



# Evropský úřad pro umělou inteligenci



Evropský úřad pro umělou inteligenci podporuje vývoj a využívání důvěryhodné umělé inteligence a zároveň chrání před riziky spojenými s umělou inteligencí. Úřad pro umělou inteligenci byl [zřízen v rámci Evropské komise](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/commission-decision-establishing-european-ai-office) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/commission-decision-establishing-european-ai-office>) jako centrum odborných znalostí v oblasti umělé inteligence a tvoří základ jednotného evropského systému řízení umělé inteligence.

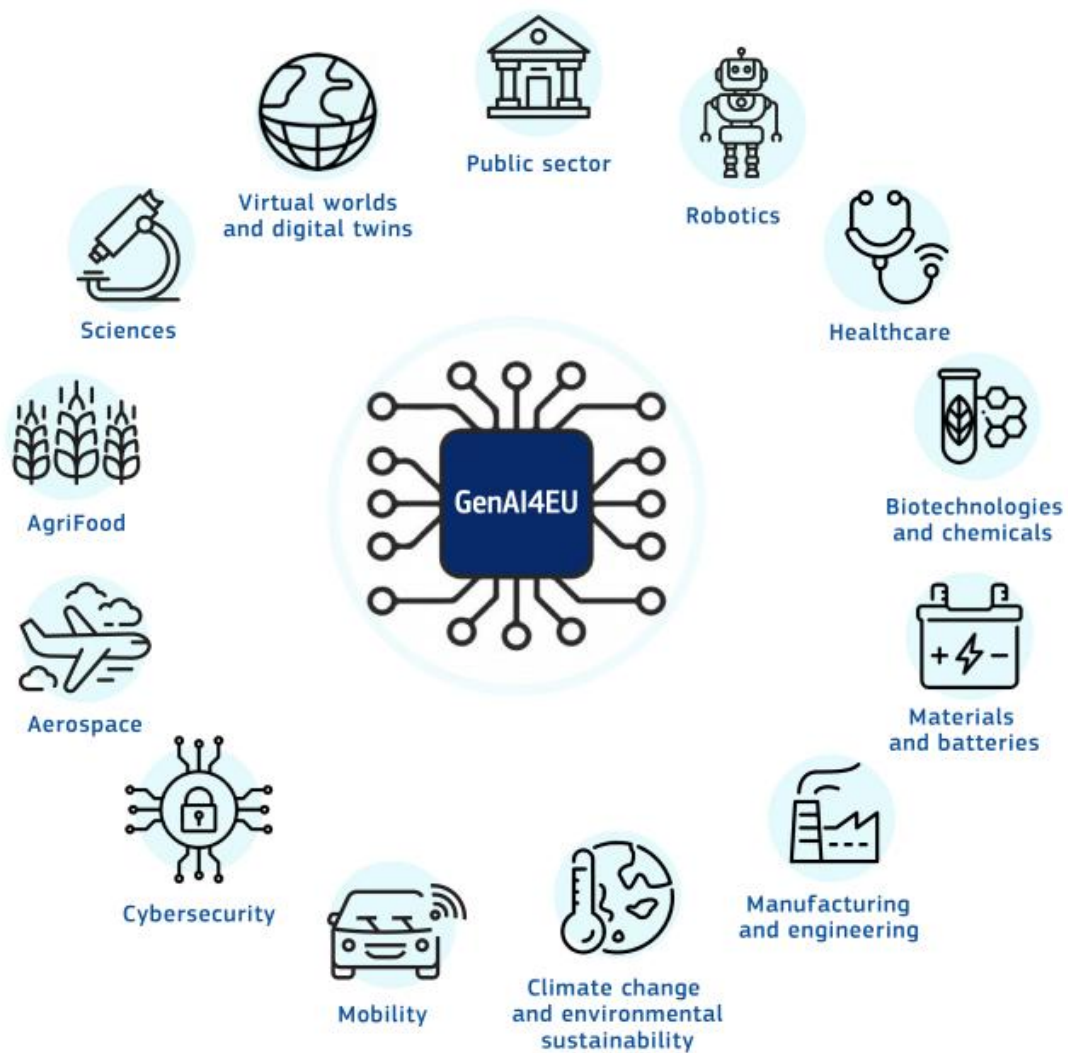
Cílem EU je zajistit, aby **umělá inteligence** byla **bezpečná a důvěryhodná**. Za tímto účelem je [akt o umělé inteligenci](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence>) vůbec prvním komplexním právním rámcem v oblasti umělé inteligence na celém světě, který zaručuje zdraví, bezpečnost a základní práva lidí a poskytuje právní jistotu podnikům ve všech 27 členských státech.

Úřad pro umělou inteligenci má jedinečné vybavení na podporu [přístupu EU k umělé inteligenci](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence). (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence>) Hraje klíčovou úlohu při provádění aktu o umělé inteligenci tím, že podporuje správní orgány v členských státech při plnění jejich úkolů. Prosazuje pravidla pro univerzální modely umělé inteligence. To je podpořeno pravomocemi, které Komisi svěřuje akt o umělé inteligenci, včetně schopnosti provádět hodnocení univerzálních modelů umělé inteligence, požadovat informace a opatření od poskytovatelů modelů a uplatňovat sankce. Úřad pro umělou inteligenci rovněž podporuje inovativní ekosystém důvěryhodné umělé inteligence s cílem těžit ze společenských a ekonomických přínosů. Zajišťuje strategický, soudržný a účinný evropský přístup k umělé inteligenci na mezinárodní úrovni a stává se celosvětovým referenčním bodem.

V zájmu **informovaného rozhodování spolupracuje úřad pro umělou inteligenci s členskými státy** a širší **odbornou komunitou** prostřednictvím specializovaných fór a skupin odborníků. Ty kombinují poznatky z vědecké obce, průmyslu, analytických středisek, občanské společnosti a ekosystému s otevřeným zdrojovým kódem a zajišťují, aby byly zohledněny jejich názory a odborné znalosti. Úřad pro umělou inteligenci vychází z komplexních poznatků o ekosystému umělé inteligence, včetně pokroku ve schopnostech, zavádění a dalších trendech, a podporuje důkladné pochopení potenciálních přínosů a rizik.

## GenAI4EU

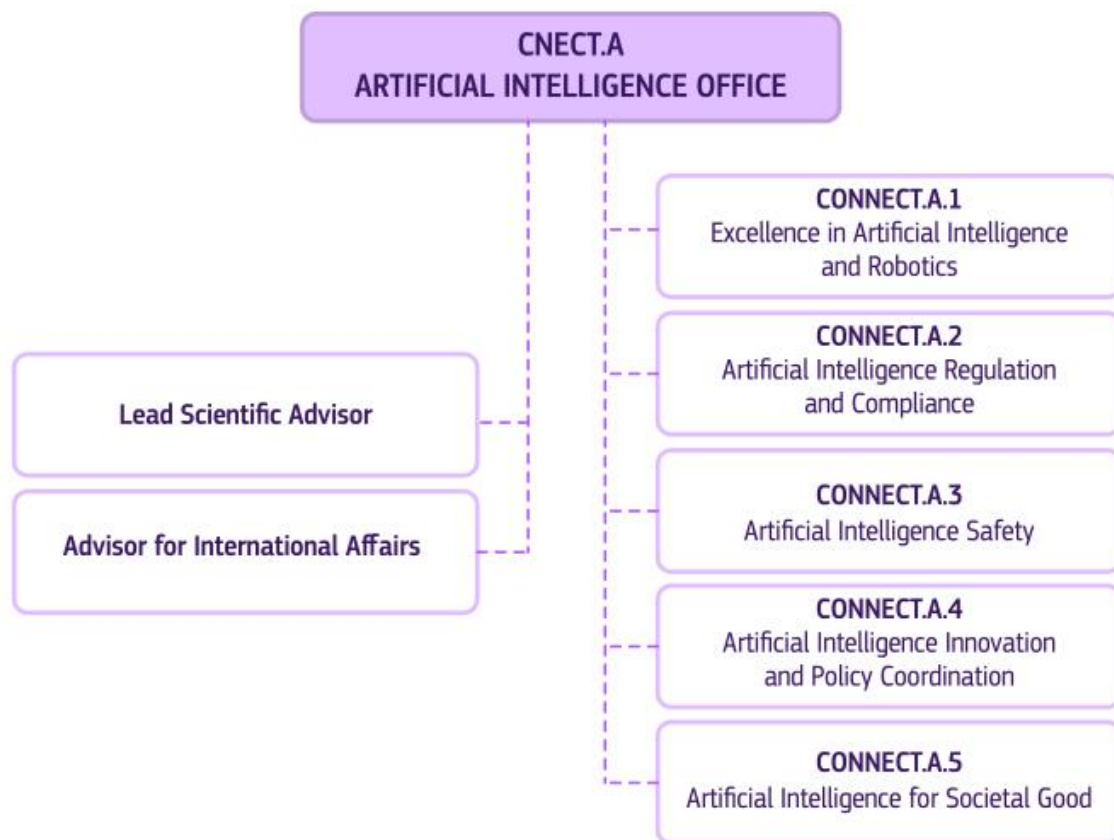
V lednu 2024 Komise zahájila [inovační balíček v oblasti umělé inteligence](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_24_383) ([https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip\\_24\\_383](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_24_383)) na podporu začínajících podniků a malých a středních podniků při vývoji důvěryhodné umělé inteligence, která je v souladu s hodnotami a pravidly EU. Součástí tohoto balíčku **byla iniciativa „GenAI4EU“** i kancelář pro umělou inteligenci. Společně přispějí k rozvoji nových případů použití a vznikajících aplikací ve 14 evropských průmyslových ekosystémech, jakož i ve veřejném sektoru. Oblasti použití zahrnují robotiku, zdraví, biotechnologii, výrobu, mobilitu, klima a virtuální světy.



## Struktura úřadu pro umělou inteligenci

Organizační uspořádání Evropského úřadu pro umělou inteligenci se skládá z 5 oddělení a 2 poradců, což odráží jeho mandát. Patří mezi ně:

- Oddělení „Excelence v oblasti umělé inteligence a robotiky“
- Oddělení „Regulace a dodržování předpisů“
- Jednotka „Bezpečnost UI“
- Oddělení „Inovace a koordinace politik v oblasti umělé inteligence“
- Oddělení „UI pro společenské statky“
- Hlavní vědecký poradce
- Poradce pro mezinárodní záležitosti



Úřad pro umělou inteligenci bude zaměstnávat více než 140 zaměstnanců, včetně technologických specialistů, administrativních asistentů, právníků, politických specialistů a ekonomů (podrobnosti naleznete níže).

## Úkoly úřadu pro umělou inteligenci

### Podpora aktu o umělé inteligenci a prosazování obecných pravidel pro umělou inteligenci

Úřad pro umělou inteligenci využívá svých odborných znalostí k podpoře provádění aktu o umělé inteligenci tím, že:

- Přispění k **soudržnému uplatňování aktu o umělé inteligenci** ve všech členských státech, včetně zřízení poradních orgánů na úrovni EU, usnadnění podpory a výměny informací
- Vývoj **nástrojů, metodik a referenčních hodnot pro hodnocení schopností** a dosahu univerzálních modelů UI a **klasifikace modelů** se systémovými riziky
- ve spolupráci s předními **vývojáři umělé inteligence, vědeckou obcí a dalšími odborníky vypracovat nejmodernější kodexy správné praxe**, v nichž budou podrobně popsána pravidla,
- **Vyšetřování možných porušení** pravidel, včetně hodnocení za účelem posouzení schopností modelu, a požadování, aby poskytovatelé **přijali nápravná opatření**
- Příprava **pokynů a pokynů, prováděcích aktů a aktů v přenesené pravomoci** a dalších nástrojů na podporu účinného provádění aktu o umělé inteligenci a **sledování souladu** s nařízením

### Posílení rozvoje a využívání důvěryhodné umělé inteligence

Cílem Komise je podporovat důvěryhodnou umělou inteligenci na celém vnitřním trhu. Úřad pro umělou inteligenci k tomu ve spolupráci s příslušnými veřejnými a soukromými subjekty a startupovou komunitou přispívá:

- Prosazování **opatření a politik k využití společenských a hospodářských přínosů** umělé inteligence v celé EU
- Poskytování poradenství ohledně osvědčených postupů a umožnění snadného přístupu k **pískovištím UI, testování v reálném světě a dalším evropským podpůrným strukturám** pro zavádění UI
- Podpora **inovativních ekosystémů důvěryhodné umělé inteligence** s cílem posílit konkurenceschopnost a

hospodářský růst EU

- Pomoc Komisi **při využívání transformačních nástrojů umělé inteligence a posilování gramotnosti v oblasti umělé inteligence**

## Podpora mezinárodní spolupráce

Na mezinárodní úrovni přispívá úřad pro umělou inteligenci ke strategickému, soudržnému a účinnému přístupu EU tím, že:

- Podpora **přístupu EU k důvěryhodné umělé inteligenci**, včetně spolupráce s podobnými institucemi po celém světě
- Podpora mezinárodní spolupráce a správy v oblasti umělé inteligence s cílem **přispět ke globálnímu přístupu k umělé inteligenci**
- Podpora **rozvoje a provádění mezinárodních dohod** o umělé inteligenci, včetně podpory členských států

Aby mohl úřad pro umělou inteligenci účinně plnit všechny úkoly založené na důkazech a prognózách, průběžně sleduje ekosystém umělé inteligence, technologický vývoj a vývoj na trhu, ale také vznik systémových rizik a jakékoli další relevantní trendy.

## Spolupráce s institucemi, odborníky a zúčastněnými stranami

Spolupráce s rozmanitou škálou institucí, odborníků a zúčastněných stran má pro práci úřadu pro umělou inteligenci zásadní význam.

Na institucionální úrovni úřad pro umělou inteligenci úzce spolupracuje s **Evropskou radou pro umělou inteligenci** ([https://algorithmic-transparency.ec.europa.eu/index\\_en](https://algorithmic-transparency.ec.europa.eu/index_en)) tvořenou zástupci členských států a **Evropským střediskem pro algoritmickou transparentnost** (ECAT) Komise.

Vědecká **komise** nezávislých odborníků zajišťuje silnou vazbu s vědeckou obcí. Další technické odborné znalosti jsou shromážděny v **poradním sboru**, který představuje vyvážený výběr zúčastněných stran, včetně průmyslu, začínajících podniků a malých a středních podniků, akademické obce, analytických středisek a občanské společnosti. Úřad pro umělou inteligenci může rovněž **spolupracovat** s jednotlivými **odborníky a organizacemi**. Vytvoří rovněž fóra pro **spolupráci poskytovatelů modelů a systémů UI**, včetně univerzální UI, a podobně pro **komunitu s otevřeným zdrojovým kódem** s cílem sdílet osvědčené postupy a přispívat k vypracování kodexů chování a kodexů správné praxe.

Úřad pro umělou inteligenci rovněž dohlíží na **Pakt pro umělou inteligenci**,

(<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-pact>) který podnikům umožňuje spolupracovat s Komisí a dalšími zúčastněnými stranami, jako je sdílení osvědčených postupů a spojování činností. Chcete-li získat aktuální informace a zaregistrovat se, navštivte **internetové stránky věnované akcím v rámci Paktu o umělé inteligenci**

(<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-pact-events>). Tato spolupráce byla zahájena před vstupem aktu o umělé inteligenci v platnost a umožní podnikům plánovat dopředu a připravit se na plné provádění aktu o umělé inteligenci. To vše bude součástí **Evropské aliance pro umělou inteligenci**,

(<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-ai-alliance>) což je iniciativa Komise, jejímž cílem je navázat otevřený politický dialog o umělé inteligenci.

Další iniciativy na podporu důvěryhodného vývoje a zavádění umělé inteligence v EU jsou zmapovány na základě **koordinovaného plánu pro umělou inteligenci**. (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/plan-ai>)

## Evropská rada pro umělou inteligenci

**Evropská rada pro umělou inteligenci je klíčovým poradním** (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-office-board>)

orgánem, který zahrnuje zástupce z každého členského státu EU a je podporován Úřadem pro umělou inteligenci v rámci Evropské komise. Prvořadou úlohou Rady pro UI je zajistit účinné provádění aktu o UI v celé EU koordinací vnitrostátních orgánů, sdílením technických a regulačních odborných znalostí a poskytováním poradenství v oblasti politiky UI, inovací a mezinárodních partnerství. Jeho cílem je podpořit soudržný a na budoucnost zaměřený politický rámec pro umělou inteligenci, který bude přínosem pro všechny evropské občany a zároveň bude dodržovat vysoké standardy bezpečnosti a etiky.

## Pracovní příležitosti a spolupráce

Úřad pro umělou inteligenci **přijímá talenty** s různým zázemím pro politickou, technickou a právní práci a administrativní

pomoc.

Můžete [se přihlásit \(https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/AIOffice-Interest-General\)](https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/AIOffice-Interest-General) k odběru aktualizací od úřadu pro umělou inteligenci a/nebo vyjádřit svůj zájem o pracovní příležitosti v rámci úřadu pro umělou inteligenci.

Evropský úřad pro umělou inteligenci můžete kontaktovat prostřednictvím těchto kontaktních údajů: [CNECT-AIOFFICE@ec.europa.eu \(mailto:CNECT-AIOFFICE@ec.europa.eu\)](mailto:CNECT-AIOFFICE@ec.europa.eu) pro obecné dotazy a [CNECT-AIOFFICE-RECRUITMENT@ec.europa.eu \(mailto:CNECT-AIOFFICE-RECRUITMENT@ec.europa.eu\)](mailto:CNECT-AIOFFICE-RECRUITMENT@ec.europa.eu) pro dotazy týkající se pracovních příležitostí.

Toto je strojový překlad vygenerovaný službou eTranslation provozovanou Evropskou komisí. ☐ Jeho účelem je pomoci vám porozumět obsahu této stránky. ☐ [Přečtěte si ☐ prosím podmínky \(https://ec.europa.eu/info/use-machine-translation-europa-exclusion-liability\\_en\)](#). Text v původním jazyce ☐ [je k dispozici na stránce se zdrojovým textem \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-office\)](#).

---

**Source URL:** <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/ai-office>

© European Union, 2025 - [Shaping Europe's digital future \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/cs\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/cs) - PDF generated on 29/03/2025

Reuse of this document is allowed, provided appropriate credit is given and any changes are indicated (Creative Commons Attribution 4.0 International license).

For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.