



Verantwoorde AI

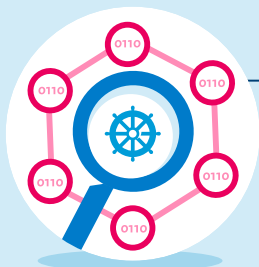
Als Rijksorganisatie gebruik je wellicht Artificial Intelligence (AI). Slim, want die maakt je werk voor burgers efficiënter en effectiever. Maar hoe ga je goed om met algoritmes in AI-software? En doen die wel wat ze moeten doen? Dat onderzoeken onze experts in speciale 'algoritme-audits' – op jouw verzoek.

Onze onderzoekstypes

Onderzoekstype 1

Onderzoek naar governance rond algoritmes van een Rijksorganisatie(onderdeel).

Eén onderzoeksthema: Sturing en verantwoording.



Onderzoekstype 2

Onderzoek naar één algoritme in een Rijksorganisatie(onderdeel).

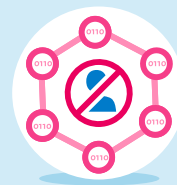
Eén of meerdere onderzoeksthema's:

Sturing en verantwoording, Data en model, Privacy, en/of Informatiebeveiliging.



Onderzoekstype 3

Begeleiding bij ethische afwegingen t.a.v. bias in / discriminatie door algoritmes



Wat doen we voor je?

Je kunt bij ons kiezen uit vier onderzoeksthema's. Binnen 'Data en model' bekijken we vooral de eventuele bias in je algoritmes, de mate waarin zij discrimineren en jouw ethische afwegingen bij hun ontwikkeling en toepassing. Binnen 'Sturing en verantwoording' onderzoeken we je governance van AI. Binnen 'Privacy' gaan we na hoe je hebt gezorgd dat je algoritmes de privacy van burgers respecteren. En binnen 'Informatiebeveiliging' achterhalen we of de data die jouw AI-software verwerkt goed beschermd zijn.

Hoe kan onze ondersteuning eruitzien?

Onze dienstverlening kan verschillende vormen aannemen en is geschikt voor alle ministeries en uitvoeringsorganisaties die AI gebruiken. Zo kunnen we vanuit al onze vier thema's één algoritme onderzoeken. Maar we kunnen ook één onderzoeksthema toepassen op meerdere algoritmes – of op een organisatie(onderdeel). Andere ondersteuning is bijvoorbeeld onze begeleiding bij ethische afwegingen, om zo samen met jou de bias en discriminatie in je Artificial Intelligence te voorkomen of terug te dringen.

Wat is jouw voordeel?

Onze aanpak:

- biedt inzicht in je beheersing van algoritmes;
- geeft je hiervoor verbeterpunten;
- maakt duidelijk hoe je die verbetering kunt bereiken;
- helpt je om te voldoen aan wettelijke voorschriften, zoals de AVG en de AI Act;
- wordt uitgevoerd door onafhankelijke experts met grote betrokkenheid;
- komt voort uit onze kennis van het Rijk en ervaring met algoritme-audits.

Leer ons kennen!

Maak gerust een afspraak voor een vrijblijvend gesprek met de Coördinator Gevraagd Onderzoek (CGO) van uw ministerie. Kijk op [IT-auditing - Rijksportaal \(Overheid-I.nl\)](#). Daarna bespreken wij graag met je wat onze experts voor je kunnen doen.

Auditdienst Rijk (Sector IT) heeft een groot aantal experts in huis die, conform hun taakopdracht, audits uitvoeren bij onderdelen binnen het Rijk. Zij doen dit in sommige gevallen vanuit wettelijke verplichting en in andere gevallen op verzoek. Gevraagde audits komen neer op IT-onderzoek ter ondersteuning van die Rijksonderdelen. De experts passen hun kennis en ervaring onder andere toe op data-analyse, DigiD-assessments en cyber-security-checks, zoals Red Teaming en pentesten. Maar ze gaan ook na of Rijksonderdelen AI verantwoord inzetten. En of die onderdelen digitaal voldoen aan de privacywetgeving. Over elk van deze voorbeelden is er nu een infosheet die kort vertelt wat dat type onderzoek inhoudt – en wat jij eraan hebt.

Bekijk ze allemaal op auditdienstrijk.nl!