andere deelnemers van RICONline en vul het overzicht zeker aan als jouw organisatie er nog niet bij vermeld is.

[Bekijk hier de bijdrage](#)



Toekomstscenario's voor de publieke dienstverlening

“Lang leve die toekomst; de toekomst is al lang begonnen”.

Tijdens de Staatpraat Toekomstverkenning Publieke Dienstverlening 2035 kwamen ruim 150 professionals en bestuurders samen om na te denken over de toekomst van de overheid. Vier toekomstscenario's stonden centraal, met als belangrijkste vragen: waar staan we nu, en waar willen we naartoe?

Uit de discussie bleek dat betere samenwerking, versnelling van digitalisering en een gezamenlijke visie cruciaal zijn om de publieke dienstverlening toekomstbestendig te maken.

En hoe doorbreken we de bestaande knelpunten in de uitvoering, veroorzaakt door verkoking en gebrek aan gezamenlijke aanpak? Lees verder om te ontdekken welke oplossingsrichtingen werden besproken

[Lees verder](#)



Chinese AI-chatbot DeepSeek schudt techwereld op

Afgelopen week stond in het teken van AI-chatbot DeepSeek. De Chinese start-up die met minder dan 200 medewerkers een large language model (LLM) ontwikkelde dat qua redeneervermogen kan concurreren met OpenAI maar tegen een fractie van de kosten. Ondanks de Amerikaanse importbeperkingen, waardoor China niet over dezelfde geavanceerde chips beschikt, wist DeepSeek creatieve manieren te vinden om deze obstakels te omzeilen.

Wetenschappers zijn positief dat het model is vrijgegeven als 'open-weight', wat betekent dat onderzoekers het algoritme kunnen bestuderen en erop kunnen voortbouwen. Het model is niet volledig open source, omdat de trainingsdata niet beschikbaar zijn gesteld.

NB: Nederlandse ambtenaren mogen de Chinese chatbot DeepSeek niet gebruiken.

De komst van DeepSeek kan ook positief uitpakken. Bijvoorbeeld voor de EU, nu de voorsprong van de VS iets kleiner blijkt dan gedacht.

Wat betekent het nieuws voor GPT-NL, het Nederlandse taalmodel in wording van TNO, SURF en NFI? Aan de ene kant niet zo veel, zegt Saskia Lensink, productowner van GPT-NL bij TNO. 'DeepSeek laat wel zien dat we veel meer kunnen halen uit de hardware dan we voorheen dachten en dus dat we veel meer kunnen met minder.

Maar het grootste verschil zit in de hoeveelheid data. 'DeepSeek gooit er een enorme berg data tegenaan, die vol zit met onrechtmatig verkregen gegevens en rommel.' Dit in tegenstelling tot GPT-NL, dat als missie heeft om vanaf de start alleen schone data te gebruiken, dus alleen data waarvoor toestemming is gegeven door de rechthebbenden.

NB: op RIConline vind je een bijdrage over LLM van/voor de overheid met ruim 50 leden en 170 reacties-

[Lees meer](#)



Wetenschappelijke innovaties sneller op de markt brengen

Het kabinet investeert €19,39 miljoen in het programma Faculty of Impact om wetenschappelijke innovaties sneller op de markt te brengen.

Veel wetenschappelijke vindingen komen nu niet op de markt, onder meer omdat het onderzoekers vaak ontbreekt aan de ervaring en kennis die nodig is om een innovatie marktrijp te maken en een commerciële organisatie op te zetten. Het tweejarige traject biedt onderzoekers praktijkgerichte begeleiding bij ondernemerschap, financiering en productontwikkeling.

De eerste resultaten zijn veelbelovend, met baanbrekende toepassingen zoals gerichte kankerbehandeling, stille stofzuigers, duurzame batterijen en slimme technieken voor windmolenparken.

Met deze investering kunnen naar verwachting 100 wetenschappers deelnemen, waardoor wetenschap directer kan bijdragen aan maatschappelijke en economische vooruitgang.

"Combine world-class academic institutions with a powerful entrepreneurial drive and you get

a generation of tech companies that can impact our societal challenges. That's why we support Faculty of Impact" Techleap

[Lees meer](#)



Beslishulp AI gelanceerd

Sinds 1 augustus 2024 is de Europese AI-verordening van kracht, met als doel betrouwbare AI te waarborgen en innovatie te stimuleren. De verordening stelt regels voor ontwikkelaars en gebruikers van AI-systemen binnen de EU en introduceert risicocategorieën: verboden AI, hoog-risico AI en AI met risico op misleiding. Vanaf 2 februari 2025 zijn sommige AI-toepassingen verboden, terwijl andere systemen in 2026 of 2030 aan de wet moeten voldoen. Ook overheidsorganisaties in Nederland, zoals gemeenten en uitvoeringsorganisaties, moeten zich aan deze wet houden. Het ministerie van BZK ondersteunt hen hierbij met kennisproducten zoals een [beslishulp](#), webinars en achtergrondartikelen.

De beslishulp helpt overheden vast te stellen of de AI-verordening op een specifieke AI-toepassing van toepassing is en welke vereisten gelden. Daarnaast biedt het algoritmekader informatie en hulpmiddelen voor verantwoord AI-gebruik.

[Lees meer](#)



Koelvest Defensie klaar voor operationeel succes

Een innovatietraject om hitteletsel bij militairen te voorkomen heeft na jaren ontwikkeling resultaat opgeleverd. Het systeem moest niet alleen verkoelend zijn, maar ook comfortabel blijven bij verschillende operaties, compatibel zijn met Defensie-uitrusting (DOKS en VOSS) en op batterijen werken.

Dankzij samenwerking tussen Defensie (Commando Materieel en IT en DEC), INUTEQ en TNO is het systeem nu in gebruik.

Het is succesvol getest tijdens oefeningen in Afrika en blijkt ook potentie te hebben voor camouflage, zoals inmiddels zichtbaar is in Oekraïne. Klaar om op te schalen!

[Lees verder](#)



Nederlandse ondernemers floreren in Silicon Valley

Nederlandse techondernemers in Silicon Valley haalden in 2024 gezamenlijk ruim \$543 miljoen op. Silicon Valley blijft een cruciale plek voor groeikapitaal, mede dankzij een investeerdersmentaliteit die kansen benadrukt in plaats van risico's.

"Investerders hebben hier een andere mindset' Ondernemer Max Huisman, oprichter van Prolific Machines (\$55 miljoen), wordt zelfs vergeleken met Henry Ford vanwege zijn baanbrekende aanpak in kweekvleesproductie. Volgens DutchTechSF groeit de interesse van Amerikaanse fondsen in Nederlandse start-ups, en er wordt binnenkort een grote investeringsronde verwacht.

[Lees meer](#)



Burger centraal vraagt om krachtige interventies



één Front-office per levensgebeurtenis?

Burger centraal vraagt nu om krachtige interventies

Hoe centraal staan de behoeftes van de burger in de praktijk?

- Verlies je je baan, dan doe je zaken met UWV en de Belastingdienst.
- Start je een bedrijf dan moet je langs bij de loketten van de KvK, Belastingdienst, RVO en UWV.
- Rijbewijs halen? Dat loopt via de RDW, je eigen gemeente en het CBR.
- Is je partner overleden: dan moet je naar SVB, Dienst Toeslagen, je gemeente en de Belastingdienst.

Recente rapporten van de Staat van de Uitvoering benadrukken het belang van een gezamenlijke visie waarin de burger echt centraal staat, bijvoorbeeld via **één front-office per levensgebeurtenis**? De RIC-community wil hier graag aan bijdragen, om zo samen de overheid toekomstbestendig en burgergericht te maken.

[Lees verder](#)



Zeven veelbelovende technologieën in 2025



A bioremediation research facility at Cranfield University, UK.

Zeven veelbelovende technologieën in 2025

Deze 7 technologieën beloven baanbrekende vooruitgang in wetenschap en innovatie.

- Zelfrijdende laboratoria – AI-gestuurde robotlabs versnellen materiaalonderzoek, bijvoorbeeld voor organische lasers. Innovaties zoals ORGANA maken natuurlijke taalbesturing mogelijk.
- CAR-T-celtherapieën – Deze immuuntherapieën worden nu niet alleen ingezet tegen bloedkankers, maar ook voor solide tumoren en zelfs auto-immuunziekten zoals lupus.
- Bioremediatie – Bacteriën en schimmels worden ingezet om vervuiling te bestrijden, zoals plasticafval en schadelijke PFAS-chemicaliën.
- AI in biologie – ‘Foundation models’ zoals scGPT helpen bij genoomanalyse en medicijnontwikkeling, met potentie voor een ‘virtuele cel’ die biologische processen simuleert.
- Duurzame stedelijke koeling – Nieuwe materialen en technieken, zoals ‘super-koelende’ oppervlakken en koeltechnologie zonder schadelijke gassen, helpen steden afkoelen en energie besparen.
- Microbiële analyse op celniveau – Nieuwe methoden zoals DoTA-seq maken het mogelijk om individuele bacteriële cellen te analyseren, wat cruciaal is voor onderzoek naar antibioticaresistentie en darmgezondheid.
- Fotonicacomputing – Lichtgestuurde chips kunnen AI-verwerking veel energiezuiniger en sneller maken, wat essentieel is voor de toekomst van AI-systemen.

In het, Engelstalige, artikel van Nature worden de technologieën uitgebreid beschreven

[Lees meer](#)

Leren van zaken die ‘gewoon goed’ gaan?



Leren van zaken die 'gewoon goed' gaan

De Staat van de Uitvoering presenteert een nieuwe publicatie van de Universiteit Utrecht over goede nationale overheidspraktijken. Topwetenschappers hebben 15 lessen verzameld voor succesvolle publieke dienstverlening. Tijdens de Staatpraat op 20 maart wordt dit boek 'Zo kan het ook' gelanceerd en besproken.

[Lees meer](#)

PODCASTS

GPT-NL van TNO Unboxed

Met de introductie van GPT-NL heeft ons land een eigen taalmodel, gebaseerd op Nederlandse waarden en wetgeving.

- Hoe wordt het Nederlandse LLM opgebouwd?
- Is GPT-NL echt veilig voor politie en justitie?
- Hoe kunnen veiligheidsdiensten GPT-NL in de praktijk gebruiken?

TNO Unboxed GPT-NL



[Beluister de podcast](#)



Samenspel

Wat gebeurt er als twee professionals in de publieke sector elkaar vinden en besluiten gericht samen te werken op innovatieve manieren? In een inspirerend gesprek laten Bo Aarsbergen (aanjager praktijkgericht werken bij het ministerie SZW) en Susanne van den Oudenhoven (Grenzeloos Samenwerken) zien hoe grenzeloos samenwerken en praktijkgericht werken elkaar tegenkomen.

[Beluister de podcast](#)

Goede innovatie nieuwtjes

Kamelenjacht voor duurzamere werkomgeving



Kamelenjacht

Dinsdag en dondag zijn de drukke dagen in de week. Standaard zou je in plaats van die dagen een van de andere dagen op kantoor komen?

Kamelenjacht

Wat is dat toch met die kamelenjacht? 🐪

Laat 'bewoners' kiezen welke actie hen naar kantoor trekt op rustigere dagen. Die piek bezetting neemt dan af, en we maken van de dal-dag een top-dag. Harm van den Boogaard werkt aan het impactproject 'Werkplek' binnen de pilot duurzame CAO Rijk om deze pieken met 10% te verlagen. Dit gebeurt via drie pijlers: verleidingen (bijv. gratis koffie op daldagen), teamafspraken (flexibele roosters) en beleid (bijv. gereserveerde werkplekken op daldagen). Door deze maatregelen wordt een duurzamere en efficiëntere kantoorbezetting gestimuleerd.

[Lees meer](#)

Baksteen van oud servies



Baksteen van oud servies

De kringloopwinkel in Zwolle werkt samen met baksteenmaker Aberson. Er komt ca 50.000 kilo keramiek per jaar in de winkel waarvan ook veel werd weggegooid. Nu wordt dit opgehaald door de baksteenmaker, zij vermalen het kapotte serviesgoed tot poeder dat ze vermengen in hun baksteen zodat er 20% oud servies in zit.

Er komt wetgeving aan dat producenten van producten gerecycled materiaal moeten gaan gebruiken in hun producten.

Dan zeggen we straks "ik heb oud serviesgoed aan mijn gevel"

[Lees meer](#)

Events

In de nieuwsbrief noemen we de events voor de komende weken. Alle events kun je vinden op de [RIC website](#)

07
FEB

PONT Masterclass 'Beyond Projects':

Ontwerper Shay Raviv deed onderzoek naar hoe je duurzame impact maakt met een ontwer-

11
FEB

Ontdek de kansen van quantumtechnologie

Quantumtechnologie ontwikkelt zich razendsnel en biedt oplossingen voor grote

pende aanpak. Ze interviewde vele ontwerpers, publieke professionals en andere betrokkenen. In haar onderzoekspublicatie 'Beyond Projects' deelt ze hoe je de obstakels voor ontwerpend werken doorbreekt en impact duurzaam verankert in maatschappelijke vraagstukken. Benieuwd naar de inzichten?

maatschappelijke uitdagingen. Op dinsdag 11 februari staat het CIO-café in het teken van de mogelijkheden en concrete toepassingen van deze technologie. Met o.a. een introductie over de basisprincipes van quantumtechnologie en een innovatieve toepassing van quantumcomputing.

13
FEB

Radboud AI Event 2025

Het programma omvat inspirerende keynotes van Dr. Elena Sokolova (Amazon) en Prof. Dr. Pim Haselager, die actuele AI-ontwikkelingen en ethische vraagstukken belichten. Daarnaast kunt u deelnemen aan interactieve breakout-sessies over uiteenlopende AI-thema's, zoals gezondheidszorg, duurzaamheid, onderwijs en mensenrechten

13
FEB

Demodag Innovatiebudget

Ben jij benieuwd welke innovaties er in 2024 zijn ontwikkeld binnen het Innovatiebudget Digitale Overheid? Wil jij met andere overheden de dienstverlening verbeteren? En ontmoet jij graag innovators binnen de overheid? Kom dan naar de demodag van het Innovatiebudget en ontdek wat de stand van zaken is van de innovatieprojecten 2024

18
FEB

Reuring!Café

Ons Koninkrijk is zo veel groter dan alleen Nederland. Zien wij aan deze kant van de oceaan wel wat er op de eilanden aan de orde is, en vice versa? Weten we van elkaar voor welke uitdagingen we staan? Zijn wij aan deze kant van de grote plas ons bewust van de potentie van de eilanden? Hoe kunnen wij goed samenwerken en elkaar versterken?

06
MAR

Generatieve AI bij de overheid

Deze middag draait om interactie en dialoog. Samen worden vragen onderzocht als:
Hoe behouden we menselijke controle en verantwoordelijkheid?
Wat betekent generatieve AI voor privacy en dataveiligheid?
Hoe zorgen we ervoor dat AI inclusief en eerlijk wordt ingezet?

10
MAR

Informatiesessie Innovatiebudget

Het ministerie van BZK stimuleert samenwerking en innovatie binnen de overheid met het Innovatiebudget Digitale Overheid. Ook in

11
MAR

Webinar Biobased plastics in een duurzame toekomst

TNO presenteert een innovatief 3-stappenplan: dat bedrijven helpt bij het vinden van de optimale balans tussen duurzaamheid en

2025 is er weer innovatiebudget beschikbaar.
Overweeg je een aanvraag, maar heb je nog vragen? Neem dan deel aan de informatiesessie

economische haalbaarheid.
Dit webinar biedt plasticindustrie, merkfabrikanten en beleidmakers praktische inzichten en richtlijnen om de overgang naar duurzame kunststoffen te versnellen.

Volg RIC ook op [LinkedIn](#)

Je ontvangt deze nieuwsbrief omdat je lid bent van de Rijks Innovatie Community. Wanneer je liever geen nieuwsbrieven van ons wilt ontvangen kun je een mail sturen aan RIC@rijksoverheid.nl en dan halen we je van de verzendlijst.

Voel je vrij om deze nieuwsbrief door te sturen.

Alle informatie over de Rijks Innovatie Community vind je op onze [website](#)