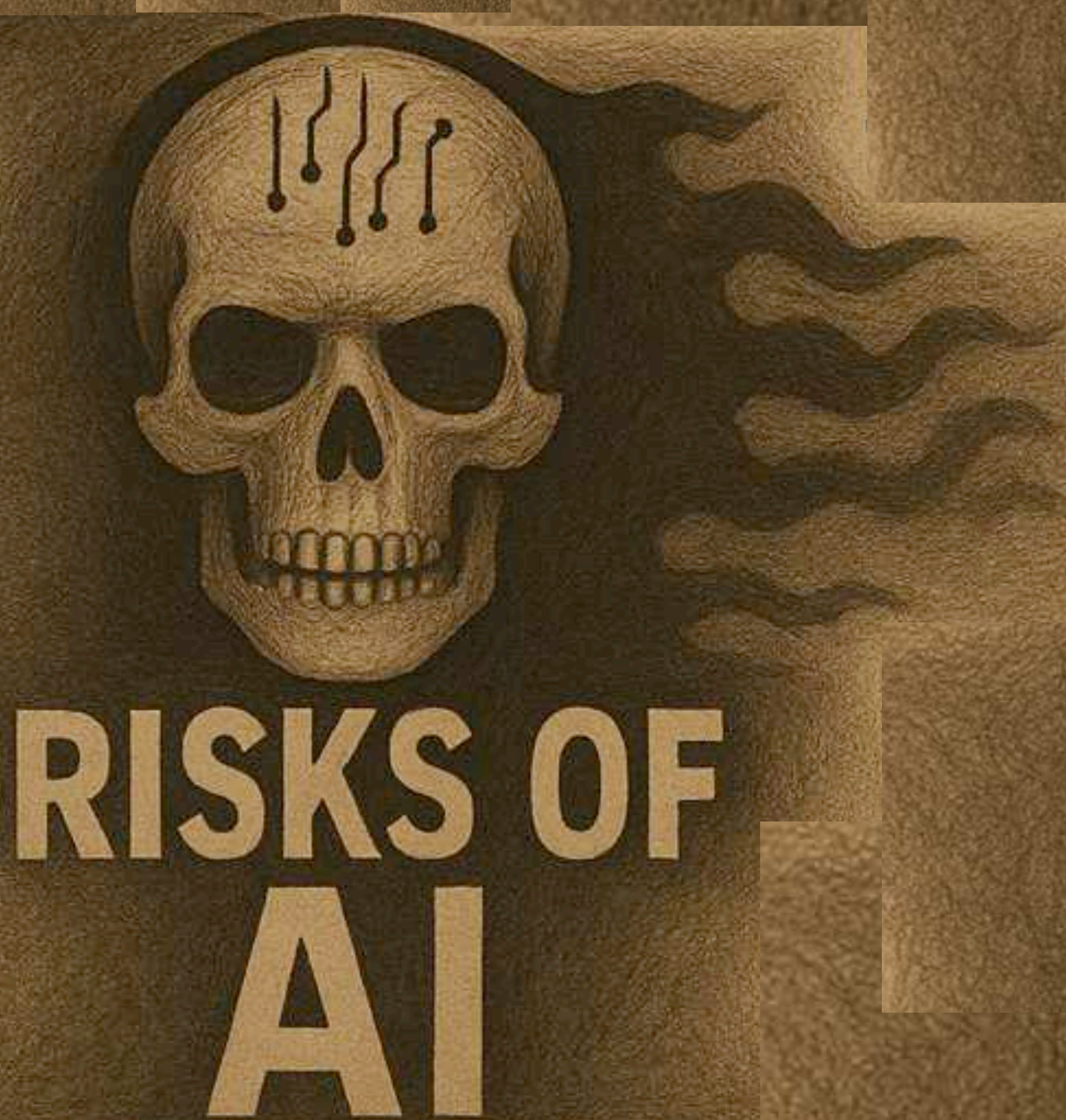




TECHNIEK COALITIE ZUID-HOLLAND

DE TOEKOMST BEGINT HIER: BOUW, METAAL
EN INSTALLATIE IN BEWEGING





RISKS OF AI

SCHADUWZIJDE VAN

INGRIJPENDE VERANDERINGEN MAATSCHAPPIJ

- Banen verlies
- Gezichtsherkenning, locatietracking, gedragsanalyse
- Data opslag

DESINFORMATIE & DEEPPAKES

- Nepnieuws
- Ondermijning democratie
- Maatschappelijke polarisatie

COLLECTIEVE ACTIE NODIG

DESINFORMATIE & DEEPPAKES

- Nepnieuws
- Ondermijning democratie
- Maatschappelijke polarisatie

CONCENTRATIE VAN MACHT

- Technologische afhankelijkheid
- Datamacht
- Mondiale ongelijkheid

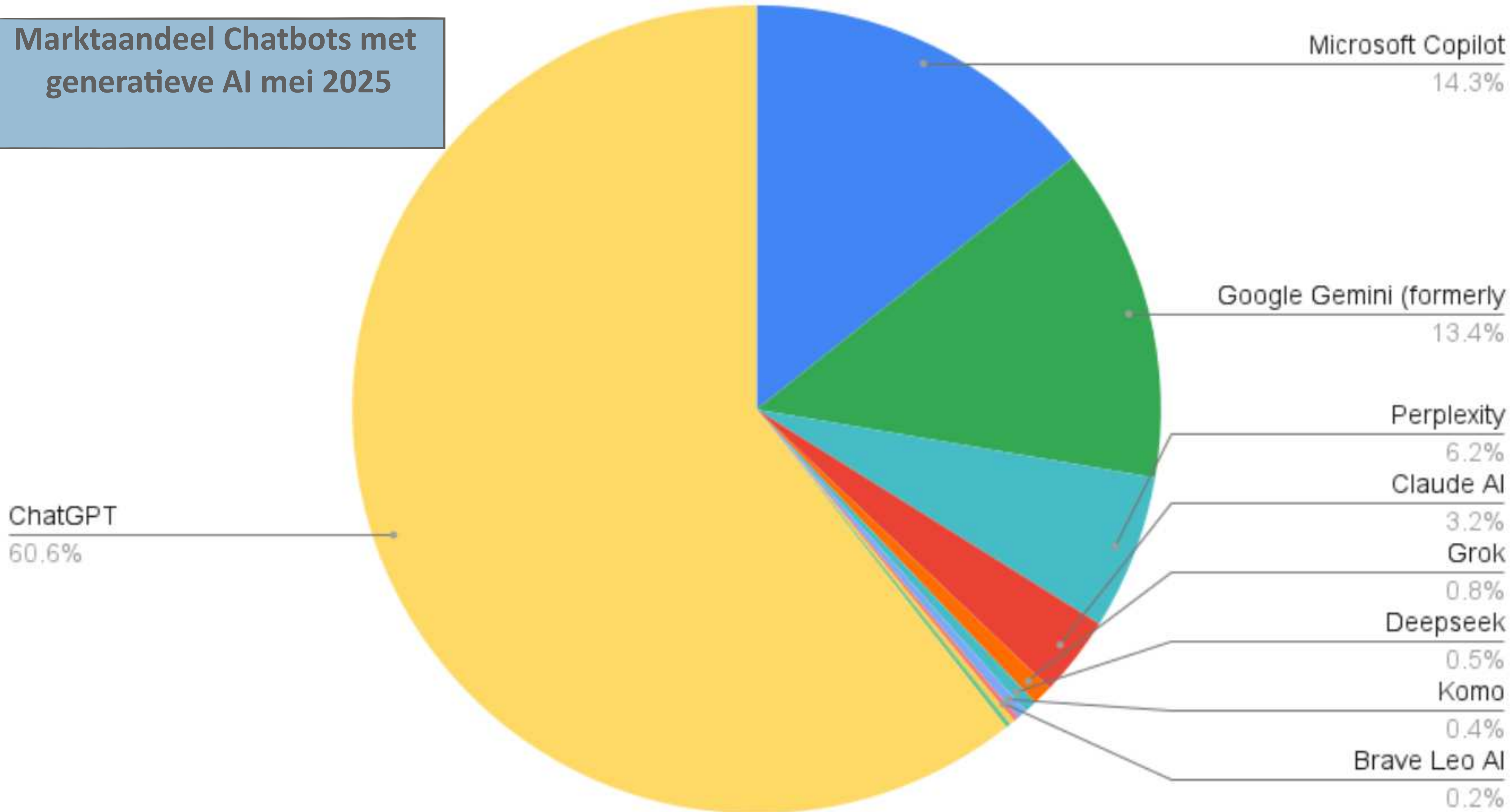
De risico's van AI omvatten het potentieel voor onbedoelde consequenties, privacyinbreuken, en de versterking van vooroordelen, wat vraagt om zorgvuldige overweging en regulering.



Van spraak naar perfectie: ChatGPT maakt tekstcreatie moeiteloos



Marktaandeel Chatbots met
generatieve AI mei 2025



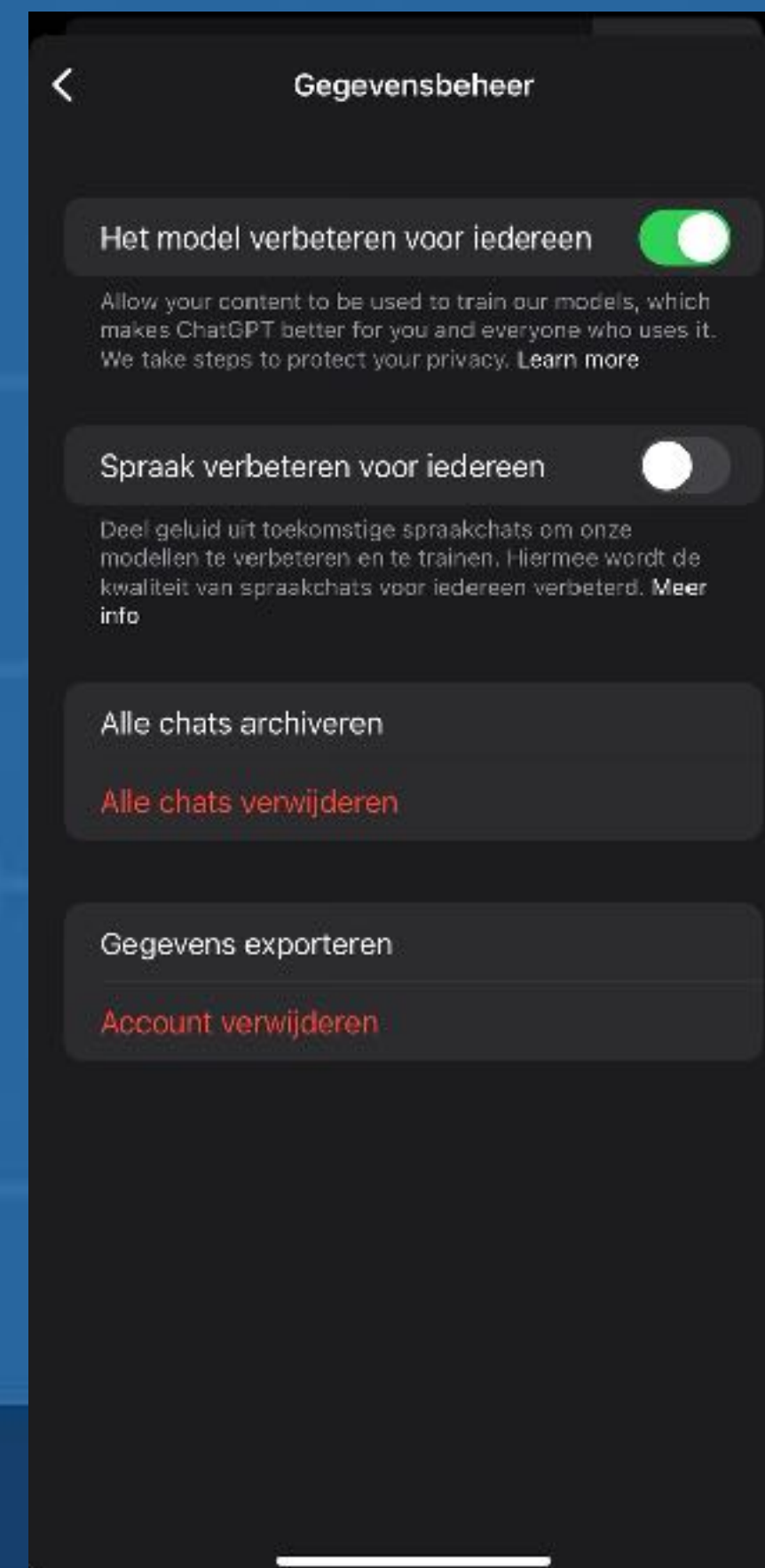
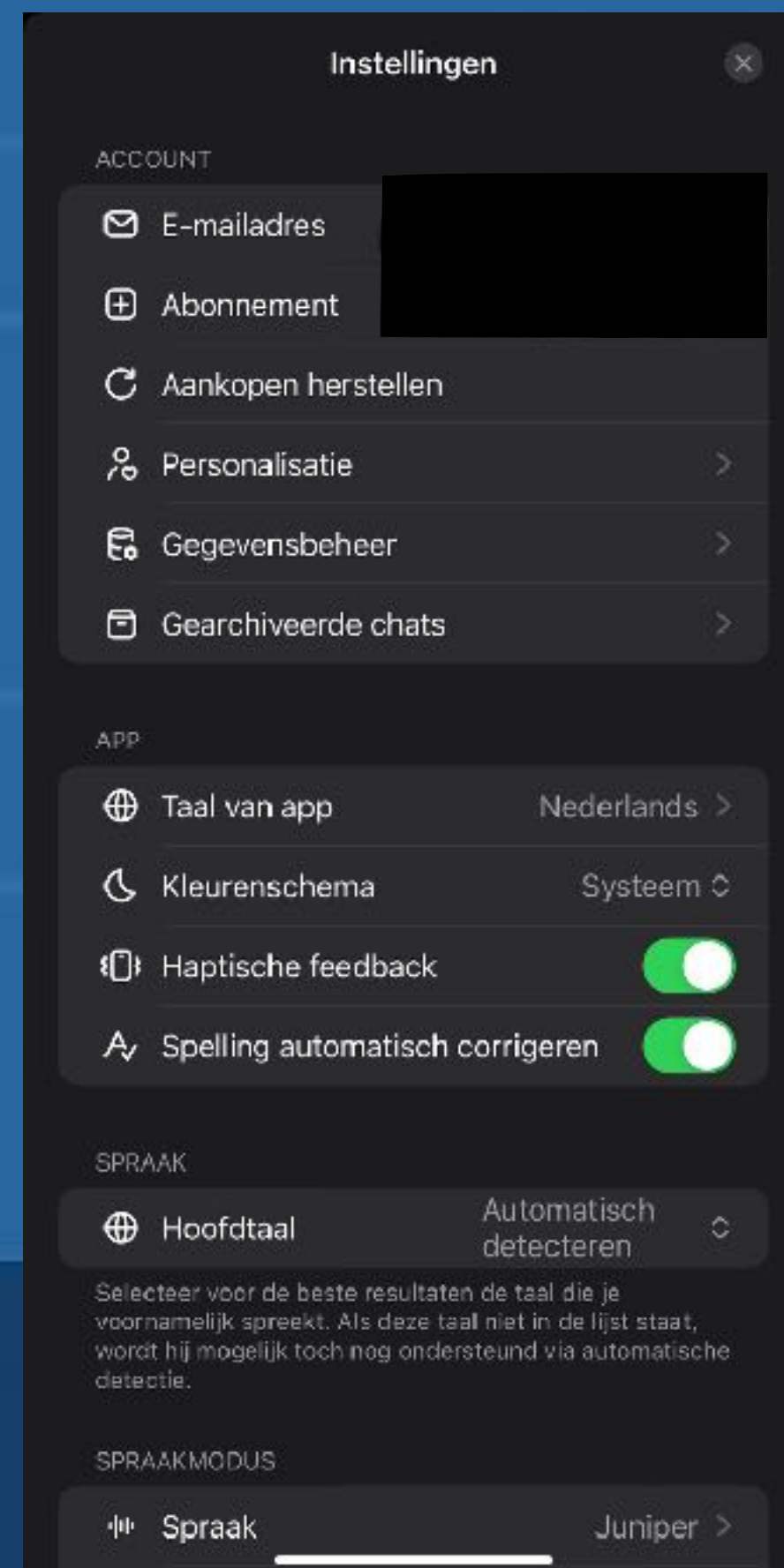
	FEATURES ↗		INTELLIGENCE ↗		PRICE ↗	OUTPUT TOKENS/S ↗
	MODEL ↕	CREATOR ↕	CONTEXT WINDOW ↕	ARTIFICIAL ANALYSIS INTELLIGENCE INDEX ↕	BLENDED USD/1M Tokens ↕	MEDIAN Tokens/s ↕
	o4-mini (high)	 OpenAI	200k	70	\$1.93	140.5
	Gemini 2.5 Pro		1m	2500 blz69	\$3.44	152.3
	o3	 OpenAI	128k	67	\$17.50	179.4
	Grok 3 mini Reasoning (high)		1m	67	\$0.35	58.9
	o3-mini (high)	 OpenAI	200k	66	\$1.93	163.4
	Gemini 2.5 Flash (May '25) (Reasoning)		1m	65	\$0.99	358.8
	o3-mini	 OpenAI	200k	63	\$1.93	154.3
	Qwen3 235B (Reasoning)		128k	62	\$2.63	67.9
	o1	 OpenAI	200k	62	\$26.25	130.8
	Llama 3.1 Nemotron Ultra 253B Reasoning		128k	61	\$0.90	42.2
	Gemini 2.5 Flash (April '25) (Reasoning)		1m	60	\$0.99	390.2
	DeepSeek R1		128k	60	\$0.96	24.4



Verschil tussen modellen



Privacy



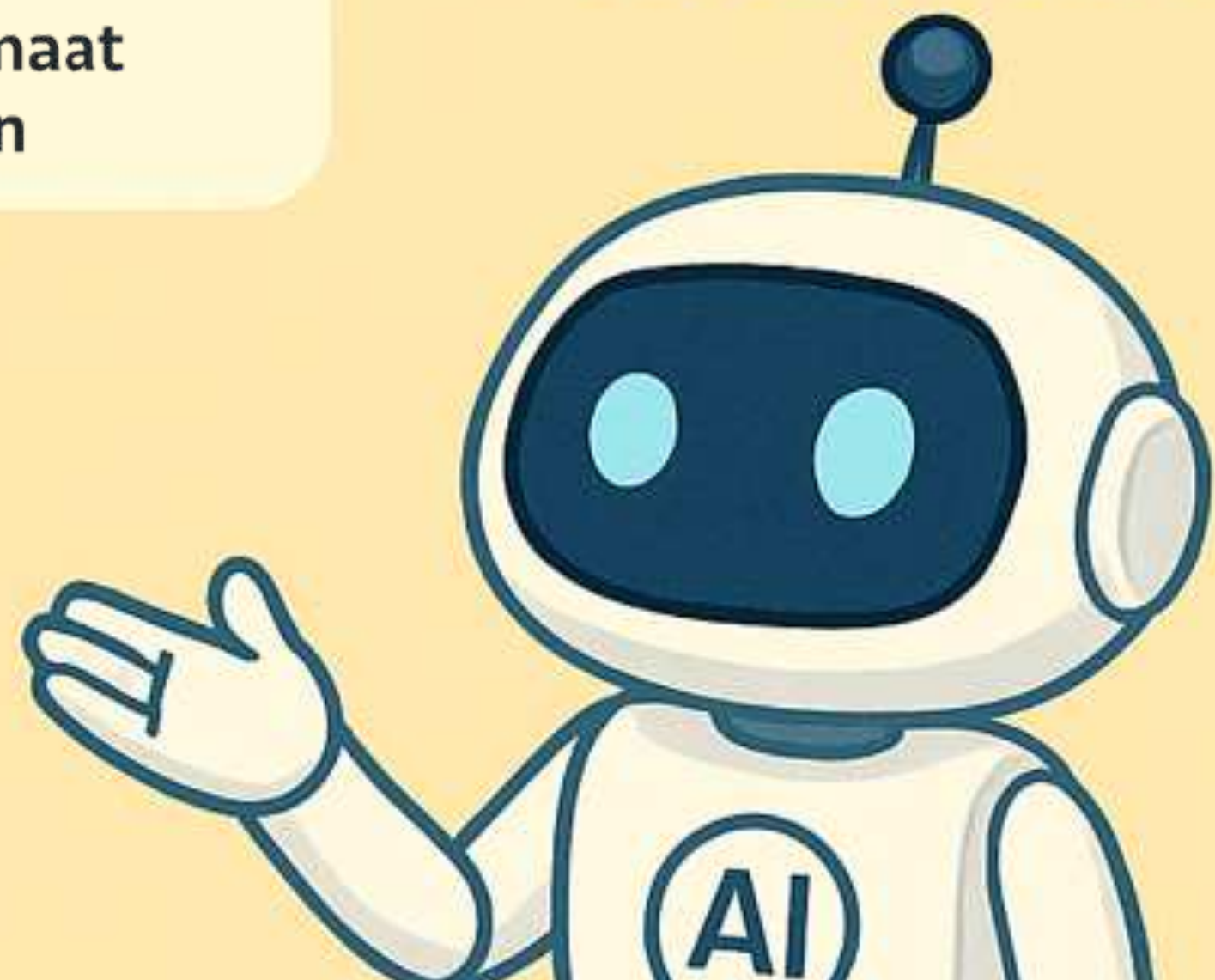
**GEBRUIK NOOIT
PRIVÉ- OF
KLANTGEGEVENS
IN EEN
AI-SYSTEEM**

Wat is prompting?

Het geven van duidelijke instructies aan een AI-systeem, zoals je opdrachten geeft aan een collega. Des te duidelijker je uitleg, des te beter de chatbot je begrijpt. Een goede prompt is de sleutel tot een goed antwoord.



Doelstelling
Doelgroep
Context
Antwoordformaat
Stijl en toon



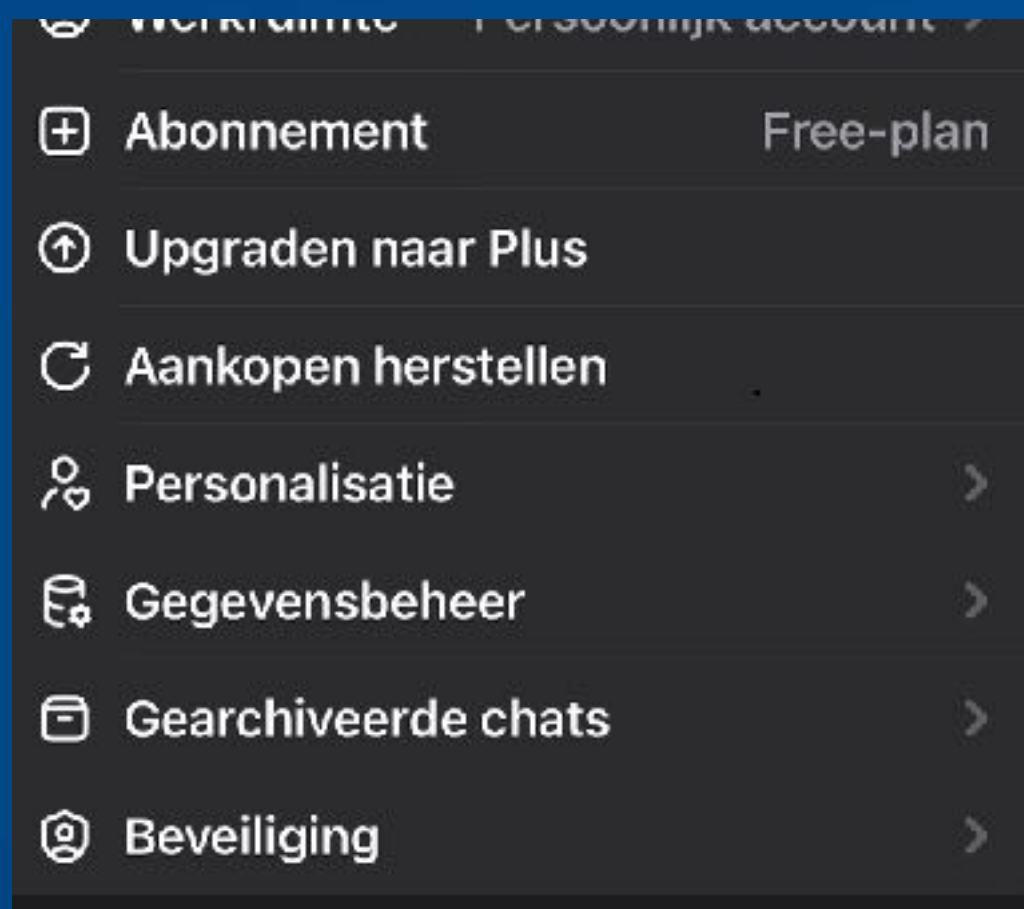
DCA

Doel
Context
Actie

Superprompt



PERSONA



GPT

ChatGPT

Voor het werk



Bouwsector



Chatbot zegt het, jij checkt het!

Wees nieuwsgierig, stel vragen en durf te onderzoeken, maar blijf altijd kritisch.

Controleer belangrijke onderwerpen zorgvuldig en schakel bij twijfel een specialist in.



Smart vragen, slimmer controleren

GOOGLE
NOTEBOOKLM
WKB

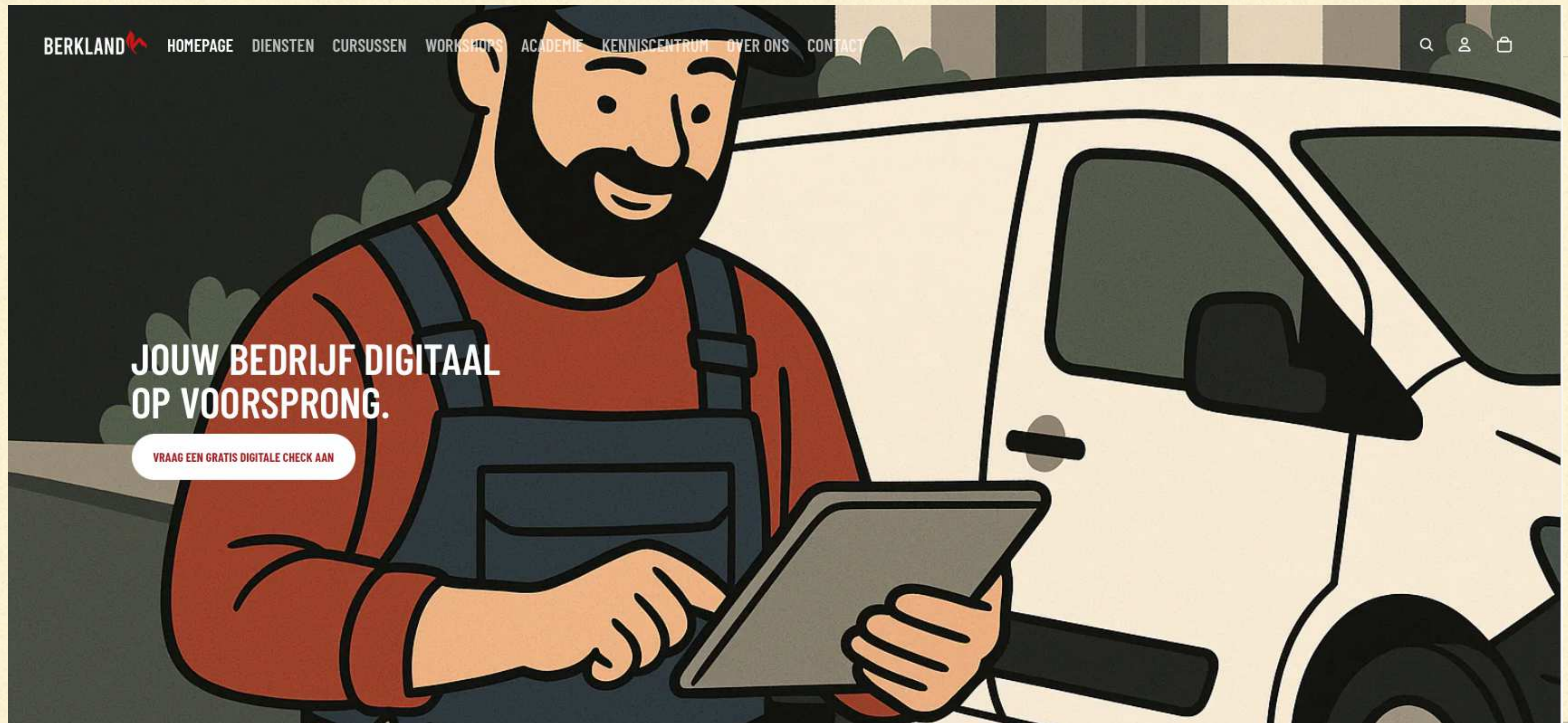


SCAN DE QR-CODE EN
GA OP AI-EXPEDITIE



Voor de cursussen ga naar de website

WWW.BERKLAND.NL



BERKLAND

[HOMEPAGE](#)

[DIENSTEN](#)

[CURSUSSEN](#)

[WORKSHOPS](#)

[ACADEMIE](#)

[KENNISCENTRUM](#)

[OVER ONS](#)

[CONTACT](#)



**JOUW BEDRIJF DIGITAAL
OP VOORSPRONG.**

[VRAAG EEN GRATIS DIGITALE CHECK AAN](#)

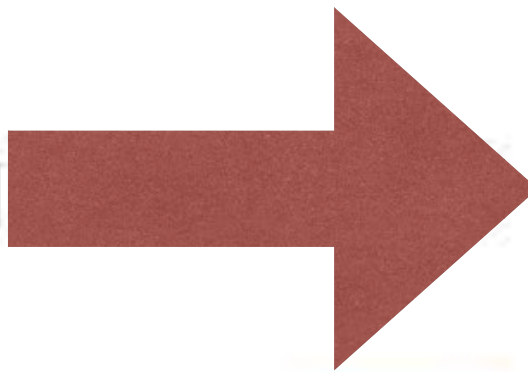
Ga naar het kopje ACADEMIE en klik erop

BERKLAND 

HOMEPAGE

DIENTEN

CURSUSSEN



ACADEMIE

KENNISCENTRUM

OVER ONS

CONTACT



Vul het wachtwoord in

Wachtwoord: SamenSterker

Welkom bij Berkland Academie

Dé plek waar techniek en digitalisering samenkomen. Bij Berkland Academie leer je hoe je als installateur, hovenier of technisch ondernemer slimmer werkt met AI, automatisering en digitale tools. Zonder moeilijke theorie – wél direct toepasbaar in de praktijk.

Bekijk online cursussen

Kies je programma

Alle programma's



✓ Alle programma's

Metaal

Installatie

Bouw

**Chatbots
gebruiken...**

Gratis

Details bekijken

van werkinstructies tot
storingsanalyse

- Hoe je AI verantwoord gebruikt
(veiligheid, privacy,
bedrijfsgegevens)

- Hoe je meetbare resultaten haalt:
minder fouten, snellere diagnoses,
betere documentatie

 Voor wie:

- Leidinggevenden en teamleiders in
de metaal

- Werkvoorbereiders,
kwaliteitscoördinatoren,
voormannen

- Bedrijfseigenaren in de techniek of
metaal

Je kunt ook via de mobiele app
deelnemen aan dit programma. [Ga
naar de app](#)

Aanmelden

Meld je aan met Google, Facebook of je e-mailadres

Aanmelden

Ben je al lid? [Inloggen](#)



Aanmelden met Google



Aanmelden met Facebook

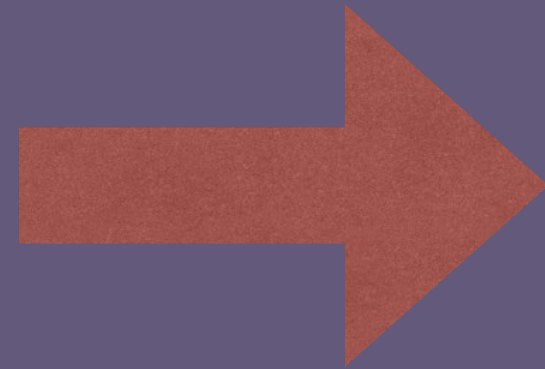
of

Aanmelden met e-mail

☒ Meld je aan op deze website met een
openbaar profiel. [Meer informatie](#)

Let op:

Ben je klaar met een pagina? Klik dan altijd eerst op 'Stap voltooien' voordat je verder gaat. Zonder deze stap kun je de cursus niet afronden en mis je onderdelen van het programma.



Stap voltooien

Volgende >



Goed om te weten:

Je hebt 30 dagen toegang tot deze cursus en je mag 'm vrij delen met collega's of vrienden die er ook iets aan kunnen hebben.

Samen leer je meer!