

Implementatie AI-verordening



Factsheet AI-verordening voor bestuurders

Wat is dit document?

Deze factsheet is bedoeld voor bestuurders om snel inzicht te krijgen in de belangrijkste aspecten van de AI-verordening

Kan ik 100% op dit document vertrouwen?

Hoewel deze informatie zorgvuldig is opgesteld kunnen er bepaalde nuances zijn verloren, gebruik deze handreiking daarom altijd samen met de [officiële tekst van de AI-verordening](#).

De interpretatie van definities en bepalingen in de AI-verordening is nog in ontwikkeling, het is daarom waarschijnlijk dat een deel van de in dit document gegeven informatie in de loop van de tijd niet meer volledig of actueel is. De Europese Commissie heeft een richtsnoer gepubliceerd over de toepassing van het concept AI-systeem.

CIO Rijk zal eventuele hiaten, voortschrijdend inzicht, guidance van toezichthouders verwerken in een geüpdatete versie en deze via dezelfde kanalen verspreiden.

Wie heeft dit document gemaakt?

Dit document is ontwikkeld door CIO Rijk met adviseurs van het RijksICT Gilde en de interdepartementale werkgroep 'Rijksbrede implementatie AI-verordening' in opdracht van de CDO-raad.

- Joas van Ham (RijksICT Gilde)
- Nout van Deijck (RijksICT Gilde)
- Isabel van Vledder (RijksICT Gilde)
- Ouren Kuiper (Digitale Samenleving BZK)
- Lynda la Payne (Privacy team CIO Rijk BZK)
- Martha Romkes (CIO Rijk BZK)
- Esther van Laar (CIO Rijk BZK)

Speciale dank aan de leden van de CDO-raad, de interdepartementale werkgroep, en collega's die hebben bijgedragen aan de totstandkoming van dit document.

Waar kan ik terecht met vragen of feedback?

Voor feedback, vragen of opmerkingen mail: ai-verordening@minbzk.nl

Versie: 1.1 (augustus 2025)

Cover: Jamillah Knowles & Digit / <https://betterimagesofai.org/> / <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

Factsheet **AI-verordening** voor bestuurders

Wat is de AI-verordening?

De AI verordening bevat de Europese eisen en kaders voor de ontwikkeling en het gebruik van AI-systemen.

Het betreft **productveiligheid wetgeving**, waarbij AI-systemen worden ingedeeld in verschillende risicocategorieën. Bepaalde AI-systemen worden verboden. Aan andere AI-systemen worden (strengere) regels gesteld.

Het doel is om innovatie te stimuleren, de grondrechten en veiligheid te beschermen, en democratische controle mogelijk te maken.

De verordening treedt gefaseerd in werking. Voor overheidsorganisaties zijn de belangrijkste data weergegeven in de tijdlijn hieronder:



Wat betekent dit voor de organisatie?

De nieuwe regels hebben impact op de inkoop, ontwikkeling, en het gebruik van AI-systemen in uw organisatie. Om aan deze regels te voldoen zijn maatregelen nodig zoals inrichten van **governance**, opstellen van **documentatie**, en het **trainen van medewerkers** die in aanraking komen met AI-systemen.



Governance

Er moeten interne beleidskaders en procedures worden geïmplementeerd, gericht op onder meer de inkoop en het beheer van AI-systemen. Dit omvat richtlijnen voor risicobeheer, kwaliteitsbeheer en compliance met de geldende regelgeving.



Documentatie

AI-systemen moeten juist worden geclassificeerd en geïnventariseerd. Hoog risico AI-systemen en impactvolle algoritmes moeten worden opgenomen in het algoritmeregister.



Training

Gebruikers zullen kennis en expertise moeten opbouwen om te voldoen aan de verplichtingen rondom AI geletterdheid.

Kosten

Compliance aan de AI verordening zal kosten met zich meebrengen, onder andere voor de **initiële implementatie**, het **inrichten en onderhouden van de governance**, en **personele kosten** voor training, monitoring, en naleving.

Consequenties bij niet-naleving



Reputatieschade

De overheid heeft toegezegd meer te gaan doen om problemen met algoritmen te voorkomen.⁵ Het is belangrijk om het vertrouwen van burgers te waarborgen door aan alle vereisten te voldoen, en hiermee tevens negatieve media-aandacht te voorkomen.



Financiële sancties

De AI-verordening legt hoge boetes op voor niet-naleving van de verordening, welke kunnen oplopen tot 35 miljoen euro of 7% van de jaaromzet, afhankelijk van welk bedrag hoger is.

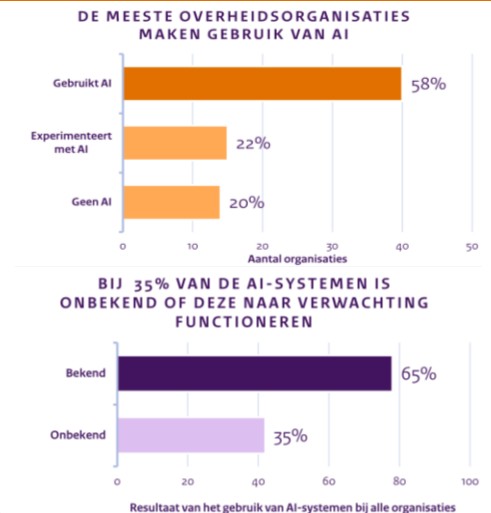
Waarom is AI-wetgeving belangrijk?

Het gebruik van AI neemt steeds verder toe, niet alleen vanwege de voordelen die de technologie biedt, maar ook omdat AI steeds vaker wordt geïntegreerd in traditionele software.

De meeste overheidsinstellingen maken inmiddels al gebruik van AI, maar in veel gevallen ontbreekt adequaat toezicht op het functioneren van deze systemen² (zie afbeeldingen rechts*).

Om ervoor te zorgen dat AI op een betrouwbare en verantwoorde manier wordt ingezet en om (grote) misstanden te voorkomen, introduceert de AI-verordening bindende regels voor de ontwikkeling en het gebruik van AI-systemen.

*Data afkomstig uit rapport "Focus op AI binnen de rijksoverheid" (2024)¹



Implementatie bij de Rijksoverheid

De rijksbrede implementatie van de AI verordening richt zich op 2 pijlers.

1

Naleving binnen sector overheid

Gericht op het in kaart brengen en organiseren van AI-toepassingen binnen overheidsorganisaties.

2

Juridische implementatie en communicatie

Gericht op wetgeving, toezicht en samenwerking binnen Nederland en de EU.

Er is doorlopende ondersteuning beschikbaar bij de implementatie van de AI-verordening voor departementen en uitvoeringsorganisaties, middels de **werkgroep 'Rijksbrede Implementatie AI Act'** en de **vraagbaak** die te bereiken is via ai-verordening@minbzk.nl. Voor aanvullende richtlijnen kunt u daarnaast terecht bij het **Algoritmekader**³ en de website van **Digitale Overheid**⁴.

Ondersteuning vanuit de EC

Op 16 april 2025 heeft de Europese Commissie een aanbesteding uitgeschreven voor het opzetten van de **AI Act Service Desk**⁶, waar organisaties terecht kunnen met vragen over de AI-verordening.

De AI Act Service Desk zal heldere informatie en uitleg bieden, tools om te bepalen of de regels van toepassing zijn, en nauw samenwerken met de AI Office voor gerichte ondersteuning.

Deze Service Desk gaat in de zomer van 2025 van start en ondersteunt organisaties bij de gefaseerde inwerktreding van de AI-verordening tot tenminste augustus 2027.

1. Focus op AI bij de rijksoverheid | Rapport | Algemene Rekenkamer

2. Rijksoverheid schat risico's AI vaak niet in | Nieuwsbericht | Algemene Rekenkamer

3. Algoritmekader - Algoritmekader 2.2

4. AI-verordening AI (Artificiële Intelligentie) - Digitale Overheid

5. Overheid gaat meer doen om problemen algoritmen te voorkomen | Nieuwsbericht | Rijksoverheid.nl

6. Commission launches a call for tender as part of the efforts to establish the AI Act Service Desk

Project
'Rijksbrede implementatie AI-
verordening'
2025