

AI Agent in pratica



Lanham, Micheal

SINOPSI

"Creare agenti AI personalizzati per automatizzare e ottimizzare il lavoro." Gli agenti di intelligenza artificiale o AI Agent sono uno strumento rivoluzionario nel mondo dell'AI e sono già alla portata di tutti. In grado di automatizzare processi, prendere decisioni e interagire con l'ambiente, questi sistemi avanzati possono trasformare il modo in cui vengono svolte attività complesse e ripetitive. Questo manuale insegna a crearli a partire da motori LLM (Large Language Model) come GPT-4 di OpenAI e Claude di Anthropic. Attraverso casi di studio ed esempi reali, viene fornito un modello di sviluppo affidabile e collaudato per personalizzare entità digitali capaci di supportare una vasta gamma di compiti sia nella sfera lavorativa che personale. Si parte dalle basi e dalla definizione di agente, per poi approfondire strumenti come GPT Assistants, LM Studio, CrewAI e AutoGen, nonché metodologie avanzate per la gestione delle azioni, la costruzione di sistemi multi-agente e il coordinamento tramite la piattaforma Nexus. Si passa poi alla RAG (Retrieval-Augmented Generation) per la gestione della conoscenza, al prompt engineering con prompt flow, al ragionamento tramite tecniche CoT e all'ampliamento delle capacità attraverso l'apprendimento autonomo. Una lettura per chi vuole sfruttare al massimo le potenzialità dell'intelligenza artificiale e creare assistenti software su misura in cui riporre piena fiducia....



Editorial	Apogeo
Matèria	Tecnología General
EAN	9788850337767
Estat	Disponibile
Enquadrernació	Rústica
Pàgines	336
Mida	239x168x19 mm.
Weight	570
Language	Italiano
Price (Tax inc.)	52,78€
Release date	29/04/2025