
AI Sandbox





AI Sandbox je platforma, kde si můžete bezpečně vyzkoušet chatování s různými modely generativní umělé inteligence. Všechny najdete na jednom místě, od poskytovatelů jako jsou například OpenAI, Google nebo Anthropic. Platforma je navržena tak, aby byla pro uživatele přívětivá a praktická, a staví na open source technologiích.

Platforma běží celá v prohlížeči, na straně uživatele není potřeba nic instalovat.

AI Sandbox je momentálně v testovacím provozu.

V sandboxu najdete různé modely. Do některých z nich lze vkládat citlivá data, do některých ne. **Vždy je dobré si ověřit, s jakými daty můžete v konkrétním modelu pracovat.** Detailní popis jednotlivých modelů, jejich typů a popis do kterých modelů vkládat jaký typ dat najdete níže.

A nezapomeňte: i když jsou velké jazykové modely (LLM) pokročilé nástroje, nejsou neomylné a **mohou vytvářet faktické chyby** (někdy též nazývané „**halucinace**“). Je proto Vaší odpovědností jejich výstupy před použitím nebo zveřejněním vždy zkontrolovat.



**Bezpečnost
v AI Sandbox**

Tabulka kategorizace dat ?

Umělá inteligence a ochrana dat ?

1. Přihlašte se do AI Sandboxu
1. Jděte na stránku openwebui.hpc.cuni.cz
2. Zadejte **Pokračovat s CAS**

Přihlásit se do Open WebUI

E-mail

Zadejte svůj e-mail

Heslo

Zadejte své heslo



Přihlásit se

nebo



Pokračovat s CAS

3. Zadejte své **CAS údaje**



UK AI Sandbox

AI portal sandbox



Zadejte své uživatelské jméno a heslo

Uživatelské jméno*

12345678

Heslo:*

.....|



PŘIHLÁSIT

4. Při prvním přihlášení musíte počkat, až Vám přístup **schválí administrátor**, případně nám můžete napsat na ai@cuni.cz pro rychlejší založení uživatelského účtu.

Account Activation Pending

Contact Admin for WebUI Access

Your account status is currently pending activation.
To access the WebUI, please reach out to the administrator. Admins
can manage user statuses from the Admin Panel.

Admin: (ai.sandbox@cuni.cz)

Check Again

[Sign Out](#)

5. Po schválení se **znovu přihlaste**.

2. Vyzkoušejte si psaní promptů

Jak zadat prompt:

1. Klikněte do **chatovacího okna** uprostřed
2. Napiště prompt a klikněte na ikonu **šipky** (vpravo) nebo zmáčkněte **klávesu Enter**



GPT-5 Chat

Navrhni mi chytlavý název semináře o využití AI ve výuce



Interpret kódu

Open WebUI - v0.6.28

3. Jakmile získáte odpověď, můžete stejným způsobem **pokračovat v chatování** a postupně vylepšovat výsledek.
4. Generování výstupu je možné zastavit kliknutím na ikonu **Stop**.

Jak na promptování? ?

3. Prozkoumejte různé modely

Vyberte svůj preferovaný model **v pravém dolním rohu chatovacího okna**. Po kliknutí na **rozbalovací šipku** se vám ukáže seznam dostupných modelů.



Jak vám dnes mohu pomoci?



⚡ Navrhované

Help me study

vocabulary for a college entrance exam

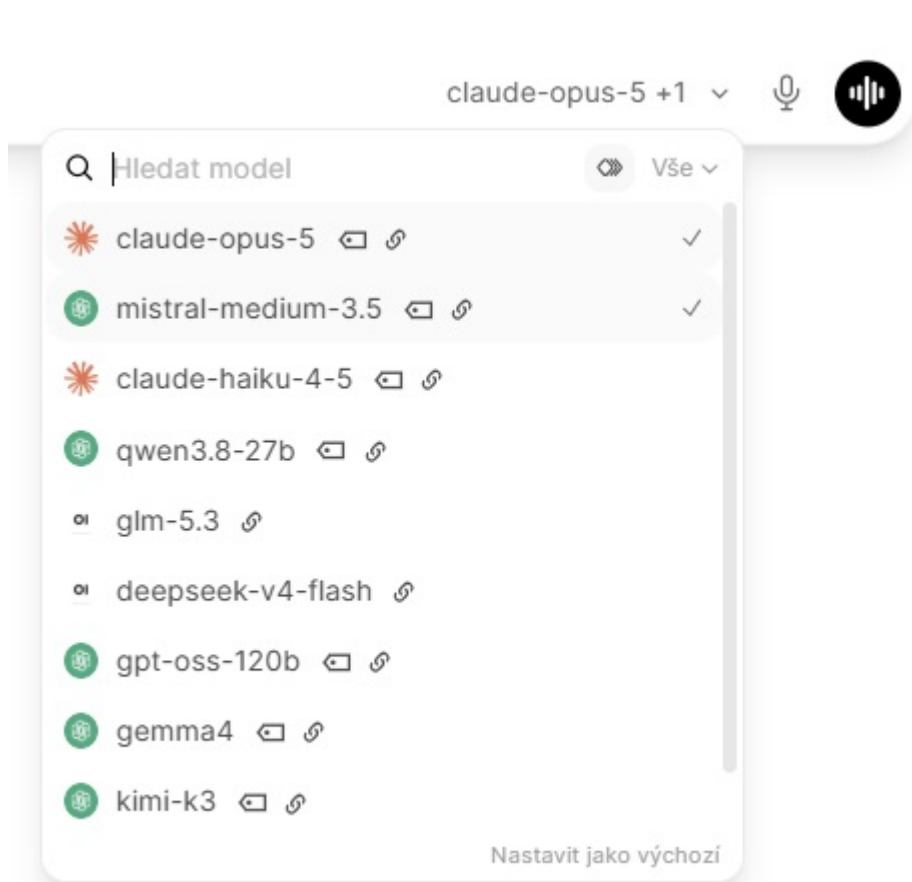
Give me ideas

for what to do with my kids' art

Tell me a fun fact

about the Roman Empire

Seznam modelů můžete posunout **kolečkem myši**, nebo **vyhledat model podle názvu** (kliknutím a psaním do pole *Hledat model*).



	Užívání placených modelů je limitováno. Každý uživatel má k dispozici měsíční limit v hodnotě 5 USD. Po jeho vyčerpání ztratí k modelům přístup až do doby obnovení kreditu. Užívání lokálních modelů je bezplatné a neomezené. V případě, že potřebujete limit vyšší, kontaktujte ai.sandbox@cuni.cz a domluvíme se na jeho případném zvýšení.
--	---

Dostupné modely

OpenWebUI umožňuje přístup k různým modelům umělé inteligence. Modely jsou rozřazeny do tří kategorií:

Lokální modely

Lokální modely běží na univerzitní infrastruktuře (aktuálně bez kvót na využití). Data zůstávají v rámci Univerzity Karlovy. Tyto modely jsou vhodné pro jakákoli data včetně citlivých nebo důvěrných.

Lokální modely

- **GPT-OSS-120B** – open-weight model od OpenAI; uvažování, agentní úlohy, univerzální využití pro vývojáře
- **Nemotron-3.5-lightning** -
- **OpenEuroLLM-Czech** – model optimalizovaný pro odpovědi v češtině

Partnerské modely

Partnerské modely jsou takové, které nám poskytuje e-INFRA CZ, česká národní výzkumná infrastruktura. Tyto modely jsou také bezpečné pro citlivá data.

Partnerské modely

- **kimi-k3** – Moonshot AI; schopnost uvažování (reasoning), dlouhým kontextem
- **gemma4** – open-weights model od Googlu; efektivní vícejazyčný model
- **qwen3.8-27b** – Alibaba 27B; vícejazyčný, silný v programování a uvažování
- **mistral-medium-3.5** – středně velký model od Mistralu; efektivní evropský vícejazyčný model
- **gpt-oss-120b** – open-source model od OpenAI (120B); velký univerzální model
- **deepseek-v4-flash** – rychlá varianta DeepSeek; efektivní model pro uvažování

- **glm-5.3 – Zhipu AI**; čínsko-anglický dvojazyčný univerzální model

komerční modely

U těchto modelů jsou data zpracovávána externími komerčními poskytovateli. Používejte je pouze pro necitlivá a veřejná data. Jejich využívání je finančně omezené, momentálně na 5 dolarů měsíčně.

Partnerské modely

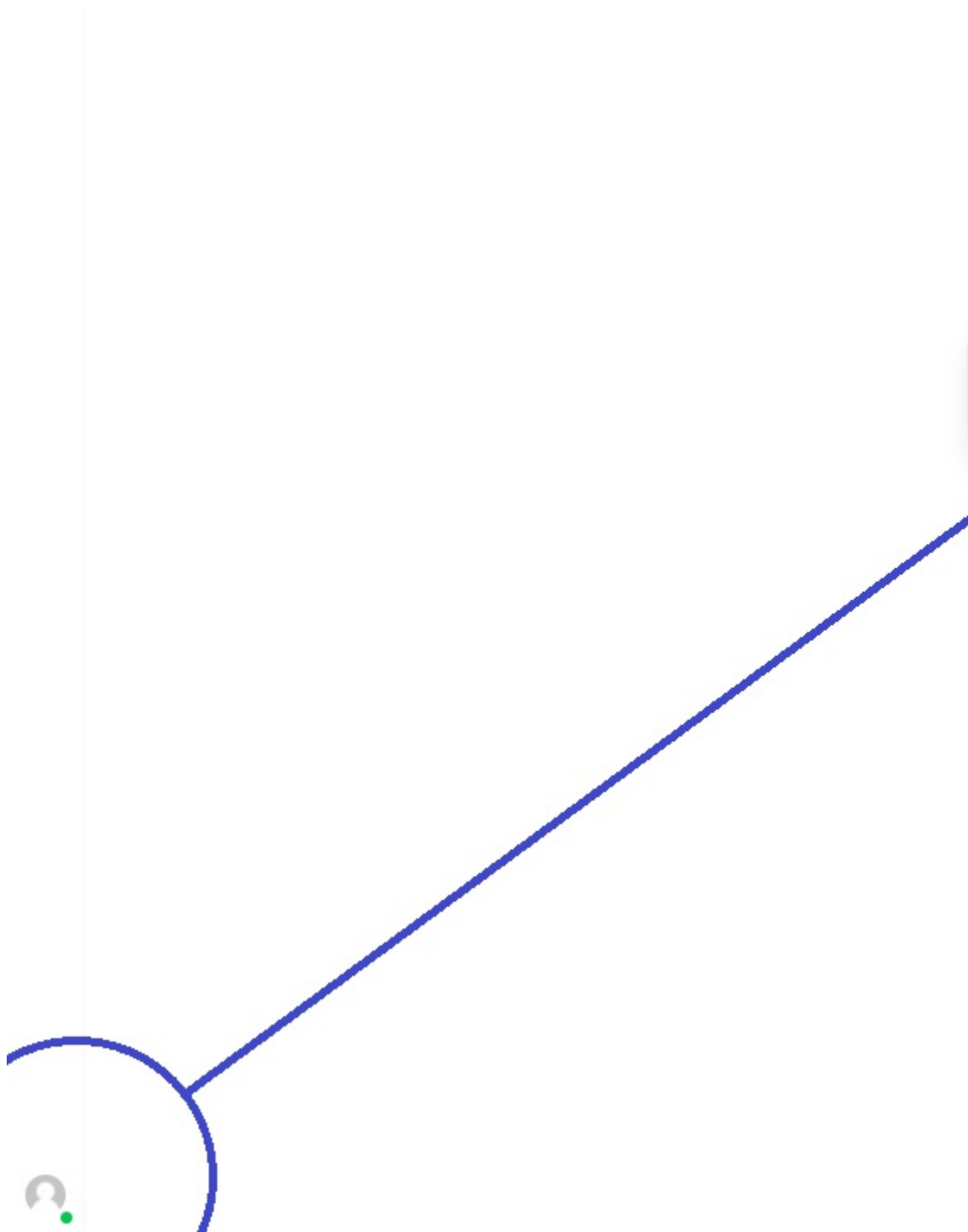
- **claude-opus-5** – vlajková loď Anthropic; nejvyšší výkon, složité úlohy
- **claude-sonnet-5** – střední třída Anthropic; vyvážená rychlost a uvažování
- **claude-haiku-4-5** – odlehčený model Anthropic; rychlé a levné zpracování
- **gemma4** – open-weights model od Googlu; efektivní vícejazyčný model

4. Přizpůsobte si nastavení

Prozkoumejte možnosti Vašeho nastavení, které ovlivňují chování AI Sandboxu

Jak otevřít panel Nastavení:

1. Klikněte na **ikonu uživatele v levém dolním rohu obrazovky**.



Jak vám dnes mo

+



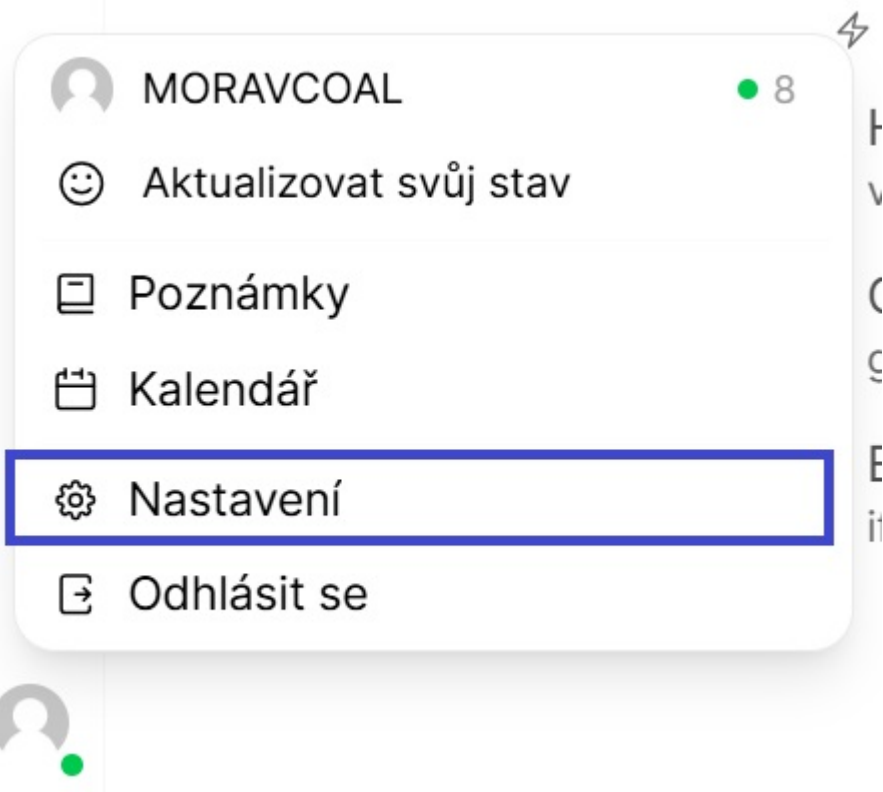
⚡ Navrhovan

Help me st
vocabulary f

Overcome
give me tips

Explain op
if I'm familiar

2. Vyberte možnost **Nastavení**.



Obecná nastavení

Motiv: Zde můžete přepínat mezi tmavším nebo světlejším režimem

Jazyk: Zde vybíráte preferovaný jazyk

Systémové instrukce: Sem můžete zadat systémový prompt. Zpravidla se hodí po zadání informací, které mají všechny modely vždy vědět, když s Vámi chatují. Můžete třeba navrhnout, v jaké roli Vám mají modely odpovídat (Například „Odpovídej mi jako pečující kamarád / akademický pracovník / překladatel“).

Pokročilé parametry chatu: Zde můžete nastavit pokročilé parametry chatu napříč všemi novými konverzacemi v Sandboxu. Můžete zde například upravit teplotu (Temperature) nebo úsilí (Reasoning Effort). V praxi je však častější nastavit tyto parametry jen pro konkrétní chat.

	Když najedete myší nad název parametru, objeví se nápověda.
--	---

Rozhraní

Zde můžete ovlivnit, jak bude graficky vypadat vaše rozhraní Sandboxu a konverzací.

Můžete zde nastavit třeba směr konverzace, širokoúhlý režim, nahrát obrázek na pozadí. Všechny parametry můžete ovládat pomocí ovladačů napravo.

Rozhraní

UI

Měřítka rozhraní

Nastavit místní úroveň přiblížení rozhraní aplikace.

Rodina písem

Pro rozhraní aplikace použít místní rodinu písem.

Režim přístupnosti

Povolit vizuální vylepšení zaměřená na přístupnost.

Zobrazovat název konverzace na kartě

Použít název aktivní konverzace jako název karty prohlížeče.

Povolit zjištění polohy uživatele

Sdílet aktuální polohu s funkcemi, které ji mohou využít.

Haptická odezva (Android)

Na podporovaných zařízeních Android používat vibrační odezvu.

Kopírovat formátovaný text

Zkopírujte bohatě formátovaný obsah namísto prostého textu.

Konverzace

Povolit frontu zpráv

Řadit odchozí zprávy do fronty místo přerušování probíhajících odpovědí.

Směr konverzace

Vyberte automatický směr textu, zleva doprava nebo zprava doleva.

Režim úvodní stránky

Vyberte, zda se aplikace otevře na výchozí úvodní stránce nebo v zobrazení konverzace.

Obrázek pozadí konverzace

Nahrát nebo resetovat obrázek zobrazený za obsahem konverzace.

Uživatelské rozhraní s bublinami konverzace

Zobrazovat zprávy v kompaktních bublinách.

Širokoúhlý režim

Pro více informací o širokoúhlém režimu navštivte stránku [Google](#).

	Nezapomeňte každou změnu také uložit.
--	--

Personalizace

Do personalizace můžete momentálně přidat **Paměť**.

Své chaty můžete personalizovat přidáním **Vzpomínek**. Vzpomínka může vypadat jako kolekce informací, které chcete, aby si Sandbox pamatoval a Vy je pak nemusíte zadávat při jednotlivých chatech.

Do vzpomínky můžete například zadat popis cílové skupiny, pro kterou většinou vytváříte materiály.

	Do vzpomínky můžete například zadat popis cílové skupiny, pro kterou většinou vytváříte materiály. <i>Uživatelova cílová skupina jsou studující filozofické fakulty, bakalářského studia. Ve všech materiálech se k nim referuje jako "studující".</i>
--	--

Nenašli jste odpověď na svoji otázku nebo Vám něco v Sandboxu nefunguje? Kontaktujte AI Sandbox Team na ai.sandbox@cuni.cz !