

## AI-WET TREEDT IN WERKING

Op 1 augustus was het dan zover: de AI-wet trad in werking. Toch wel bijzonder want het is de eerste wet in de wereld die artificial intelligence (kunstmatige intelligentie, hierna "AI") aan banden legt.

Waarom een wet voor AI? Met alle nare gevolgen die de AI al heeft laten zien, zoals deepfakes, moet de wet regelen dat de AI die in de EU wordt gemaakt betrouwbaar is en de grondrechten van burgers respecteert. Een belangrijk ander doel is om de toepassing van AI niet af te remmen. De mogelijkheden zijn immers enorm.

Met ChatGPT, DALL-E en andere tools hebben we al gezien wat er in korte tijd allemaal al kan. En de ontwikkelingen gaan razendsnel. De AI-wet heeft de invalshoek van productveiligheid gekozen en beoordeelt AI op basis van risico's.

### Minimaal risico

Onder deze definitie vallen de meeste AI-systemen. De wet legt geen verplichtingen op aan AI-tools met een minimaal risico.

### Specifiek transparantierisico.

Bij sommige AI-systemen wordt transparantie vereist. Bijvoorbeeld bij het gebruik van een Chatbot. Aan gebruikers moet duidelijk worden gemaakt dat met een machine wordt gecommuniceerd en niet met een mens. Hetzelfde geldt voor het gebruik van deepfakes. Ook moet bekend worden gemaakt wanneer er gebruik wordt gemaakt van met AI gemaakte audio, video of beelden.

### Hoog risico

Aan AI-systemen met een hoog risico worden hoge eisen opgelegd. Een goede beveiliging en beperking van risico's, gedetailleerde documentatie, registratie van activiteiten, duidelijke gebruikersinformatie, menselijk toezicht en nauwkeurigheid. Een voorbeeld van een AI-systeem met een hoog risico is een systeem dat gebruikt wordt om te beoordelen of iemand recht heeft op een hypotheek.



### Onaanvaardbare risico's

AI-systemen die een bedreiging voor de mens zijn worden verboden. Bijvoorbeeld systemen die menselijk gedrag manipuleren of speelgoed met spraak dat gevaarlijk gedrag van minderjarigen aanmoedigt. Sommige vormen van het gebruik van biometrische systemen worden verboden, zoals emotieherkenningssystemen op de werkvloer of systemen die mensen indelen op basis van bepaalde criteria.

Elk land zal een nationale bevoegdheid moeten aanwijzen om toezicht te houden op de toepassing van de wet.

De meeste regels zullen pas over twee jaar van toepassing worden, zodat iedereen zich erop kan instellen bij de ontwikkeling van AI-systemen. Maar verboden op AI-systemen die een onaanvaardbaar risico vormen zullen al na zes maanden van toepassing zijn.

De AI-wet geldt niet alleen voor organisaties binnen de EU, maar ook daarbuiten. Als een organisatie een AI-systeem in de EU op de markt brengt of het gebruik ervan heeft gevolgen voor mensen in de EU, dan gelden voor hen dezelfde regels.

### Ruby Nefkens

Voor Interior Business / Business Content Media  
[ruby@nefkenslegal.nl](mailto:ruby@nefkenslegal.nl)  
[www.nefkenslegal.nl](http://www.nefkenslegal.nl)  
 1 augustus 2024

