

Kancelář ministryně obrany

Ministerstvo obrany, Tychonova 1, Praha 6 – Hradčany, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Praha 27. ledna 2025
Čj. MO 77343/2025-8694
Sp. zn. SpMO 6284/2025-8694

Poskytnutí informací podle § 14 odst. 5 písm. d) zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění zákona č. 61/2006 Sb.

Ministerstvo obrany (dále také jen „ministerstvo“) obdrželo dne 10. ledna 2025 Vaši žádost o poskytnutí informací, zda Ministerstvo obrany využívá umělou inteligenci (AI) a v rámci jakých procesů, resp. oblastí, přičemž jste současně požádala o specifikaci konkrétních případů využití AI.

Služby umělé inteligence složky ministerstva využívají. Tyto služby se používají jak v oblasti zpracování a vyhodnocení velkého množství dat, např. v kybernetické bezpečnosti nebo při zpracování informací z otevřených zdrojů v prostředí internetu, tak v oblastech zjednodušení běžné rutinní práce při zpracování textu, hlasu, obrazu či překladech z širokého spektra jazyků. Další příklad použití je u specifických vyhodnocovacích algoritmů v senzorických a zbraňových prostředcích. Ministerstvo využívá ke své činnosti algoritmy AI při analýze informací z otevřených zdrojů, v současné době hlavně v rámci obranného aplikovaného výzkumu. Zároveň se ministerstvo začalo věnovat analýzám dopadu využívání AI a detailně sleduje vývojové trendy.

Ke konkrétním případům užití umělé inteligence ministerstvem patří podpora generativní AI při práci s velkým objemem interních dokumentů nebo detekci anomálií v oblasti kybernetické bezpečnosti. Proběhl pilotní projekt použití služeb AI v rámci Call Centra (voice bot k řešení obvyklých požadavků). Další konkrétní oblastí je rozpoznávání obsahu v multimediálních datech či optimalizační úlohy při plánování.