

AI Agents and Applications je sodobna, tehnično usmerjena knjiga, ki bralca popelje v **razvoj, arhitekturo in praktično uporabo AI agentov** – sistemov, ki znajo samostojno razmišljati, načrtovati in izvajati naloge.

Glavni poudarki knjige

- **Kaj so AI agenti:** razlika med klasičnimi LLM-klici in agenti, ki imajo cilje, spomin, orodja in zanke odločanja.
- **Arhitekture agentov:** kako so agenti zgrajeni, kako razdeljujejo naloge in kako sodelujejo med seboj.
- **Uporaba sodobnih ogrodij:** delo z LangChain, LangGraph in MCP za gradnjo realnih aplikacij.
- **Integracija z zunanjimi sistemi:** povezovanje agentov z API-ji, bazami podatkov, dokumenti in spletnimi storitvami.
- **Primeri iz prakse:** agenti za raziskovanje, avtomatizacijo procesov, podporo uporabnikom, analizo podatkov in odločanje.
- **Varnost in zanesljivost:** obravnava omejitev, nadzora, evalvacije in tveganj pri uporabi agentov v produkciji.

Komu je knjiga namenjena

- razvijalcem, ki že poznajo osnove LLM-jev in želijo iti korak dlje,
- AI inženirjem, ki gradijo **avtonomne ali polavtonomne sisteme**,
- tehničnim ekipam, ki razmišljajo o resnični uporabi agentov v podjetjih.

Slog in pristop

Avtor **Roberto Infante** piše zelo **inženirsko in praktično**. Knjiga ni motivacijska ali poljudna – polna je arhitekturnih razmislekov, konkretnih vzorcev in primerov, ki so neposredno uporabni v realnih projektih.