



Directie DICIO

Opgesteld door

Datum Document
23-9-2025

Kenmerk
4190695-1086790-DICIO

Bijlage(n)
1

Aan

Minister VWS

Deadline: 29-09-2025

nota

(ter beslissing)

de kansen en risico's van het gebruik van AI in de zorg

1. Aanleiding

Er zijn naar aanleiding van berichtgeving in Nederlandse media over het gebruik van AI Kamervragen gesteld. De vragen richten zich op de risico's op het verlies van vaardigheden bij de inzet van AI door radiologen en op de mogelijkheden om AI in te zetten ter ondersteuning bij het bevolkingsonderzoek.

2. Geadviseerd besluit

U wordt geadviseerd akkoord te gaan met de inhoud en het uiterlijk 29 september verzenden van de beantwoording van de Kamervragen.

3. Kernpunten

In de beantwoording van de Kamervragen wordt onder meer op de volgende zaken ingegaan:

- U ziet mogelijkheden voor passende inzet van AI, mits de inzet veilig is.
- In het AZWA zijn afspraken opgenomen over de inzet van generatieve en diagnostische AI, met extra aandacht voor de vaardigheden van zorgprofessionals.
- De IGJ houdt toezicht op digitale zorg, waaronder ook AI-toepassingen vallen.
- De inzet van AI gaat het werk van zorgprofessionals veranderen, wat vraagt om een lerende (verander)cultuur.
- Op basis van advies van de Gezondheidsraad wordt de inzet van AI in het bevolkingsonderzoek borstkanker voorbereid door het RIVM en Bevolkingsonderzoek Nederland.
- Op basis van de doorrekening van het AZWA ziet u kansen voor het verminderen van de administratietijd, onder andere door de inzet van AI.



4. Toelichting

a. Draagvlak politiek

De inzet op AI voor het verminderen van de administratietijd is opgenomen in het regeerprogramma van het Kabinet Schoof en verder uitgewerkt in AZWA-afspraken A4.

Kenmerk

4190695-1086790-DICIO

De inzet van AI voor het bevolkingsonderzoek is onderdeel van de motie van de leden Slagt-Tichelman en Westerveld¹ en de motie van het lid Claassen². De inzet is ook uitgewerkt in AZWA-afspraken B4.

b. Draagvlak maatschappelijk en eenduidige communicatie

Er is breed gedragen draagvlak voor de inzet van AI in het zorgveld blijkens de afspraken uit het AZWA.

c. Arbeidsmarkteffecten zorg- en welzijnsveld

In het antwoord op vraag 9 wordt ingegaan op de verwachte impact en potentie van het AZWA. Het effect op het AZWA is in een eerdere Kamerbrief gedeeld³.

d. Gevolgen administratieve lasten

N.v.t.

e. Financiële en personele gevolgen VWS en uitvoeringsorganisaties

De beantwoording van de Kamervragen sluit aan op de financiële gevolgen uit het AZWA.

f. Juridische aspecten haalbaarheid

N.v.t.

g. Afstemming (intern, interdepartementaal en met veldpartijen)

De beantwoording is tot stand gekomen met inbreng van de directies DICIO, MEVA en PG en het RIVM. De antwoorden zijn intern afgestemd met de directies Z, CZ, PZo en GMT.

h. Toezeggingen

N.v.t.

i. Fraudetoets

N.v.t.

5. Informatie die niet openbaar gemaakt kan worden

Tot personen herleidbare informatie is onleesbaar gemaakt vanwege de bescherming van de persoonlijke levenssfeer.

¹ Kamerstukken II, 2024/2025, 32793, nr. 801.

² Kamerstukken II, 2024/2025, 27529, nr. 345.

³ Kamerstukken II, 2024/2025, 31 765, nr. 937.