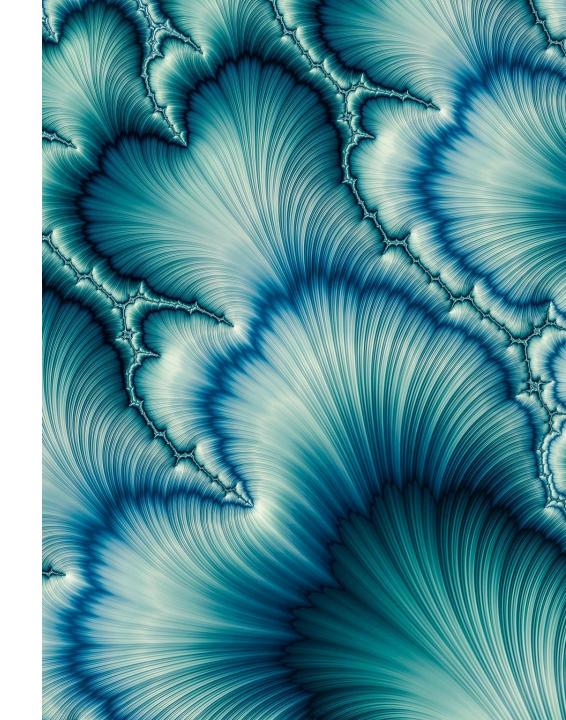


Opdracht: Introductie

WAAR LOOP JE IN JE DAGELIJKSE LEVEN NU TEGENAAN, MET JE HUIS, WERK OF ZELFS PRIVÉ? VRAAG CHATGPT OM HULP.

KRIJG JE ANTWOORD OP JE VRAAG? OF VRAAG NOG IETS VERDER DOOR INDIEN GEWENST



Opdracht:
Versies,
voorwaarden,
pricing
en regelgeving



Opdracht:
Versies en
voorwaarden

Opdracht: Probeer een vraag te stellen waar meer content voor nodig is dan GPT in één keer kan antwoorden

Kijk of je op een manier alsnog alle content kunt verkrijgen via GPT



Opdracht: Toepassing

Opdracht 1: Toepassing als vraagbaak (aardrijkskunde)



Opdracht: Gebruik GPT om de uitspraak "De Eiffeltoren staat in Berlijn" te controleren

?

Antwoord: Vraag GPT, "Staat de Eiffeltoren in Berlijn?"

Opdracht 2: Toepassing als vraagbaak (historie)

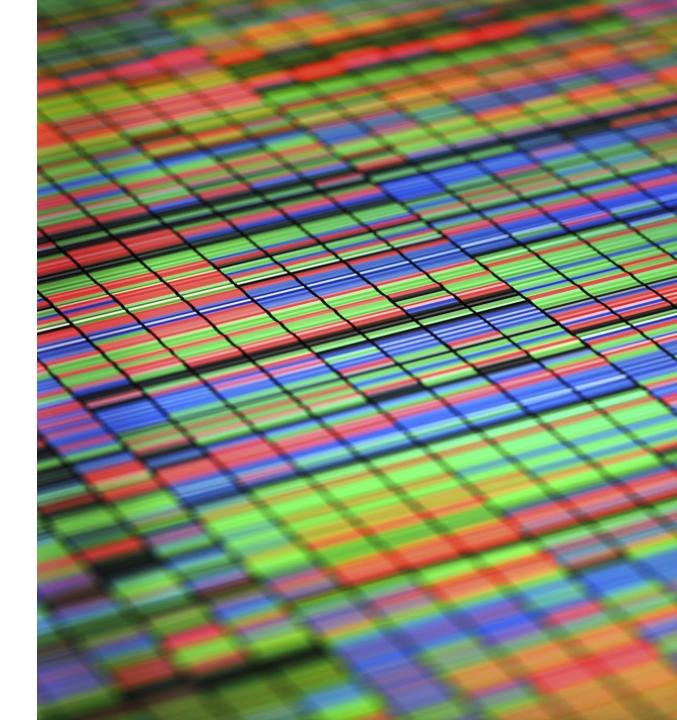


Opdracht: Gebruik GPT om erachter te komen wie de Koning van Nederland was in het jaar 1820 Opdracht 3:
Toepassing als
vraagbaak
(wetenschappelijk)



Opdracht: Gebruik GPT om uit te leggen wat fotosynthese is en waarom het belangrijk is voor het leven op aarde

Toepassing als programmeerhulp



Opdracht 1: Toepassing als programmeerhulp



Opdracht: Je wilt een basale website om iets over jezelf en je favoriete hobby te tonen



Vraag hierbij GPT om dit voor je te maken. Kopieer dus ook je code naar een index.html bestand en stel vervolgvragen om het meer naar wens te maken



Tip 1: Vraag om een webpagina op jouw machine, zonder echte webserver



Tip 2: Vraag om de code, anders krijg je mogelijk alleen tips, zonder code ;)

Opdracht 2: Toepassing als programmeerhulp Opdracht: Je komt een stuk JavaScriptcode tegen dat je niet begrijpt

Het maakt gebruik van promises

Vraag GPT om uit te leggen wat promises zijn in JavaScript en hoe ze werken Opdracht 3: Toepassing als programmeerhulp Opdracht: Je gaat bij een bedrijf werken op een complex JavaScript project en je hebt moeite met het begrijpen van de huidige code

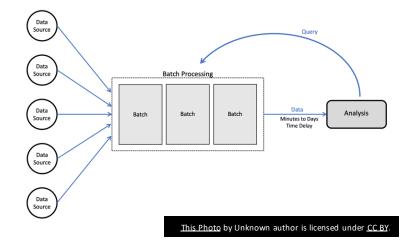
Voor nu gebruiken we dummy code; zoek op Google een 'complex JavaScript code'

Vraag aan GPT om dit van commentaar te voorzien

Opdracht 4 (bonus!): Toepassing als programmeerhulp

 Opdracht: Je wilt een batch-script maken dat automatisch een 10-tal bestanden aanmaakt in de huidige directory met oplopende namen zoals: bestand1.txt, bestand2.txt, enzovoorts.

Vraag aan ChatGPT hoe dit moet. Of, indien nodig, ook wat een batch-script is.





Opdracht 1:
Toepassing als
creatieve
inspiratie



Opdracht: Je wilt een kort verhaal schrijven maar mist ideeën



Vraag GPT om een plot te suggereren voor een verhaal over jouw favoriete hobby

Opdracht 2: Toepassing als creatieve inspiratie

OPDRACHT:

JE WILT
EEN SINTERKLAASGEDICHT
SCHRIJVEN VOOR EEN BEKENDE,
MAAR JE HEBT GEEN
INSPIRATIE.

LAAT GPT EEN GEDICHT VAN VIER ALINEA'S MAKEN. KIES ERNA VOOR EEN ANDERE RIJMVORM (SONNET, LIMERICK).



Opdracht 3: Toepassing als creatieve inspiratie



Opdracht: Je hebt een creatief project voor ogen, bijvoorbeeld het starten van een blog of een YouTube-kanaal, maar je weet niet waar je moet beginnen



Vraag GPT om een lijst met stappen of ideeën die je zouden kunnen helpen om te starten



Opdrachten: Prompts en integraties

Opdracht 1: Prompts



Opdracht:

Laat GPT een sollicitatiebrief schrijven voor de baan van jouw dromen. Gebruik hiervoor een aantal van de genoemde *best practices*.

Dus denk aan:

- Heldere instructies (context)
- Referentie (voorbeeld) materiaal
- Toon corrigeren
- Doorvragen bij een onvolledig of antwoord dat niet naar wens is



Opdracht 2: Prompts

 Opdracht: Je wilt een zo kort mogelijke prompt schrijven die je kunt hergebruiken om recepten mee te genereren volgens een vaste input en ook output.

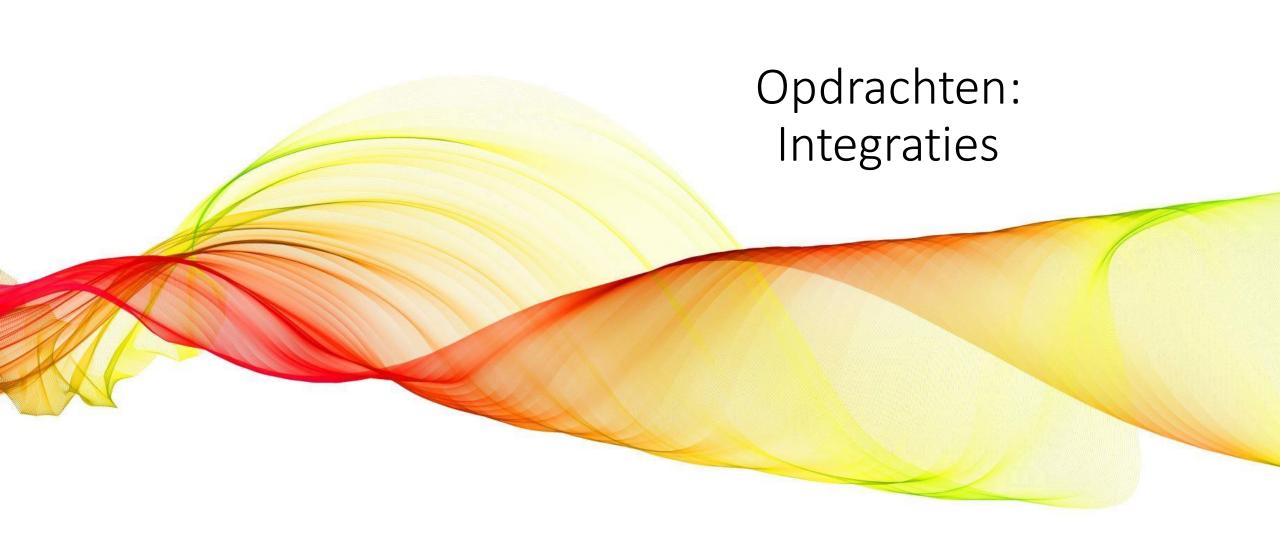
Dus denk goed na over hoe het eruit moet komen te zien en welke input er nodig is. Denk vervolgens na over hoe je de prompt goed kunt hergebruiken.

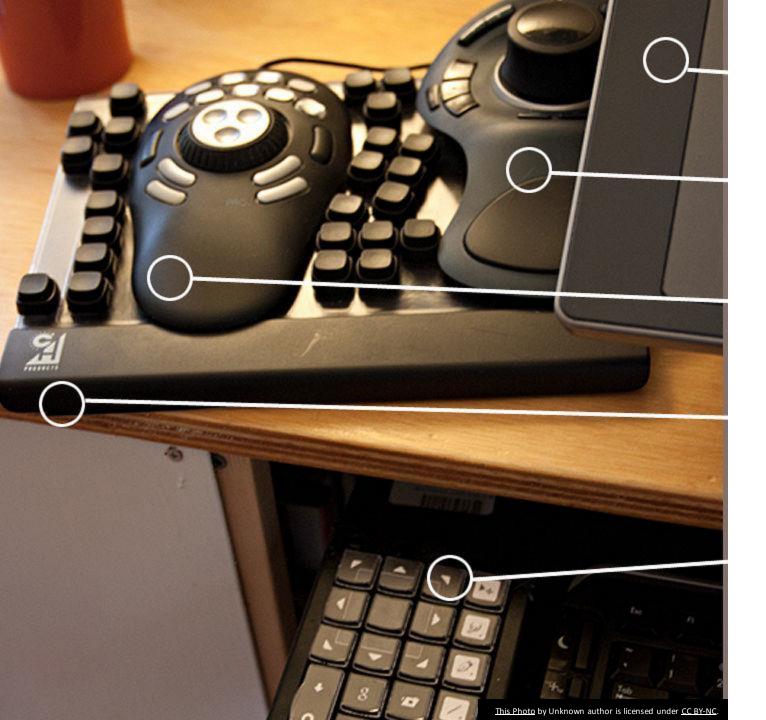


Opdracht 3: Prompts

Opdracht:

- Geef aan GPT aan dat het een financieel adviseur is en zodoende op alles wat je vraagt op wat voor een wijze dan ook, zogenaamd financieel advies moet proberen te verlenen.
 - Stel nu reguliere vragen aan GPT en kijk of de custom instructie naar wens werkt.





Opdracht 1: Plugins

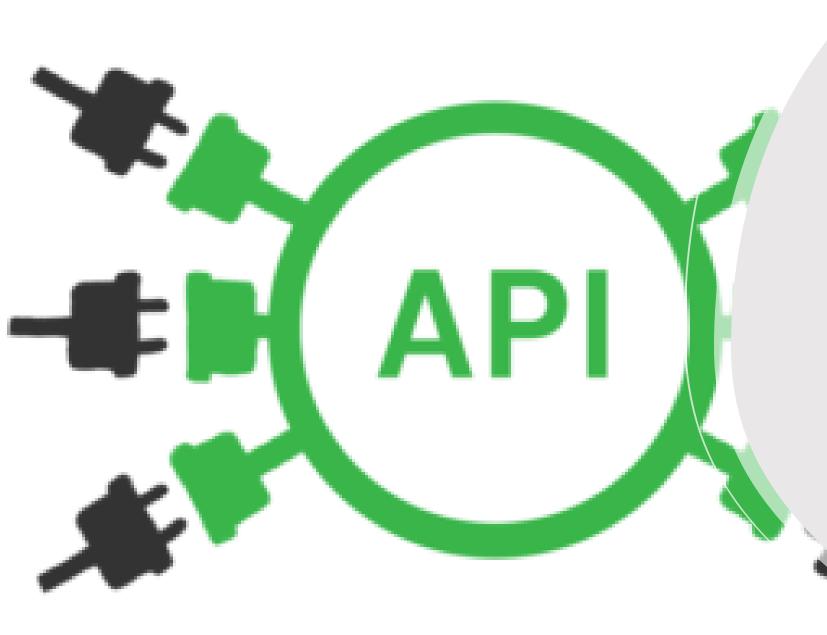
- Opdracht: Zoek een plugin in ChatGPT die qua interesse bij jou past en probeer deze te gebruiken.
- Moet je eerst nog vragen deze plugin te gebruiken, of wordt deze al automatisch gebruikt na aanzetten?

Opdracht 2: ChatGPT API

Opdracht:

Doorzoek de documentatie van de ChatGPT API naar een URL om data naartoe te sturen (een vraag). Daar vind je een voorbeeld van een aanroep naar de API middels de 'CURL' tool.

- Download CURL indien deze nog niet op jouw machine staat (weet je het niet zeker? Open een MS-DOS venster via 'start'>'uitvoeren'>'cmd' en type in het venster: 'curl'. Zie je geen foutmelding? Dan is hij geinstalleerd).
- Gebruik nu een CURL aanroep om de GPT API uit te proberen.



Opdracht 3: API's (bonus)

- Opdracht:
- Laat GPT een NodeJS webserver maken (inclusief de express bibliotheek).
- Vraag hoe je deze webserver kunt starten en via de browser kunt benaderen.
- Er dient een eigen welkomstpagina getoond te worden zodra je naar de URL navigeert.
- Zoek de documentatie van de Dall-E API op en bedenk in samenwerking met ChatGPT een manier om deze te integreren in jouw webpagina.