

## Position Paper AI

# Ambitie, Rollen en Activiteiten van Nictiz 2024

## Inleiding

Kunstmatige Intelligentie (AI) is opgekomen als een transformerende technologie met aanzienlijk potentieel om de zorgverlening en de uitkomsten voor patiënten te verbeteren. Nictiz erkent de waarde van AI en is toegewijd aan het ontsluiten van dit potentieel in de gezondheidszorg. Dit position paper schetst de ambitie, rollen en activiteiten van Nictiz met betrekking tot AI in 2024. Dit met als doel een samenhangend kader te bieden voor de integratie van AI in de gezondheidszorg.

## Ambitie en Visie

Nictiz voorziet een toekomst waarin AI bijdraagt aan de beschikbaarheid, toegankelijkheid en bruikbaarheid van gezondheidsgegevens, wat leidt tot betere gezondheidsuitkomsten door verbeterde informatie. Onze ambitie is om een duurzaam en schaalbaar AI-afsprakenstelsel binnen het gezondheidsinformatiesysteem te creëren. Dit in overeenstemming met nationale en internationale normen en regelgeving en in samenspraak met onze partners.

## Rollen van Nictiz:

- **Katalysator:** Nictiz fungeert als katalysator door AI-projecten te initiëren en te ondersteunen, zodat deze na initiële interventies zelfstandig blijven functioneren. Een goed voorbeeld is de AI-community-registratie, die best practices en kennis uit verschillende initiatieven bundelt.
- **Adviseur:** Nictiz biedt strategisch en praktisch advies over het optimaliseren van databeschikbaarheid. Dit omvat het identificeren van knelpunten, kansen en het ondersteunen van het Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS) bij het navigeren door AI-ontwikkelingen en regelgeving.
- **Vertrouwenbouwer:** Nictiz streeft ernaar het vertrouwen in AI-systemen te vergroten. Daarbij maken we een onderscheid tussen vertrouwen (interpersoonlijk vertrouwen in het zorgproces) en vertrouwen in data (vertrouwen in de kwaliteit van data en de werking van systemen). Dit omvat het stellen van passende standaarden en het waarborgen van transparantie in AI-toepassingen.

## AI Werkprogramma 2024:

- Het opzetten van een AI-Community of Practice om de registratielast te verminderen en de datakwaliteit te verbeteren door middel van AI-systemen.
- Het faciliteren van dialogen en partnerschappen tussen stakeholders om kennis te delen en oplossingen te ontwikkelen voor AI-integratie.
- Het identificeren en aanpakken van juridische en regelgevende uitdagingen die gepaard gaan met de inzet van AI in de gezondheidszorg.

## Kader en Voorwaarden

Dit position paper is gebaseerd op de afspraken uit het IZA (Integraal Zorgakkoord) en de NVS (Nationale Visie en Strategie voor het Gezondheidsinformatiesysteem), met als doel activiteiten te consolideren en versnippering van middelen te voorkomen. Het voldoet aan de vastgestelde nationale en internationale richtlijnen en wetten, gericht op de gezondheidszorg en haar stakeholders. Waaronder ondernemers, onderzoekers, beleidsmakers en overheidsfunctionarissen.

## Conclusie

Nictiz is vastbesloten om AI te benutten om gezondheidsinformatiesystemen te verbeteren, wat leidt tot betere gezondheidsuitkomsten door superieure informatie. Door op te treden als katalysator, adviseur en vertrouwenbouwer, streeft Nictiz naar een samenhangend en duurzaam AI-ecosysteem in de Nederlandse gezondheidszorg. Dit position paper schetst de strategische benadering en specifieke activiteiten die voor 2024 zijn gepland om deze doelen te bereiken.

Voor meer informatie of om dit position paper te bespreken, kun je contact opnemen met Dick-Jan Zijda via [dickjan.zijda@nictiz.nl](mailto:dickjan.zijda@nictiz.nl) of 06-19363342. Dit position paper biedt een gestructureerde aanpak voor de integratie van AI in de gezondheidszorg en weerspiegelt de toewijding van Nictiz om gezondheidsinformatiesystemen te verbeteren door innovatieve technologieën.