

Opgave AI

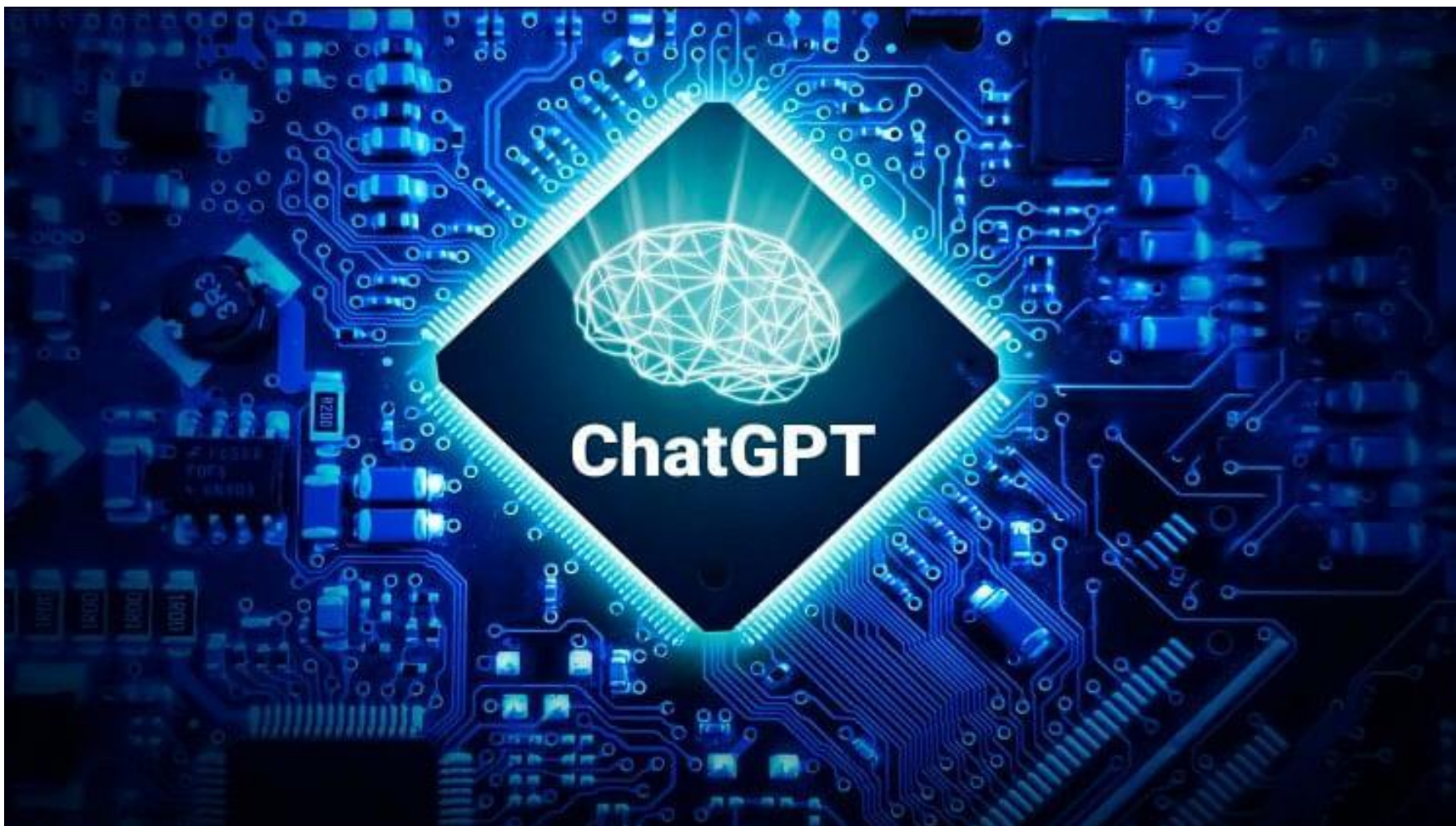
De nieuwe systeemtechnologie

WRR

WETENSCHAPPELIJKE RAAD VOOR HET REGERINGSBELEID

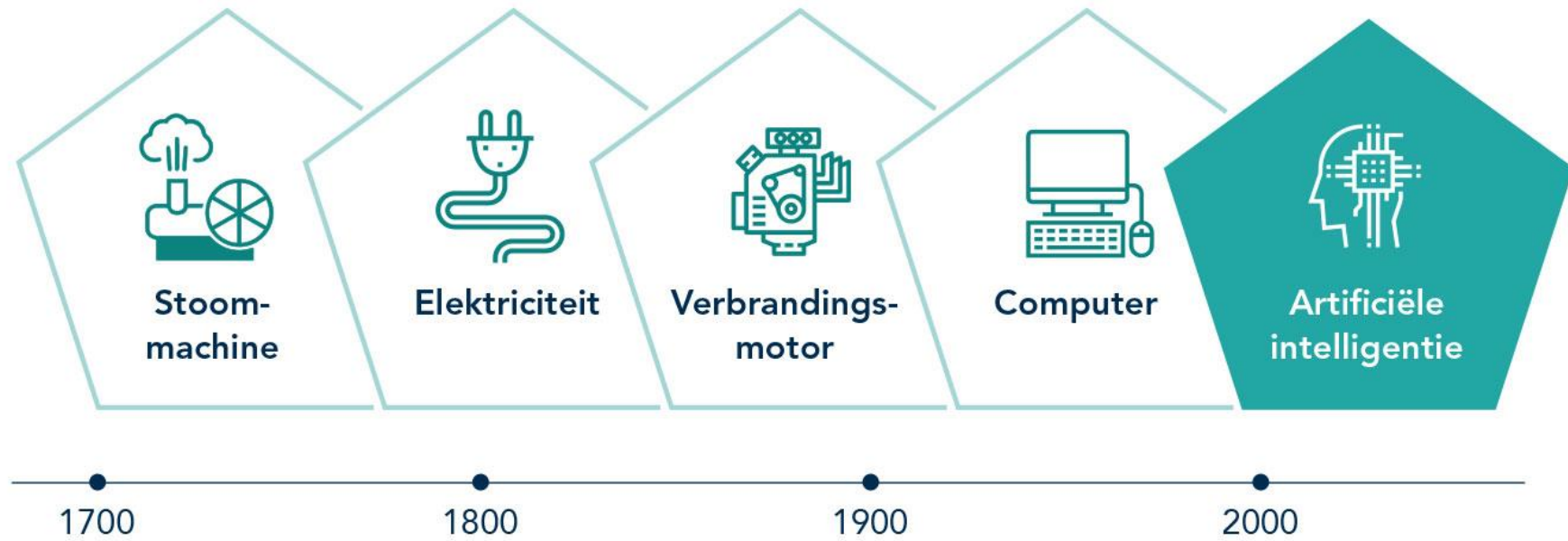


AI gaat van lab naar samenleving

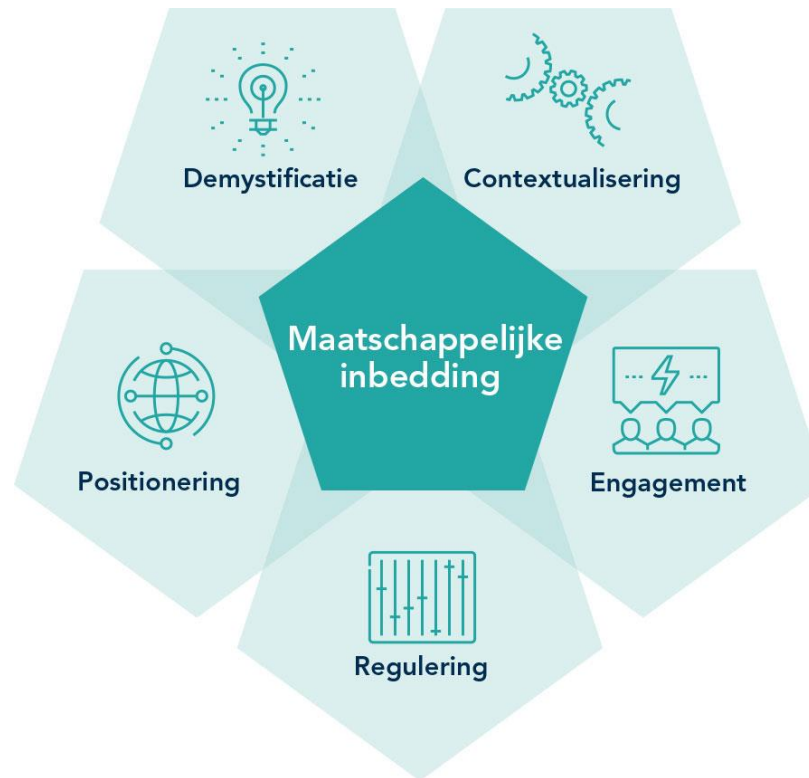


AI is de nieuwste systeemtechnologie

- De geschiedenis kent enkele technologieën die een **systemisch effect** hebben gehad op de samenleving



5 opgaven voor de maatschappelijke inbedding van systeemtechnologieën



Opgave 1: Demystificatie



Demystificatie

Waar hebben
we het over?

Opgave 1: Van beeld naar begrip

Aanbeveling 1: **Leren over AI**

“Maak leren over AI en de toepassing daarvan tot een expliciet doel bij het handelen door de overheid.”

Aanbeveling 2: **Werken aan AI-wijsheid**

“Stimuleer als overheid de ontwikkeling van AI-wijsheid bij het brede publiek, te beginnen met het opzetten van algoritmeregisters.”

Opgave 2: Contextualisering



Contextualisering

Hoe gaat
het werken?

Opgave 2: Van techniek naar toepassing

Aanbeveling 3: **Een AI-identiteit stimuleren**

“Kies expliciet voor een Nederlandse ‘AI-identiteit’ en onderzoek waar in de betreffende domeinen aanpassingen aan de technische omgeving nodig zijn.”

Aanbeveling 4: **Versterk vaardigheden**

“Versterk de vaardigheden en het kritische vermogen van individuen die met AI-systemen werken en ontwikkel daarvoor een stelsel van opleiding en certificering.”

Opgave 3: Engagement



Opgave 3: Van monoloog naar dialoog

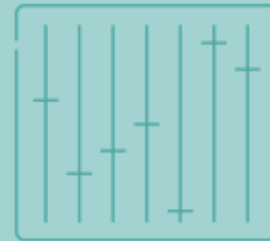
Aanbeveling 5: **Ondersteunen van civil society**

“Versterk de capaciteit van maatschappelijke organisaties om hun werk te verbreden naar het digitale domein, in het bijzonder met betrekking tot AI.”

Aanbeveling 6: **Organiseer terugkoppeling**

“Draag zorg voor een goede terugkoppeling tussen de ontwikkelaar van AI, de gebruiker ervan en de personen die er in de praktijk de consequenties van ondervinden.”

Opgave 4: Regulering



Regulering

Wat voor
kaders
zijn nodig?

Opgave 4: Van reactie naar regie

Aanbeveling 7: **Bredere discussie voeren**

“Koppel de regulering van AI aan een discussie over de inrichting van de digitale leefomgeving en stel een brede wetgevingsagenda op.”

Aanbeveling 8: **Ingrijpen via wetgeving**

“Stuur via wetgeving actief op ontwikkelingen rondom surveillance en dataverzameling, de scheve verhouding tussen publiek en privaat in het digitale domein en machtsconcentratie.”

Opgave 5: Positionering



Positionering

Hoe verhouden
we ons
internationaal?

Opgave 5: Van natie naar netwerk

Aanbeveling 9: **Ontwikkel een AI-diplomatie**

“Versterk het Nederlandse verdienvermogen met een ‘AI-diplomatie’ die gericht is op internationale samenwerkingsverbanden, in het bijzonder binnen de EU”

Aanbeveling 10: **Versterk capaciteiten**

“Weet je als land ook in het AI-tijdperk te verdedigen; versterk daarom de Nederlandse capaciteiten tegen de groeiende ‘informatieoorlog’ en de export van digitale dictatuur.”

Noodzakelijke institutionele instrumentarium

**Coördinatiecentrum met politieke
verankering**

Slotaanbeveling

Aanbeveling 11: **AI-coördinatiecentrum**

“Bouw een beleidsinfrastructuur voor AI op, te beginnen met een AI-coördinatiecentrum voorzien van politieke verankering middels een ministeriële onderraad.”

- Denk vooral vanuit noodzakelijke *functies*
 - **Platformfunctie:** contact tussen overheidsorganisaties
 - **Kennisfunctie:** expertisecentrum en monitoring
 - **Faciliterende functie:** ondersteuning bij het maken van beleid
 - **Signalerende functie:** ontwikkelingen agenderen binnen de politiek
 - **Officieel contactpunt** (conform EU concept-Verordening AI)

Van aanbieding tot kabinetsreactie en verder



Opgave AI

De nieuwe systeemtechnologie

WRR

WETENSCHAPPELIJKE RAAD VOOR HET REGERINGSBELEID

