

Module 2: Schema's en validatie

Structured Outputs & JSON Mode

Leer schema's ontwerpen die zowel voor LLM's als voor je codebase werken.

Lessen in deze module

Schema-design: het juiste abstractieniveau 28 min [video]

Hoe je JSON-schema's ontwerpt die specifiek genoeg zijn voor validatie maar flexibel genoeg voor LLM's.

Pydantic voor Python-agenten 32 min [video]

Pydantic-modellen als schema voor function calling, inclusief nested types en validators.

Zod voor TypeScript-agenten 27 min [video]

Zod-schema's als validatie-laag voor TypeScript-gebaseerde agenten.

Leerdoelen

- Hoe je JSON-schema's ontwerpt die specifiek genoeg zijn voor validatie maar flexibel genoeg voor LLM's.
- Pydantic-modellen als schema voor function calling, inclusief nested types en validators.
- Zod-schema's als validatie-laag voor TypeScript-gebaseerde agenten.

