

AI

en ChatGPT in Finance

Word de betere versie van jezelf!

Samen **slim** vooruit

Salure
Academy



Agenda

Sentimentcheck

Hoe zijn we hier gekomen?

Wat is GPT?

Waar gaat het heen?

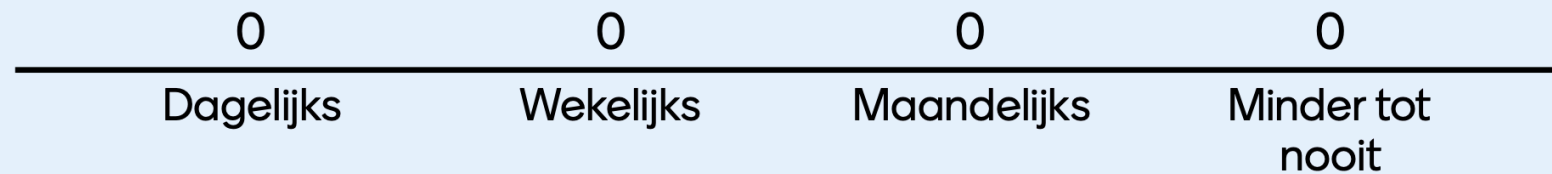
Finance en AI

Geef in 1 zin je mening over AI

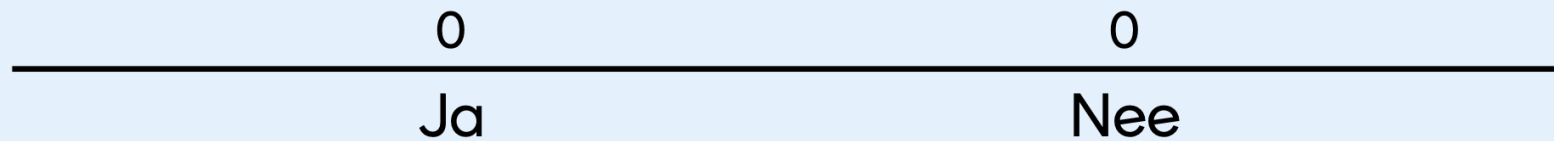
Waiting for responses ...

Login to edit this Menti

Hoe vaak gebruik je ChatGPT?



Betaal je voor ChatGPT?



Scores in het licht van AI





Agenda

Sentimentcheck

Hoe zijn we hier gekomen?

Wat is GPT?

Waar gaat het heen?

Finance en AI

Amazing Facts

- Eindexamen 90th percentile
- LEAS score 4.6
- Versus arts: inhoud +80%, empathie +40%
- OpenAI herkent AI generated content niet



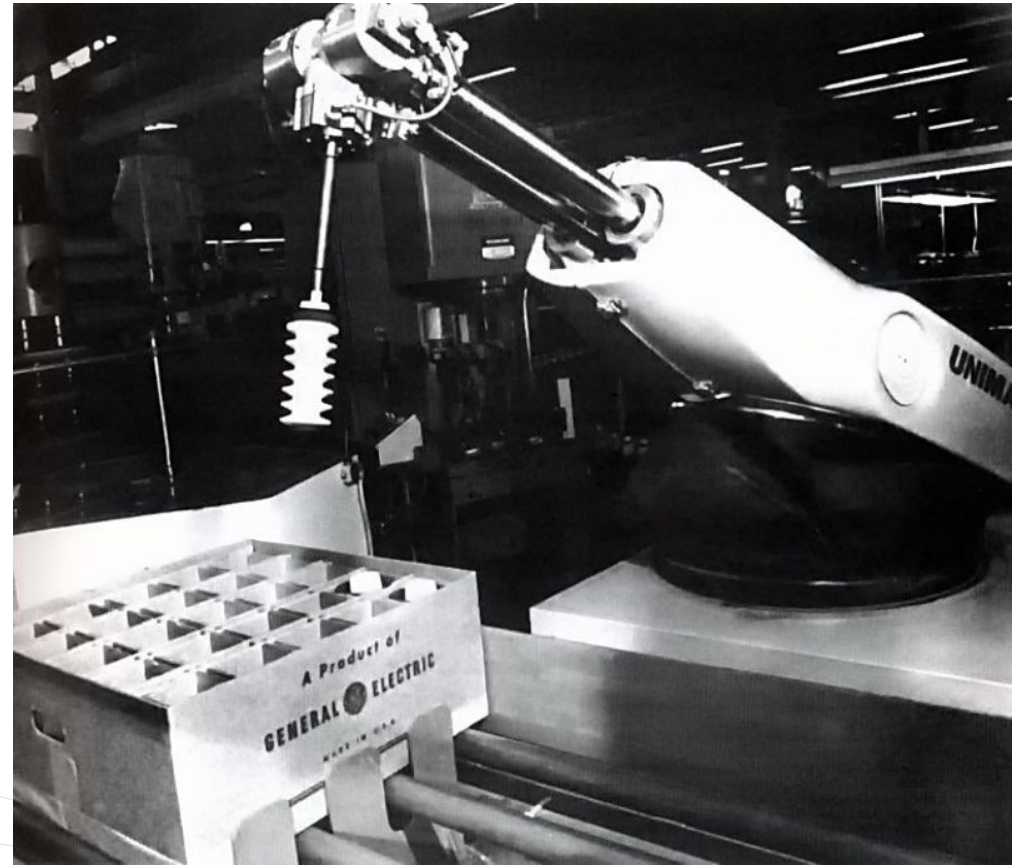
Hoe zijn we hier gekomen?

○ 1956: Artificial Intelligence



Hoe zijn we hier gekomen?

- 1956: Artificial Intelligence
- 1960 – 1980: Rule based



Hoe zijn we hier gekomen?

- 1956: Artificial Intelligence
- 1960 – 1980: Rule based
- 1980 – 1990: Machine learning



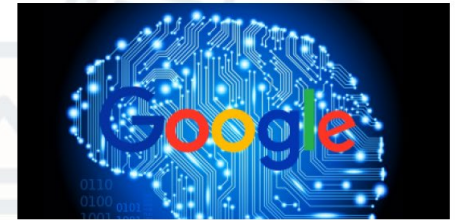
Hoe zijn we hier gekomen?

- 1956: Artificial Intelligence
- 1960 – 1980: Rule based
- 1980 – 1990: Machine learning
- 1990 – 2010: Deep Learning



Hoe zijn we hier gekomen?

- 1956: Artificial Intelligence
- 1960 – 1980: Rule based
- 1980 – 1990: Machine learning
- 1990 – 2010: Deep Learning
- 2017: "Attention is all you need"



"Attention Is All You Need"



Agenda

Sentimentcheck

Hoe zijn we hier gekomen?

Wat is GPT?

Waar gaat het heen?

Finance en AI

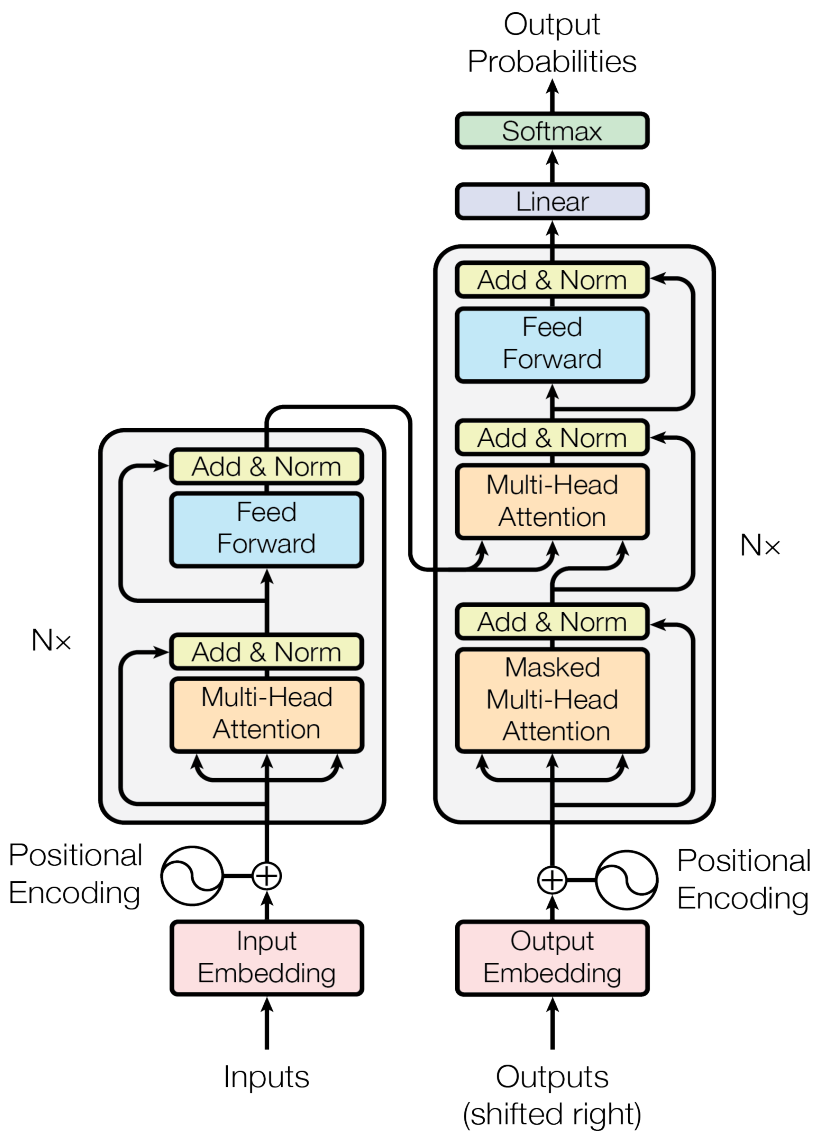
Geef jouw prompt op om

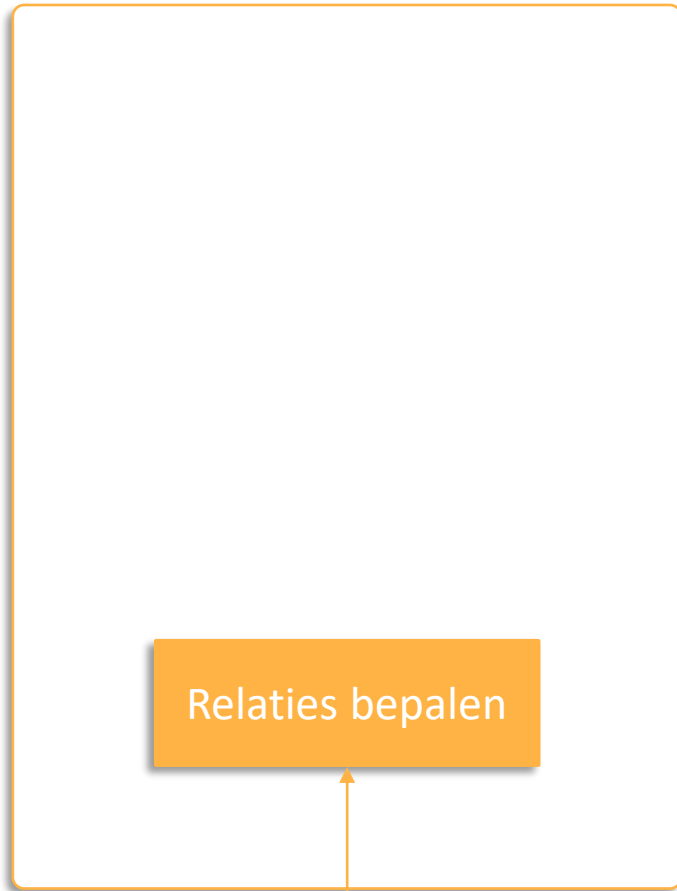
Een functieprofiel voor een controller te maken



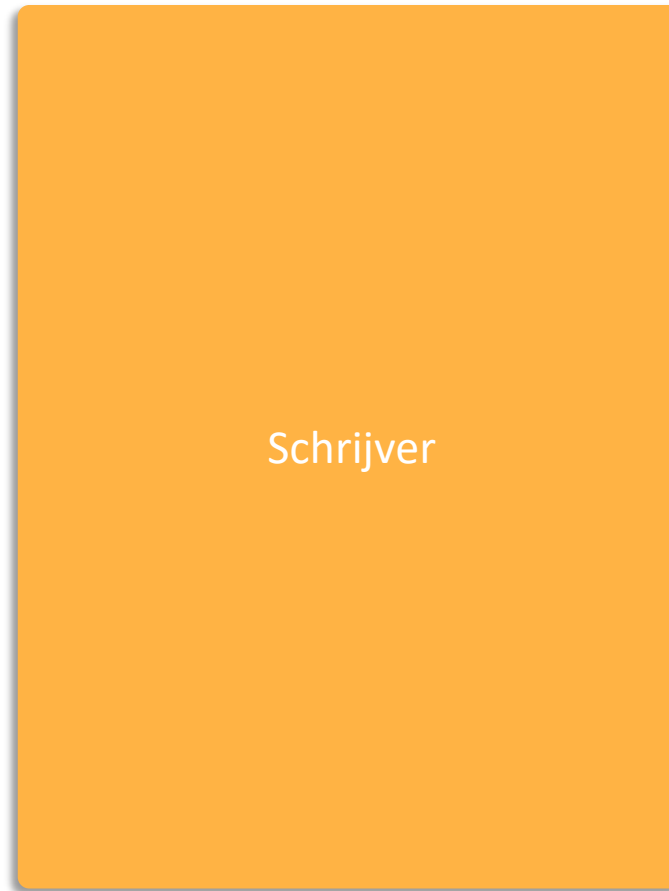
Attention is all you need

Generative Pre-trained Transformer





Zijn CFO's nog nodig over 5 jaar?



Transformers

are

cool

because

they

are

efficient

Transformers

are

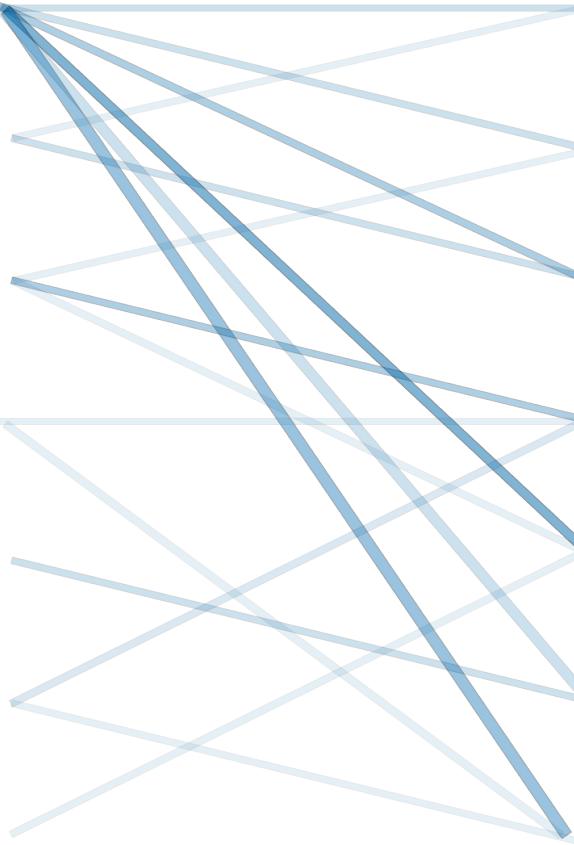
cool

because

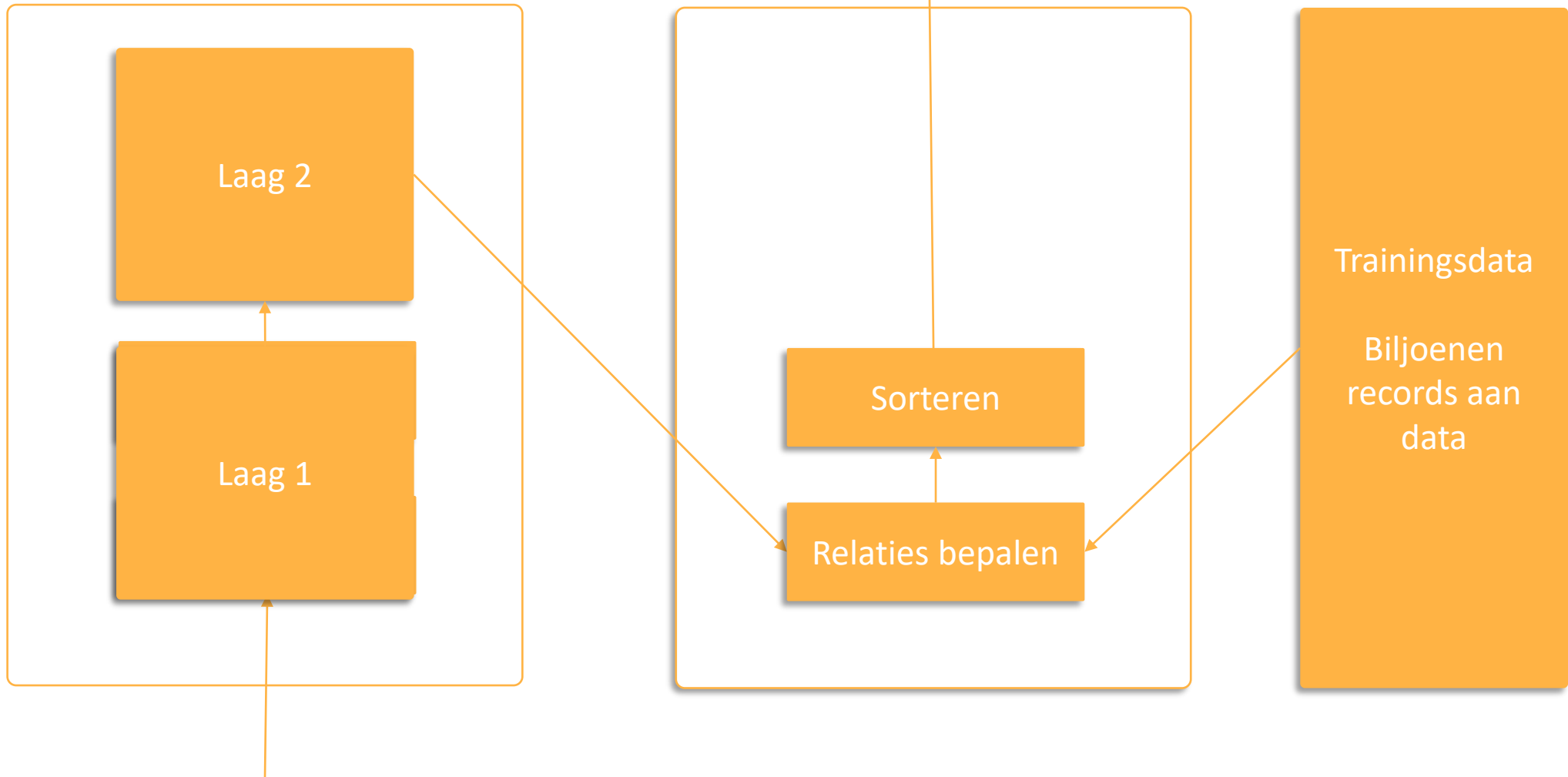
they

are

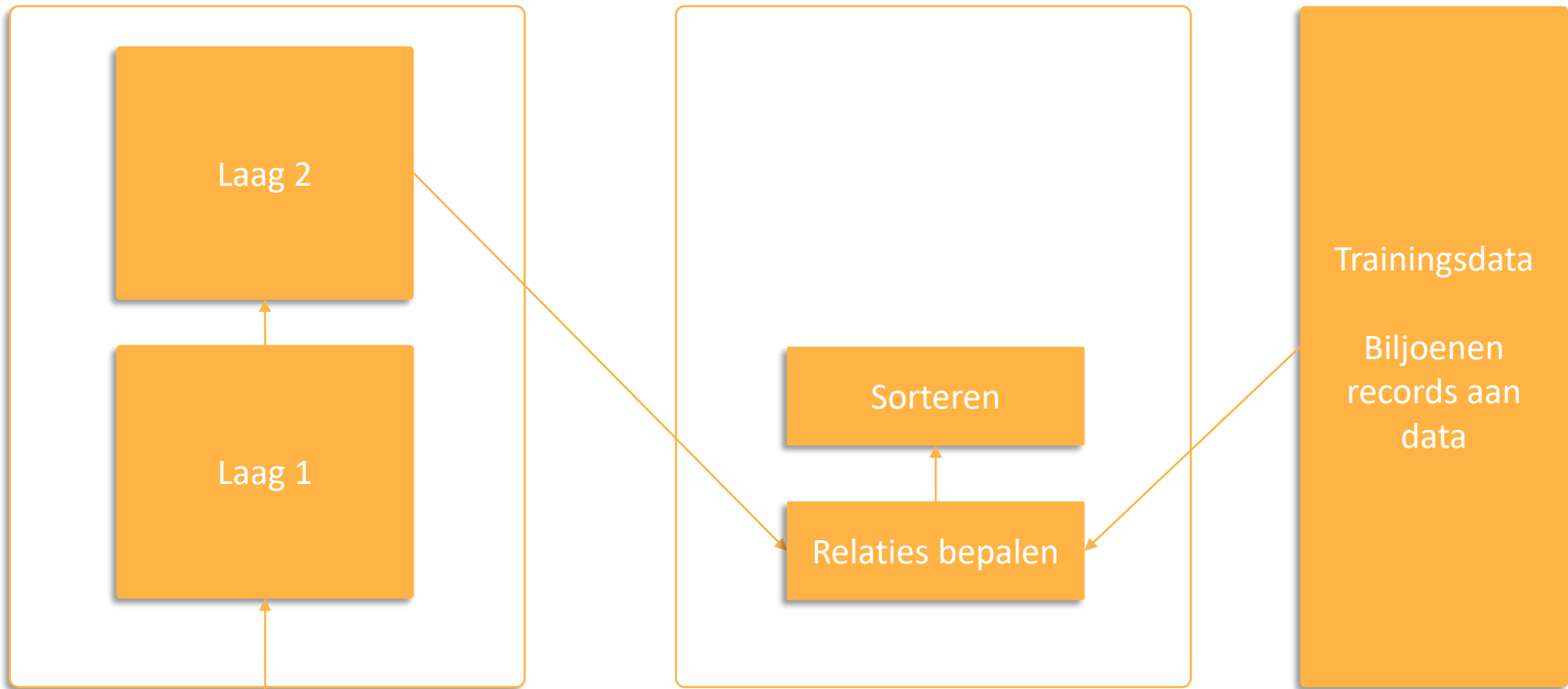
efficient



Jewel maar hun rol wijzigt drastisch



Zijn CFO's nog nodig over 5 jaar?



Zijn CFO's nog nodig over 5 jaar?
Jawel maar hun rol wijzigt drastisch
Wat wijzigt er aan de rol dan?





ChatGPT begrijpt jou WEL

ChatGPT begrijpt jou NIET

Prompten

- “30 perfect prompts” onzin
- Primen
- Duidelijk **is niet** kort
- Voorbeelden
- English
- Geef tijd om te denken
- Verbeter, verbeter, verbeter



Agenda

Sentimentcheck

Hoe zijn we hier gekomen?

Wat is GPT?

Waar gaat het heen?

Finance en AI

Wat gaat er komen?

- Exponentiële groei
- 3 jaar modellen x 1000
- Training \$4.600.000 > \$600
- Hoger opgeleid is tot 86% werkverdamping
- Terence Tao: 2026 wiskundige partner
- Producerende AGI

Dag	Geld
1	€ 0,01
2	€ 0,02
3	€ 0,04
4	€ 0,08
5	€ 0,16
6	€ 0,32
7	€ 0,64
8	€ 1,28
9	€ 2,56
10	€ 5,12
11	€ 10,24
12	€ 20,48
13	€ 40,96
14	€ 81,92
31	€ 10.737.418,24

Affected jobs

Open AI

- 100% bloot gesteld:
 - Wiskundigen
 - Belasting adviseurs
 - Financial Quantitative Analysts
 - Auteurs
 - Designers (web)
 - Accountants and Auditors
 - Legal Secretaries and Administrative Assistants
 - Data Managers

Goldman Sachs

- 300 miljoen banen:
 - Administratieve ondersteuning
 - Juridisch werk
 - Architectuur en engineering
 - Sociale en natuurwetenschappen
 - Business en financiële vakgebieden




Ilya Sutskever  @ilyasut · 7 okt.

if you value intelligence above all other human qualities, you're gonna have a bad time

 662

 1,4K

 8,9K

 5 mln.



Elon Musk  
@elonmusk

Abonneren





Uh oh

11:57 p.m. · 19 nov. 2023 · **930,9K** Weergaven

 233

 253

 3,5K

 258





Sam Altman  @sama · 14 m



Mira Murati  @miramurati · 16 m

OpenAI is nothing without its people



113



161



2K



123K





Agenda

Sentimentcheck

Hoe zijn we hier gekomen?

Wat is GPT?

Waar gaat het heen?

Finance en AI

Prompt: wat kan Finance met AI?

Primen, niet kort, voorbeelden, English, zichzelf bekritisieren

