

AI Česká asociace umělé inteligence

**Připravenost firem na AI
v Karlovarském kraji**
Výsledky, srovnání a návod
k efektivní implementaci

Jsme srdcem **AI ekosystému** a mozkiem **AI transformace** České republiky

Jsme součástí



Lukáš Benzl

Ředitel

Telefon

+420 728 854 479

E-mail

benzl@asociace.ai



Česká asociace umělé inteligence z.ú.

Na Zderaze 15

120 00 Nové Město - Praha 2



Máme více než 300 firemních členů

Jsme nestátní nezisková **multioborová organizace** založená v roce 2023 s cílem podporovat rozvoj AI v ČR

Představujeme **byznysovou platformu** jak pro firmy působící v oboru AI, tak pro společnosti se zájmem o AI inovace

Jako jediní **aktivně a systematicky** propojujeme soukromý, veřejný, akademický i neziskový sektor

Zvyšujeme **AI gramotnost** a připravenost firem i jednotlivců

Reprezentujeme **český AI ekosystém** před zákonodárci, klíčovými subjekty státní správy i zahraničními partnery

Naši členové



SKODA



SKANSKA



CNC⁷



V jakém bodě se
právě teď
nacházíme?

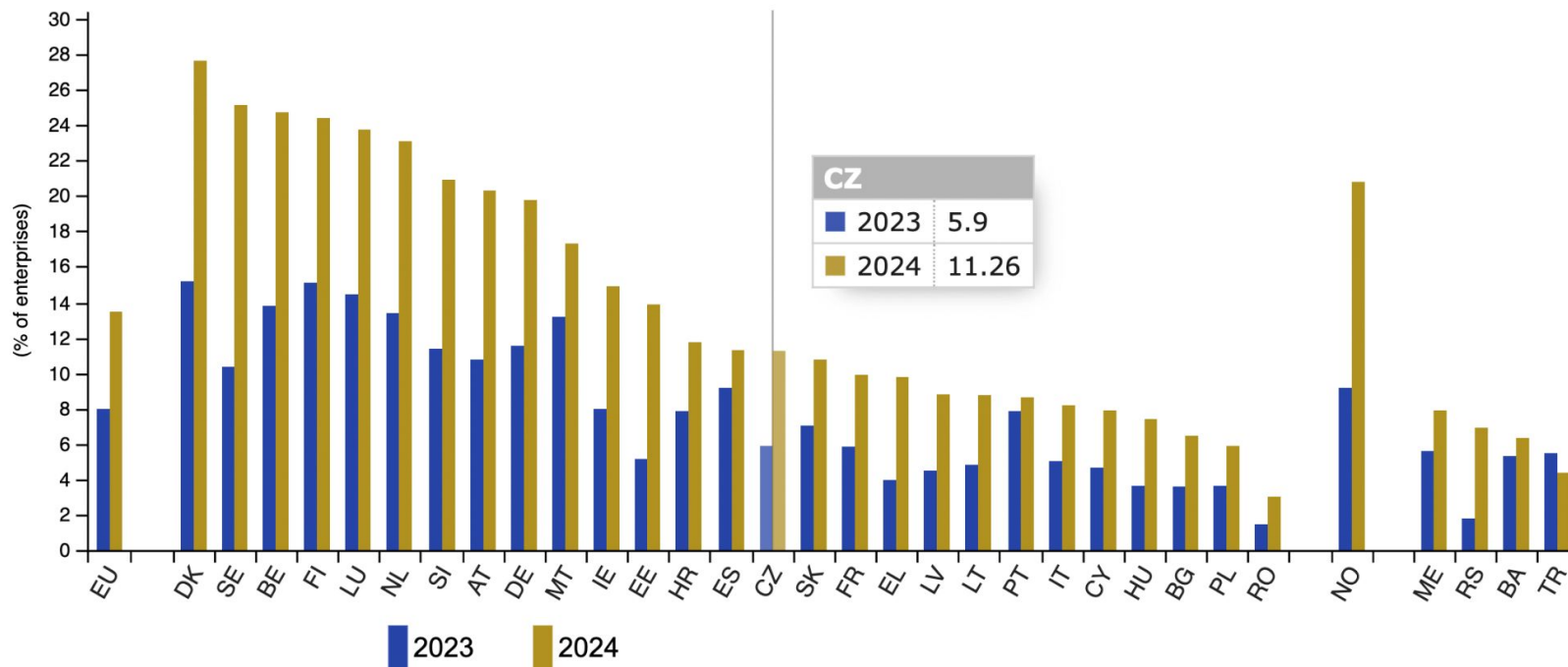
✓ Podniky v ČR používající **AI**

? %

✓ Podniky v ČR používající **AI**

11 %

Enterprises using AI technologies, 2023 and 2024



Note: 2023 break in time series for Sweden (SE) and France (FR).
Source: Eurostat (online data code: isoc_eb_ai)

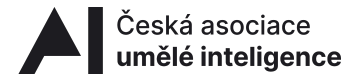
Co tedy chybí firmám (nejen) v Karlovarském kraji?





Výsledky průměr a Karlovarský kraj

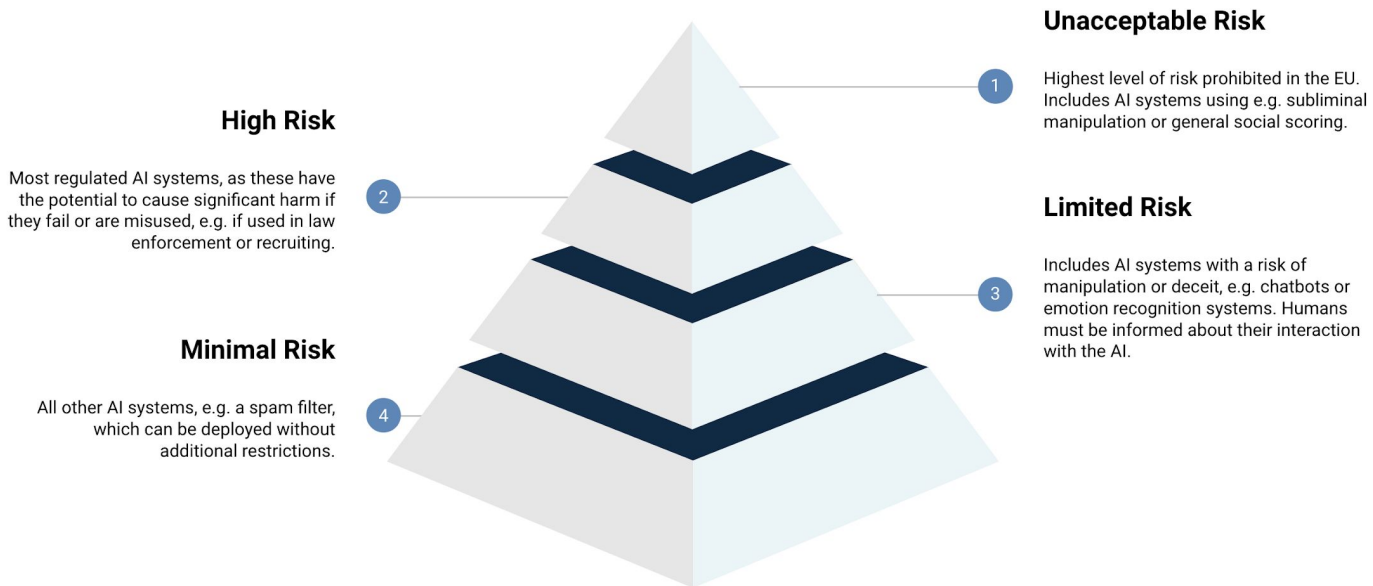
květen 2025



- ✓ **83 % firem neví**, co pro ně bude znamenat nařízení EU **91 %**
- ✓ **72 % vykazuje nízkou úroveň AI gramotnosti** **74 %**
- ✓ **88 % chybí AI talenty a zaměstnanci s AI kompetencemi** **89 %**
- ✓ **10 % firem** má někoho, kdo by se dal nazvat AI ambasadorem **5 %**
- ✓ **69 % nemá firemní kulturu** pro experimenty s novými technologiemi **77 %**
- ✓ **55 % úspěšně identifikovalo konkrétní případy použití AI** **36 %**
- ✓ **78 % zaměstnanců zcela postrádá** inovace ve své práci **79 %**
- ✓ V průměru firmy investují do inovací **500 tisíc Kč ročně** **- - - -**

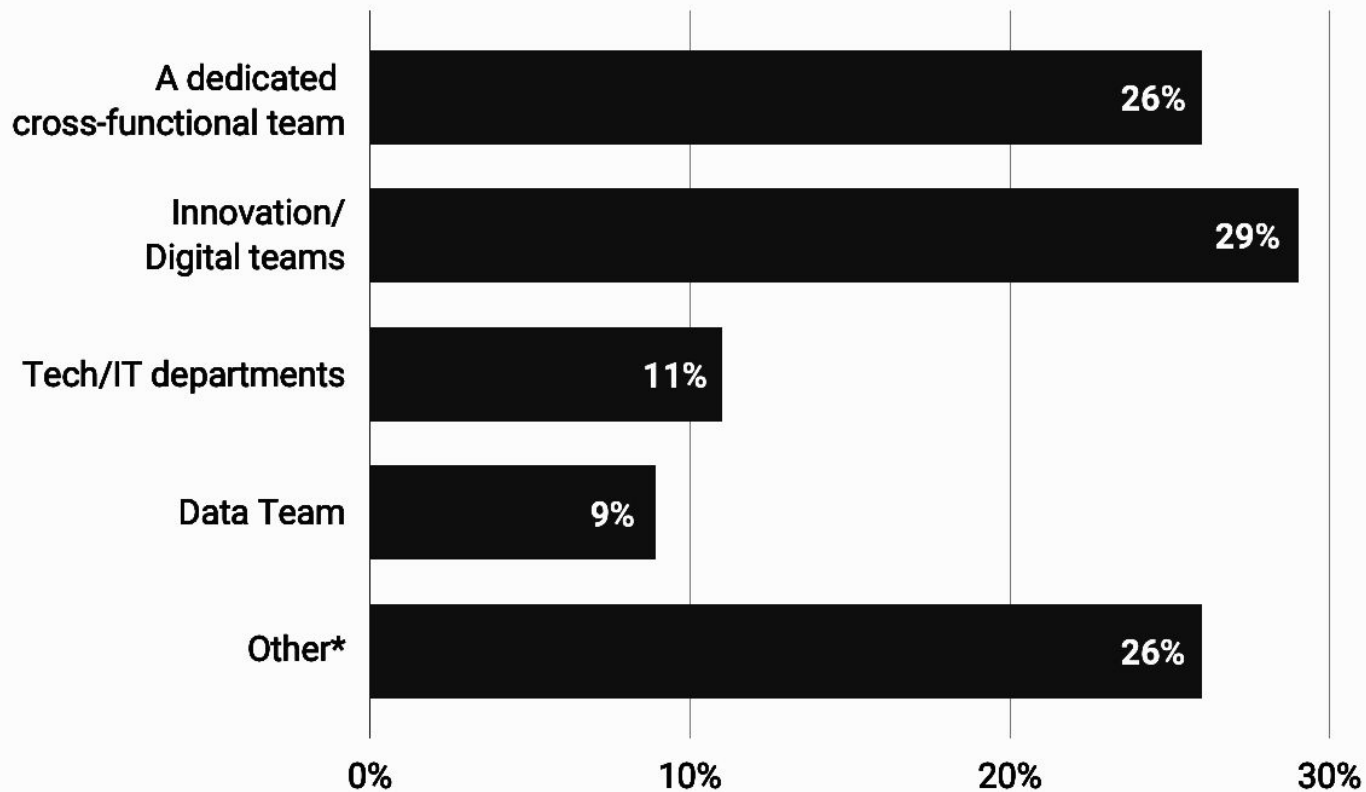
Zkušenosti z praxe
našich **300+ firem**
v asociaci

✓ Firmy neví, co pro ně bude znamenat nařízení EU, tzv. AI Act (a kolik to bude stát)



Kdo AI řeší?

2025



Co mají společného úspěšné projekty?

**Robustní
AI koncepce
a strategie**

1

**Adopce
a change
management**

2

**Odpovědnost,
udržitelnost
a governance**

3

Proč?

Jasně sladění na byznysové hodnotě a koncepční filozofii, amplifikace pozitivního dopadu na produktivitu a efektivitu, optimální využívání zdrojů.

Co?

Prioritizované kategorie a případy užití a celý jejich hodnotový řetězec, od zdrojů dat a událostí, až po práci s výstupy a riziky, organizační kulturu a governance model. Konkrétní kroky, návaznosti a závislosti, pevné základy.

Jak?

Identifikace příležitostí na základě priority a přínosu. Dialog nad možnostmi a riziky, připravenosti a kulturou firmy, očekávanými a podporou ze strany managementu, technologickými či jinými omezeními.

Příklad

Velká česká firma (součást nadnárodní skupiny) staví AI strategii jako základní stavební kámen svého udržitelného růstu.

Change management je důležitější než AI nástroj

Proč?

Kultura > strategie, generační perspektivy, (ne)důvěra k novým technologiím a nevhodný postoj managementu, nutná kritická masa pro určité momentum.

Co?

Obecná informovanost a dialog, talent a kompetenční/skills modely, kariérní cesty, formální a neformální governance, průběžné vzdělávání.

Jak?

Využití design thinking conceptů, inovančních frameworků, knowledge bootcampu – zajištění základního "upskillingu" a vytvoření dialogu/ koncepce nad relevantními oblastmi.

Příklad

Globální farmaceutická firma dedikuje čas a prostředky pro cca 20.000 svých zaměstanců a partnerů ve 3 segmentech ve vzdělávání v Generative AI, a buduje vlastní GenAI platformu jako součást své obchodní strategie.

Proč?

Implementace jakýchkoliv pravidel po vypuštění Džina z láhve je násobně nákladnější, složitější a riskantnější. A EU AI Act již letos vyžaduje odpovědné mapování a vytvoření robustních governance konceptů.

Co?

EU AI Act se vztahuje na všechny aplikace machine learningu, GenAI, RPA, NLU, vývoje modelů, atd.. V FS odvětví je naprostá většina aplikací v kategorii "High Risk". Rostoucí energetické náklady a dopad do ESG metrik.

Jak?

Otevřená komunikace, analýza a klasifikace rizik, data a security governance, transparentnost a vysvětlitelnost, férovost, odpovědnost, dohled.

Příklad

Panevropská finanční skupina buduje veškeré AI aktivity pod společným RAI rámcem, vede příkladem před konkurencí i v rámci rozvoje odvětví.

V jiných zemích AI
mění budoucnost.
U nás často mění jen
slajdy v PowerPointu.

2024 -

2025 -

2026 -

2027 -

2024 - Nemáte náskok

2025 -

2026 -

2027 -

2024 - Nemáte náskok

2025 - Nemáte výsledky

2026 -

2027 -

2024 - Nemáte náskok

2025 - Nemáte výsledky

2026 - Máte problém

2027 -

2024 - Nemáte náskok

2025 - Nemáte výsledky

2026 - Máte problém

2027 - **Máte smůlu**

Děkuji
za pozornost