

**Primeur: Eerste Kennis- en Innovatieagenda Digitalisering**

Rotterdam, 2 november 2023 – *Vandaag is de KIA Digitalisering gepresenteerd, als onderdeel van het Kennis- en Innovatieconvenant (KIC) voor de periode 2024-2027. In dit convenant bekrachtigen bedrijven, kennispartijen en overheden hun inzet op belangrijke innovatiethema’s voor de komende jaren binnen het zogeheten Missiegedreven Topsectoren en Innovatiebeleid van het Ministerie van EZK. Het is voor het eerst dat er een aparte Kennis- en Innovatieagenda (KIA) is voor digitalisering en informatietechnologieën (DIT’s). Topsector ICT is coördinator van de KIA Digitalisering.*

Nederland zet hiermee een belangrijke stap om een strategisch kader te schetsen voor de programmering van kennis en innovatie op het gebied van digitalisering in de komende vier jaar. Met behulp van de KIA worden inspanningen van verschillende kennisinstellingen en bedrijven beter op elkaar afgestemd en wordt publiek-private samenwerking bevorderd. “Dit is nodig om tot slimme oplossingen te komen voor belangrijke economische én maatschappelijke uitdagingen waar niet alleen Nederland, maar ook de rest van de wereld, voor staat”, licht Frits Grotenhuis, directeur van Topsector ICT, toe.

**Vijf missies**
Het kabinet heeft onlangs de missies in het Missiegedreven Topsectoren en Innovatiebeleid herijkt. Er zijn nu vijf centrale missies op het gebied van gezondheid & zorg, landbouw, water & voedsel, veiligheid, energietransitie en tot slot de circulaire economie. Digitalisering en informatietechnologie zijn essentieel om tot innovatieve oplossingen te komen voor de gigantische uitdagingen binnen die missies.

Minister Micky Adriaansens (Economische Zaken en Klimaat): “We willen graag dat Nederland innovatief aan de top blijft. Alleen zo kunnen we grote uitdagingen op het gebied van technologie, klimaat, digitalisering en veiligheid aan. Door hier kennis om te zetten in innovatie kunnen we maatschappelijke uitdagingen oplossen, verminderen we onze afhankelijkheid van niet-EU-landen én zorgen we voor banen en inkomsten van toekomstige generaties. Publieke en private partijen die gemotiveerd samen willen werken: dát is de kracht van een sterk en innovatief Nederland bijvoorbeeld als het gaat om digitale technologieën en -infrastructuur.”

**Zeven digitale sleuteltechnologieën**
Van de vierenveertig sleuteltechnologieën waarop het kabinet inzet bij het uitvoeren van het Missiegedreven Topsectoren en Innovatiebeleid zijn er zeven digitaal. Het gaat om Artificial Intelligence, Data science, data analytics & data spaces, Cyber security technologies, Software technologies & computing, Digital connectivity technologies, Digital Twinning & Immersive technologies en Neuromorphic technologies.

**Drie luiken**
In de KIA Digitalisering wordt onderscheid gemaakt tussen drie luiken op het gebied van Digital and Information Technologies (DIT’s):

* Innoveren MET DIT’s (ten behoeve van het ontwikkelen van oplossingen binnen de vijf missies)
* Reflectie OP DIT’s (zorgen voor verantwoorde ontwikkeling en toepassing van de digitale transformatie en de zeven sleuteltechnologieën)
* Innoveren IN DIT’s (fundamentele kennisontwikkeling en verdere ontwikkeling van de zeven digitale sleuteltechnologieën in samenwerking met de KIA Sleuteltechnologieën)

Deze drie luiken vormen één geheel, grijpen op elkaar in en versterken elkaar.

**Totstandkoming en afstemming**
Bij de totstandkoming van de KIA Digitalisering zijn in de zomer van 2023 tientallen stakeholders uit kennisinstellingen, overheden en bedrijfsleven geraadpleegd. Daarnaast heeft er afstemming plaatsgevonden tussen de overige KIA’s.

\*\*\* Einde persbericht \*\*\*

Voor meer informatie, persverzoeken en interviewaanvragen:

Tessa Weber

Manager PR en Communicatie Topsector ICT

T: +31 6 1415 5898

E: communicatie@topsector-ict.nl