

Module 1: Waarom structured output essentieel is

Structured Outputs & JSON Mode

Begrijp waarom vrije tekst-output problemen geeft in productie en hoe structured output dat oplost.

Lessen in deze module

Het probleem met vrije tekst 18 min [video]

Waarom parsing van LLM-output misgaat: inconsistent formaat, hallucinaties in data, en fragiele regex-oplossingen.

JSON mode in OpenAI en Anthropic 24 min [video]

Hoe JSON mode werkt in de populairste API's, inclusief de beperkingen en valkuilen.

Oefening: je eerste structured call 25 min [exercise]

Praktijkoefening: bouw een functie die betrouwbaar JSON retourneert van een LLM.

Leerdoelen

- Waarom parsing van LLM-output misgaat: inconsistent formaat, hallucinaties in data, en fragiele regex-oplossingen.
- Hoe JSON mode werkt in de populairste API's, inclusief de beperkingen en valkuilen.
- Praktijkoefening: bouw een functie die betrouwbaar JSON retourneert van een LLM.

