

GEO + AI

Een reality check vanaf de werkvloer

Over Geronimo.AI

- Opgericht 2019
- Expertise in kunstmatige intelligentie, informatica
- Ambitie
 - Automatisch beheer alle kaarten/georegistraties in Nederland

~100 klanten

90% overheid, 90% beheer basisregistraties

10% bedrijfsleven

Slide over Geronimo.AI

- Wordt niet gedeeld per mail

Wat komt er kijken bij een succesvolle AI oplossing?

- Meer data is meer...
 - Hoe veel data dan?
- Het stellen van de juiste vraag
 - Wanneer is het antwoord voldoende?
- “Zelflerend?”
- AI als gereedschapskist

Het stellen van de juiste vraag



Het stellen van de juiste vraag



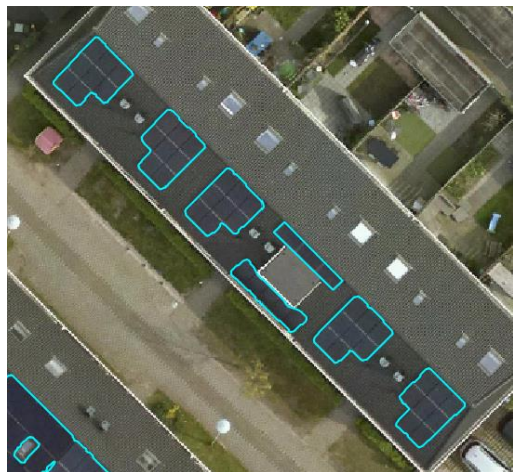
Het stellen van de juiste vraag



Het stellen van de juiste vraag



Het stellen van de juiste vraag



Het stellen van de juiste vraag

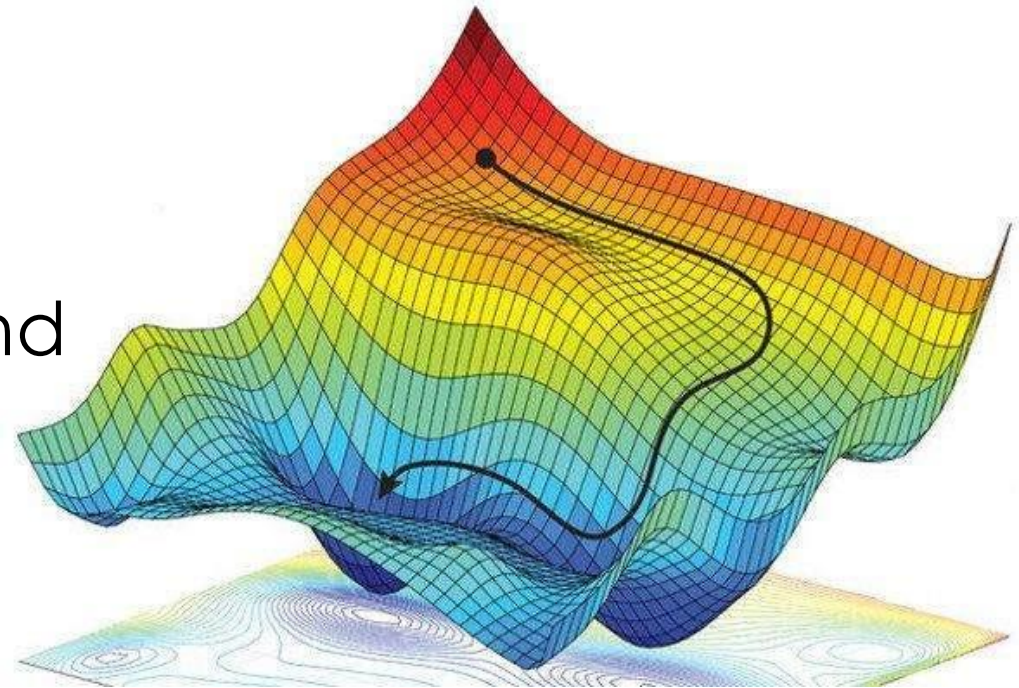
- Een getal waarin alle relevante gevangen zitten
- “Dit is beter dan dat”

Trainingscyclus/voorbeelden

- Wordt niet gedeeld per mail

“AI, dat is toch zelflerend?”

- Dataset
- Formule: dit is beter dan dat
- ➔ AI zoekt naar het optimale verband

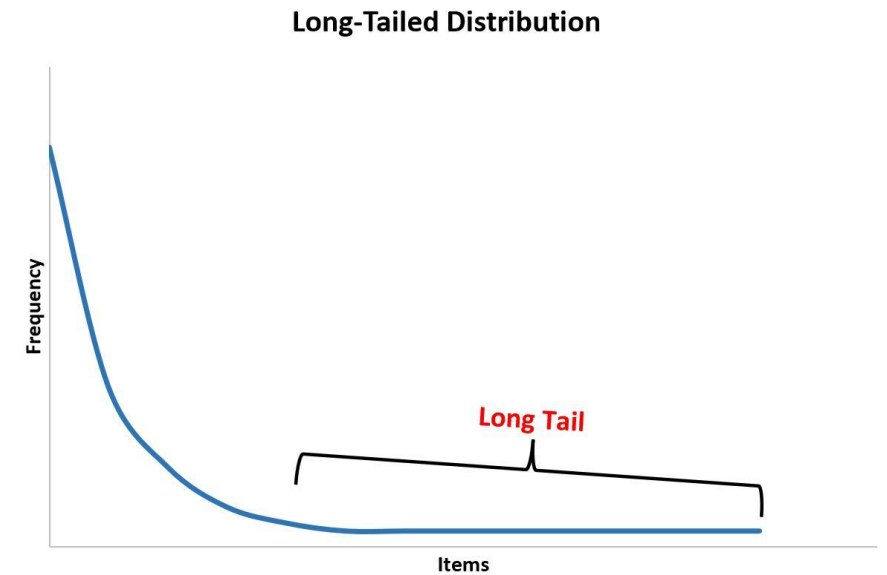


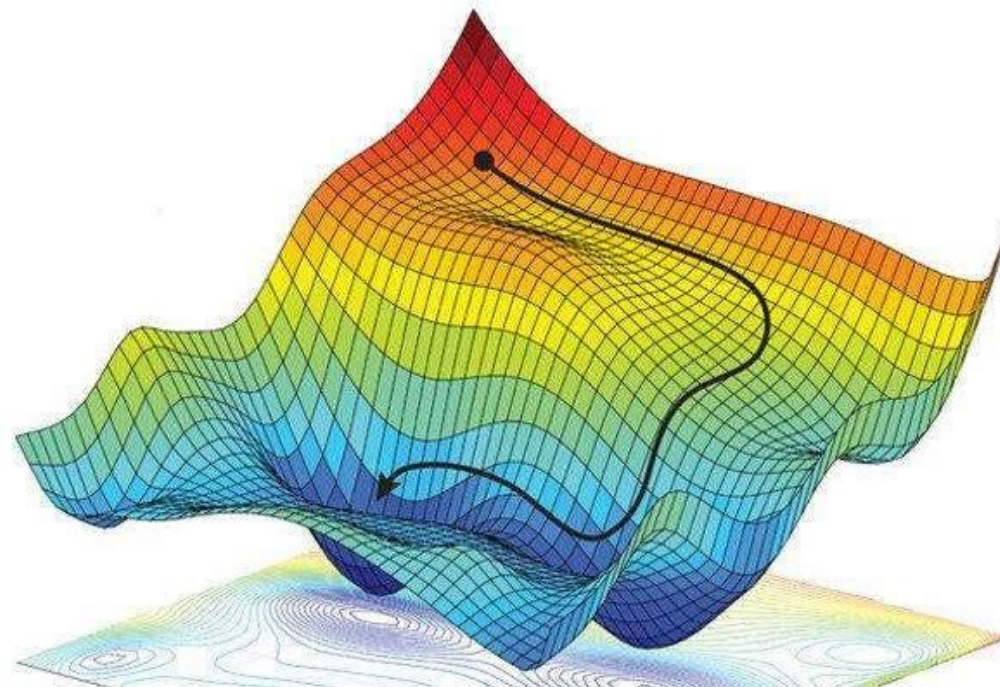
“AI, dat is toch zelflerend?”

- Verbetering mogelijk door aanpassing:
 - Dataset
 - Wat goed is
 - Engineering van modellen

Meer data?

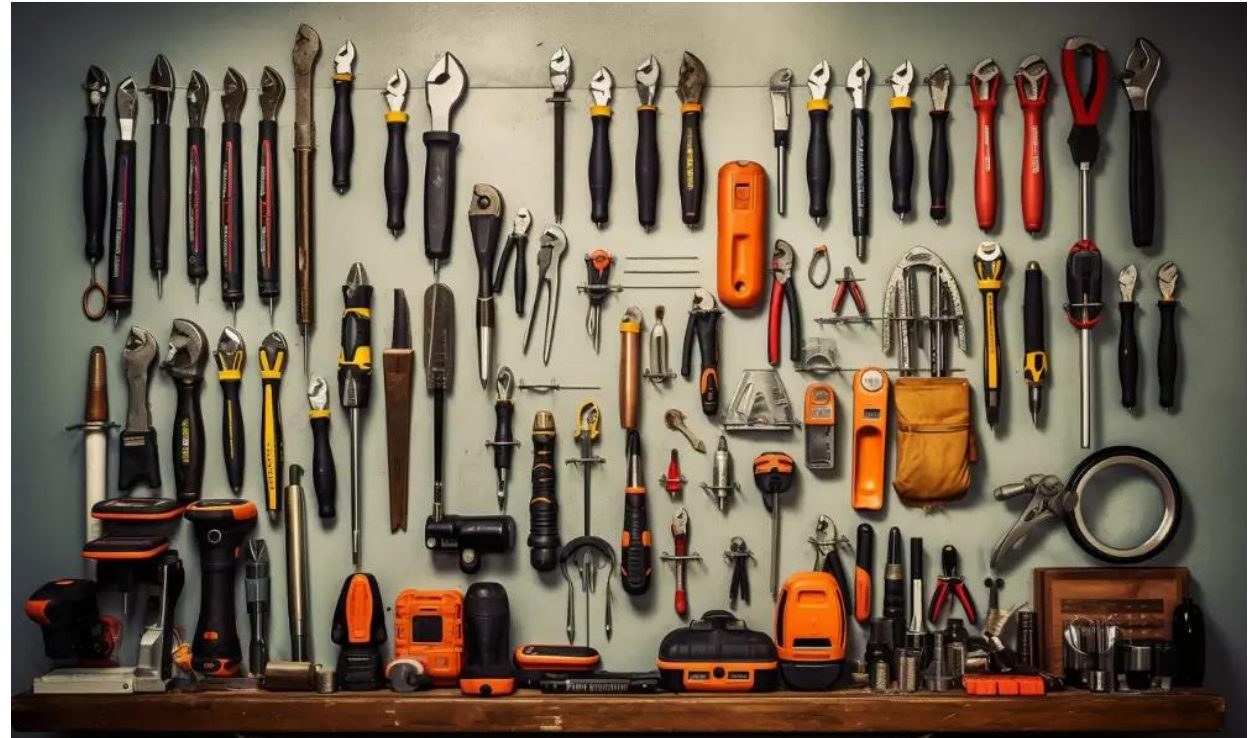
- Hoeveel data?
 - ~ 1.000.000 getallen als input
 - ~1-10 getallen als output
 - Tussenliggende parameters
- ~50.000 voorbeelden
- Verbetering? Min. ~1000 voorbeelden





Conclusie

- AI als tool voor automatiseren van een specifieke en afgebakende taak



Vragen?