

navratil@svoko.cz

ADVOKÁT

FRONTED DESIGNER

AJNEJEN PRO ZAMESTNANCE

navratil@svoko.cz

**JSEM
ADVOKÁT**

KAREL NAVRÁTIL

navratil@svoko.cz

A FRONTEND DESIGNER



KAREL NAVRÁTIL

navratil@svoko.cz

**HLAVNĚ BEZ
RIZIKA!**

KORPORÁT

navratil@svoko.cz

RIZIKA ŘEŠÍM
AŽ ZÍTRA



STARTUP

navratil@svoko.cz

VŠICHNI JSME STARTUP

Kdo chvíli stál,
již stojí opodál

AI 2025

navratil@svoko.cz



navratil@svoko.cz

DODAVATELÉ TAKY

Ičaři, subdodavatelé,
agenturní pracovníci...

navratil@svoko.cz

- jste povinen vést veškeré záznamy o užití umělé inteligence
- bez našeho předchozího písemného souhlasu nesmíte při poskytování služeb používat umělou inteligenci (včetně strojového učení)
- veškerý zdrojový kód jste napsal výlučně vy a jste jeho autorem.



USTANOVENÍ VE SMLOUVÁCH

- jste povinen vést veškeré záznamy o užití umělé inteligence
- bez našeho předchozího písemného souhlasu nesmíte při poskytování služeb používat umělou inteligenci (včetně strojového učení)
- veškerý zdrojový kód jste napsal výlučně vy a jste jeho autorem.



USTANOVENÍ VE SMLOUVÁCH

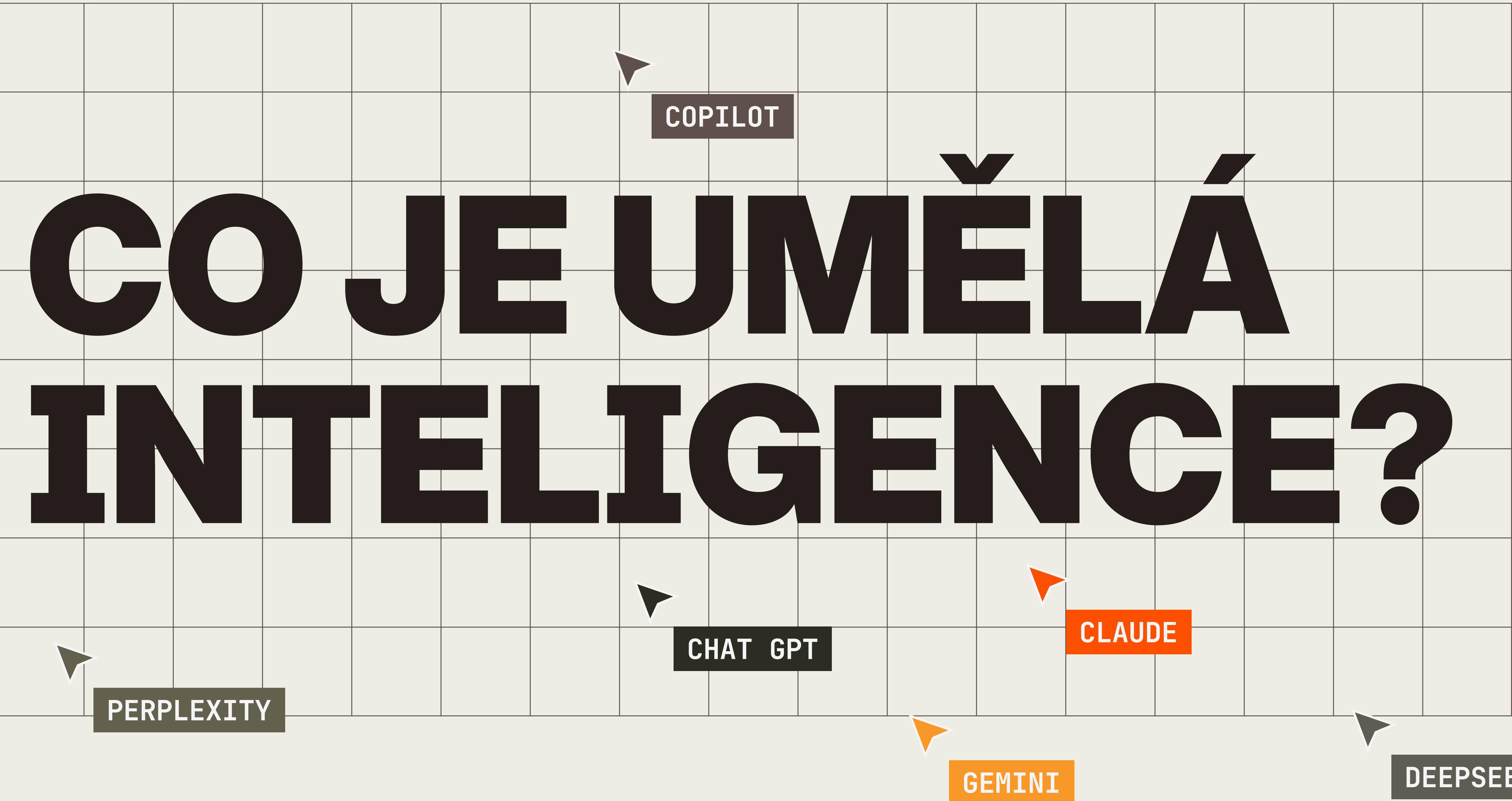
navratil@svoko.cz



navratil@svoko.cz



navratil@svoko.cz



Systém AI je strojový systém navržený tak, aby fungoval s různými úrovněmi **autonomie**, který může po zavedení vykazovat **adaptabilitu** a který z obdržených vstupů odvozuje pro explicitní nebo implicitní cíle to, jak **generovat výstupy**, jako jsou predikce, obsah, doporučení nebo rozhodnutí, které mohou ovlivnit fyzické nebo virtuální prostředí.

DEFINICE

AI ACT

navratil@svoko.cz

**VYSTAČÍTE SI
S AI ACT?**



CYBER RESILIENCE ACT

SEKTROVOVÁ
REGULACE

NIS 2

DORA

VÝSTUP

UCPD

AI
ACT

DGA
DMA

DATA ACT

DISKRIMINACE

VSTUP

GDPR

DSM

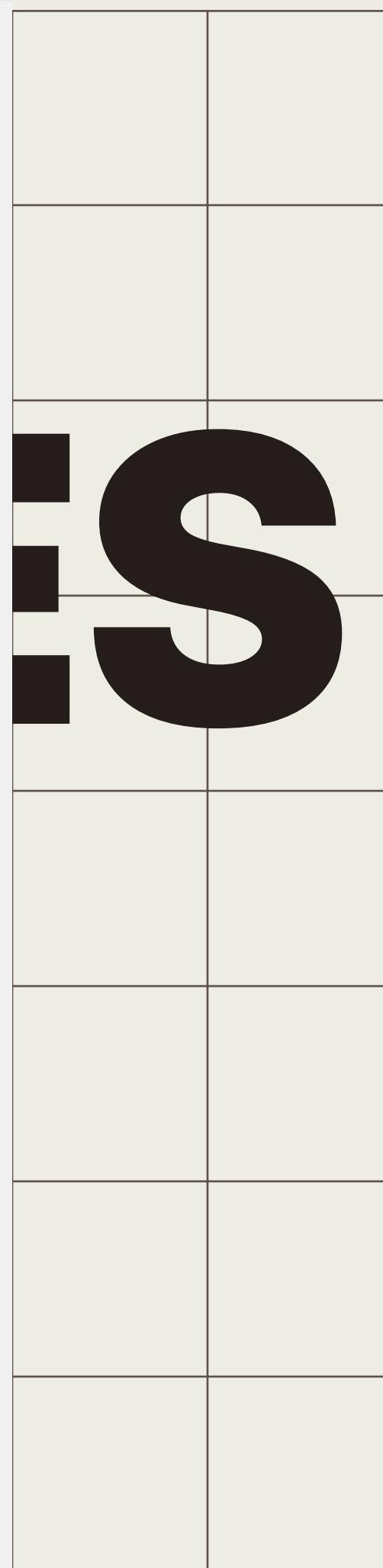
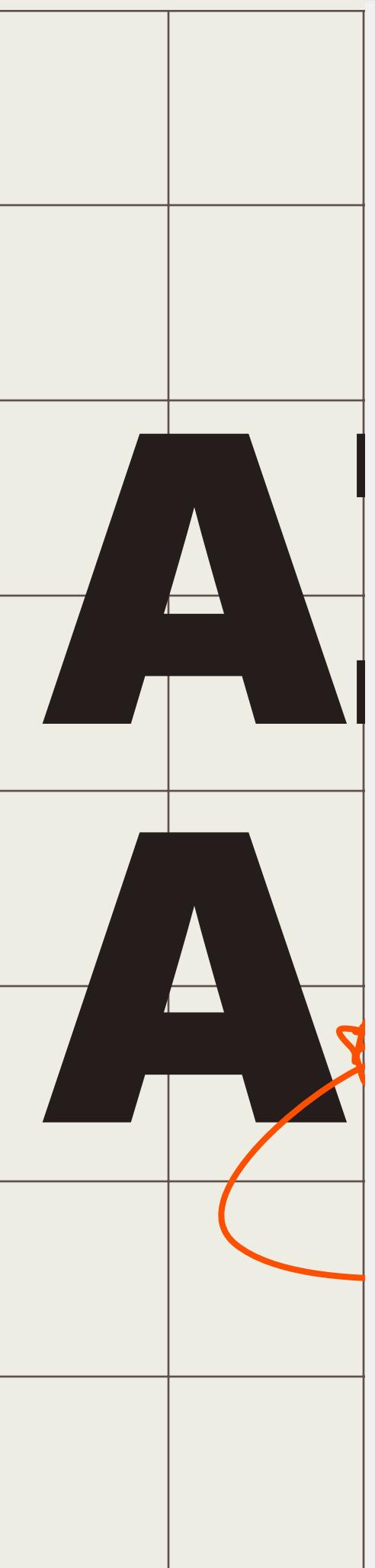
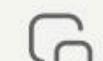
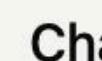
DSA

2018/1807

navratil@svoko.cz

**AJ VČERA, DNEŠ
A ZÍTRA**





1. Nástroje na zpracování jazyka (NLP)

- Chatboti jako ChatGPT nebo Google Gemini.
- Překladače (DeepL, Google Translate).
- Nástroje pro generování textů, shrnutí, e-maily, články.

2. Obrazové AI

- Generátory obrázků (Midjourney, DALL·E, Stable Diffusion).
- Rozpoznávání obličeje, objektů, značek.
- Lékařské snímky – diagnostika z rentgenů nebo MRI.

3. Zvuk a video

- Tvorba deepfake videí nebo syntetických hlasů.
- Přepisování řeči do textu (např. Otter.ai).
- Tvorba podcastů nebo audioknih z textu.

4. Recommender systémy

- AI doporučuje filmy (Netflix), hudbu (Spotify), produkty (Amazon).

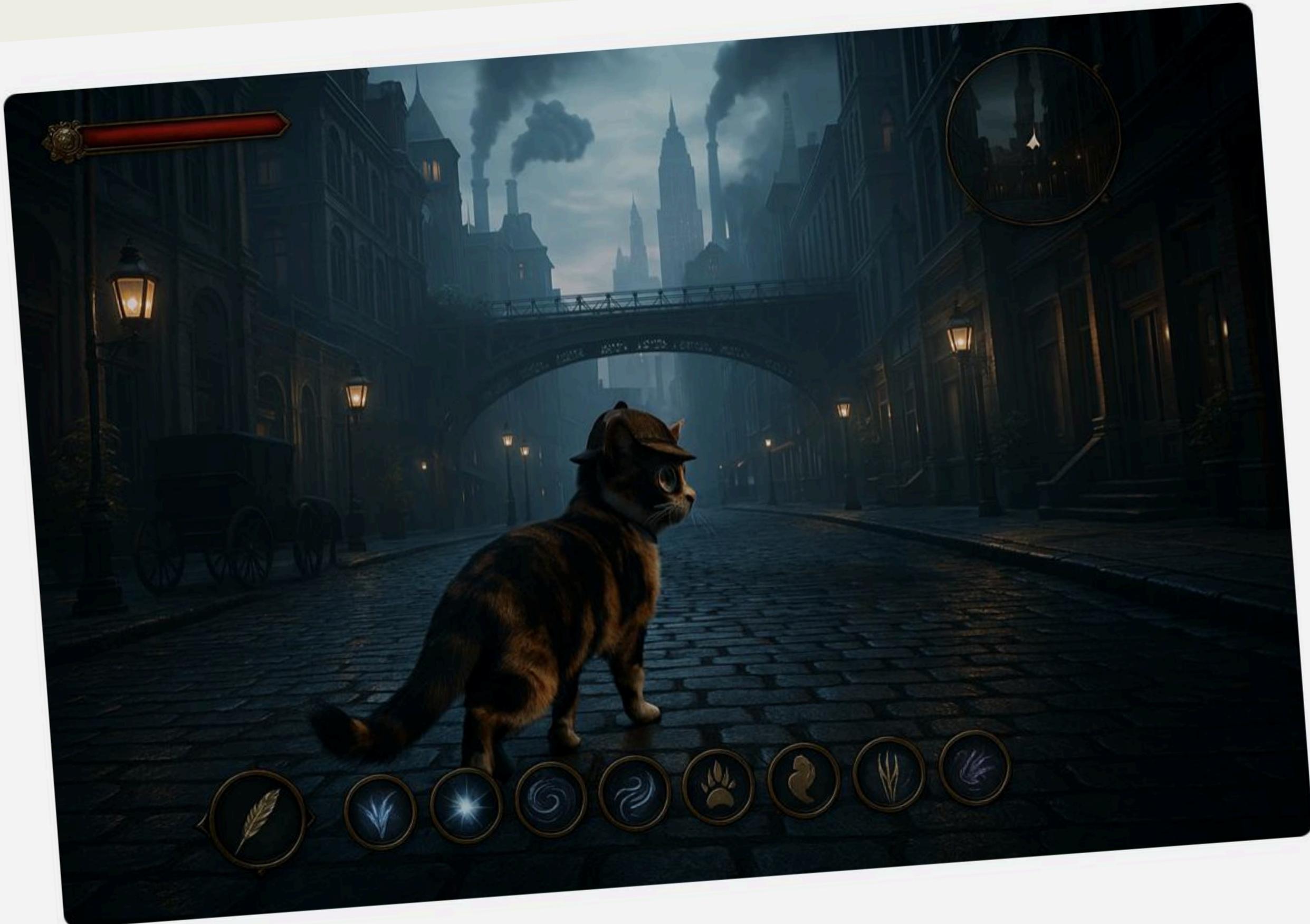


Poslat zprávu ChatGPT

+ ☈ ⌛ ⚡ GPT-4o

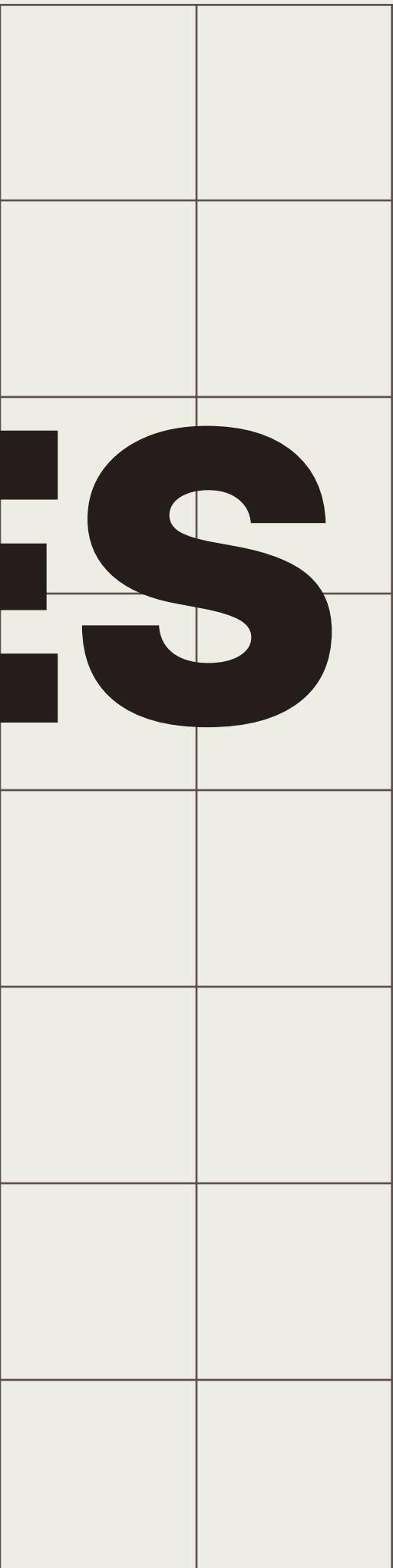
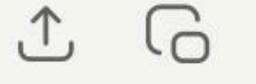


navr



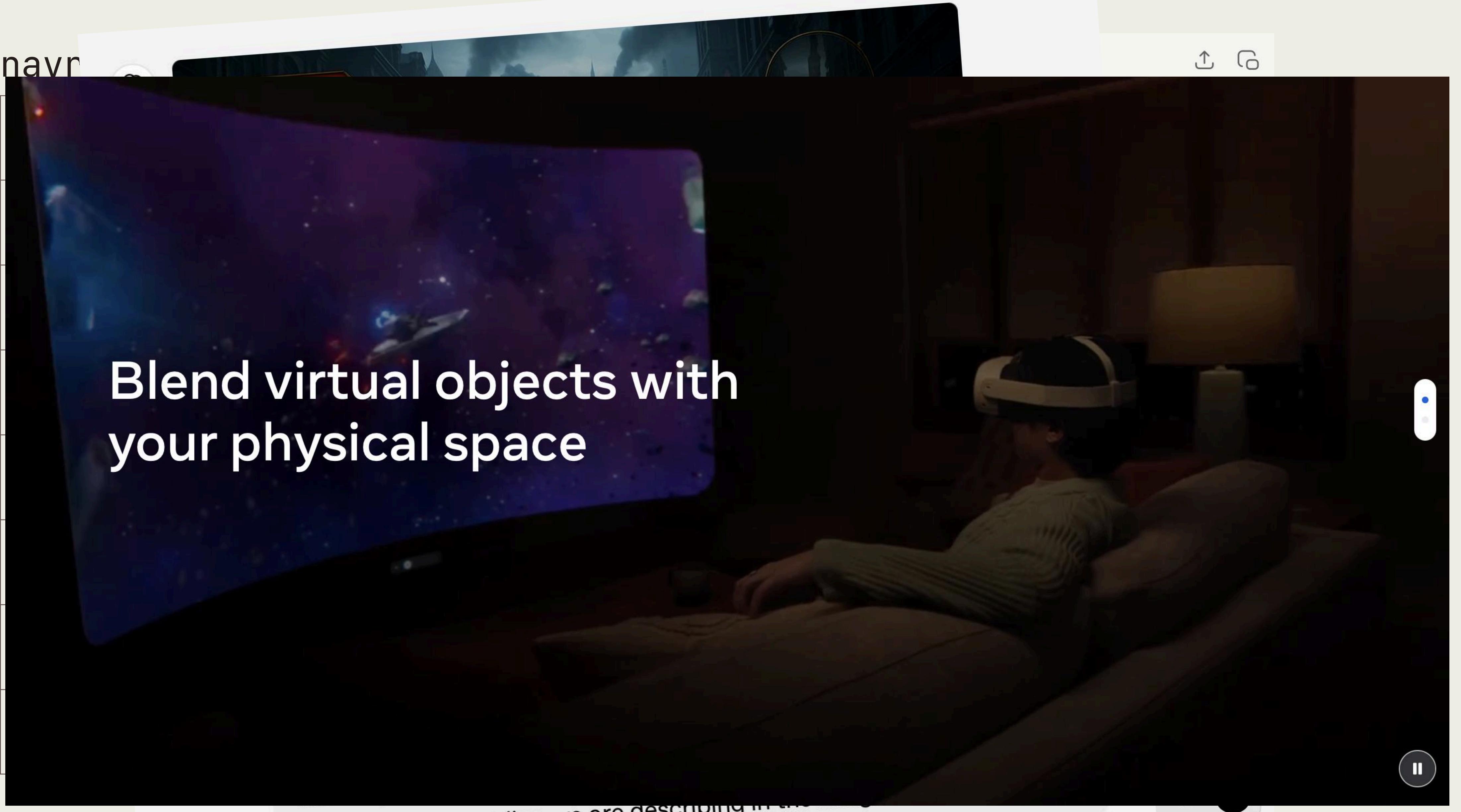
Best of 2

create the interface when the player opens the menu and we see the cat's character profile with his equipment and another page showing active quests (and it should make sense in relationship with the universe worldbuilding we are describing in the image)



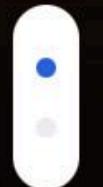
:S

navr



Blend virtual objects with
your physical space

universe worldbuilding we are describing in the



About Us

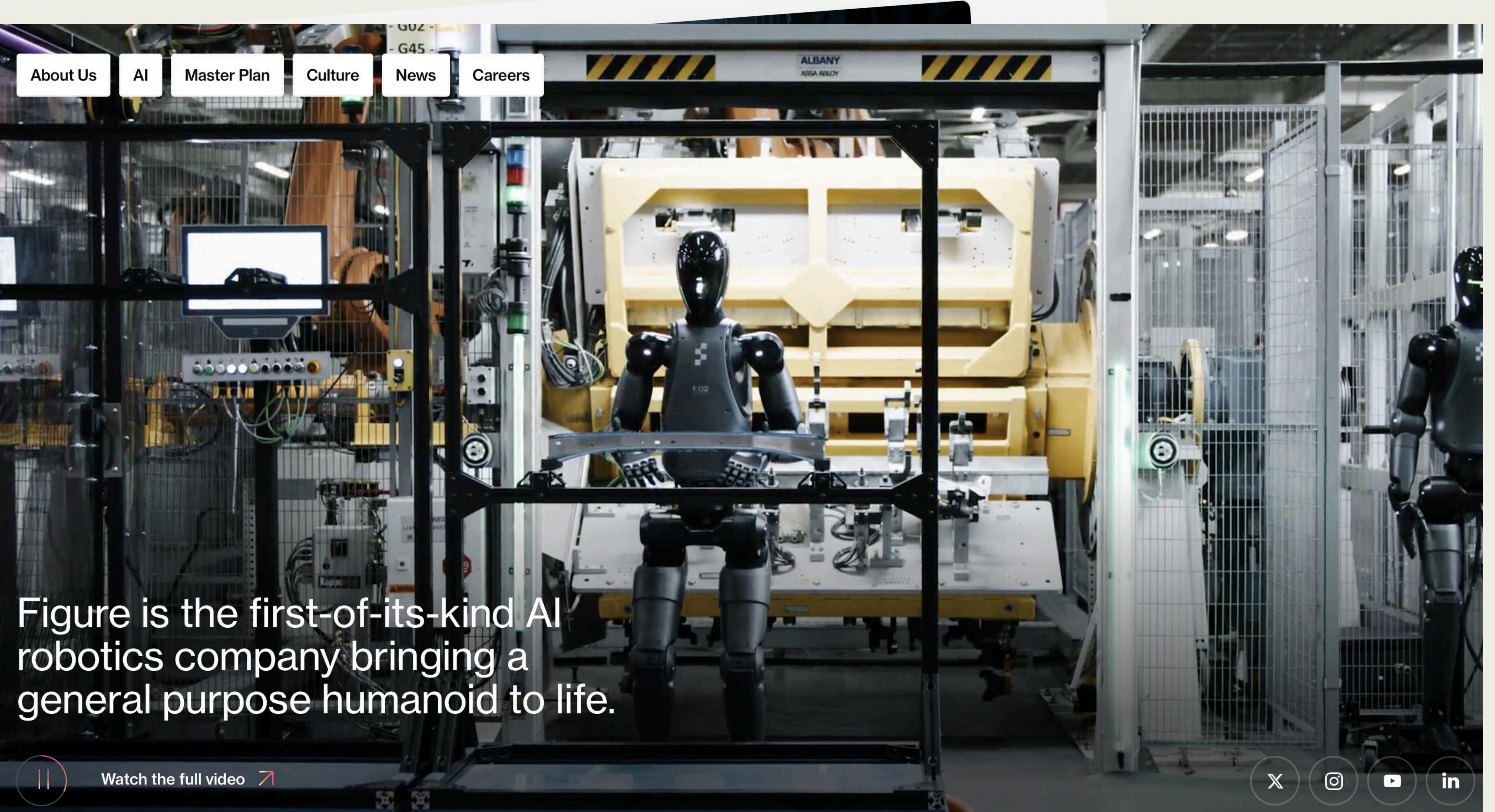
AI

Master Plan

Culture

News

Careers



Watch the full video



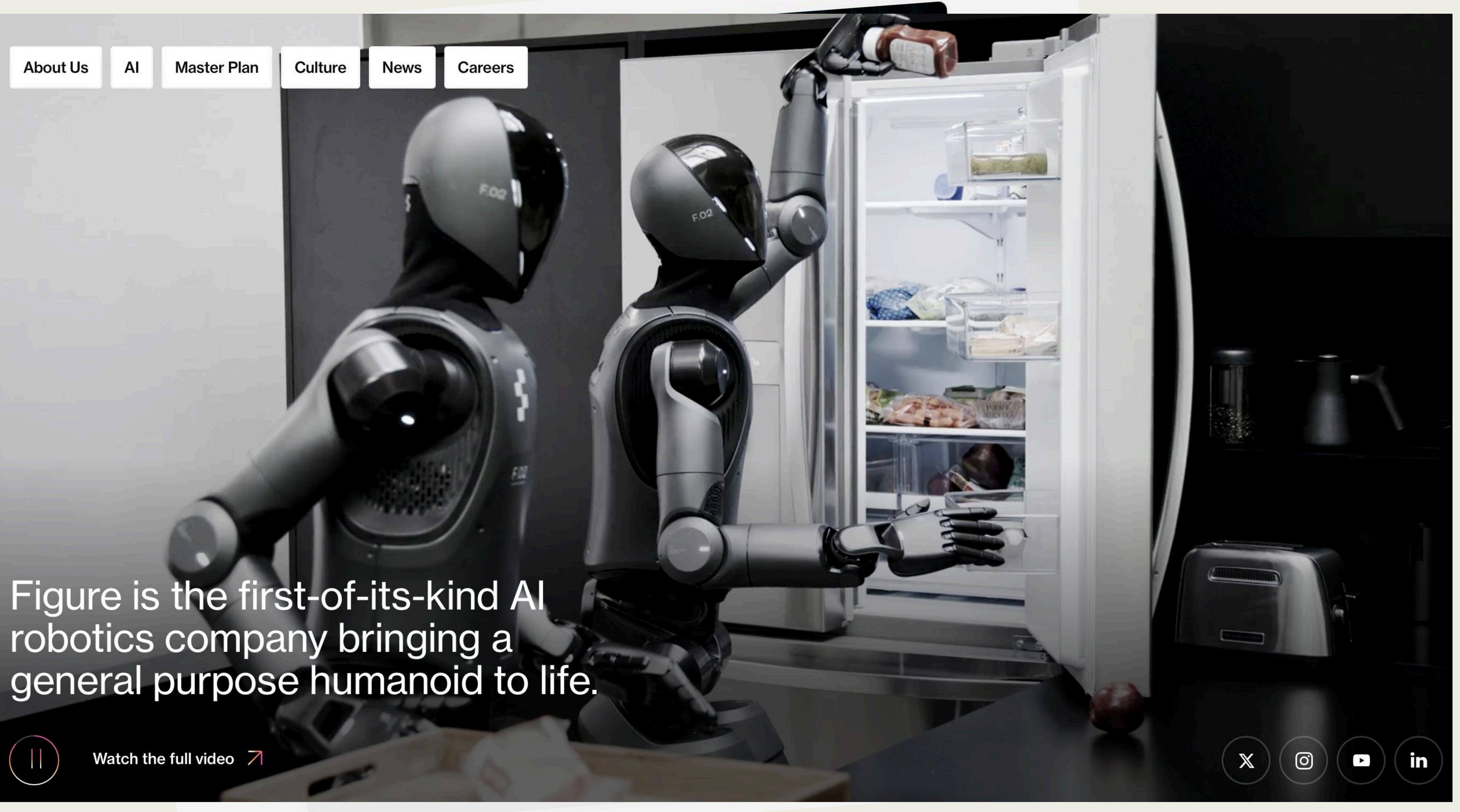
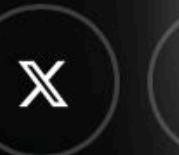
[About Us](#)[AI](#)[Master Plan](#)[Culture](#)[News](#)[Careers](#)

Figure is the first-of-its-kind AI robotics company bringing a general purpose humanoid to life.

[Watch the full video](#)

navratil@svoko.cz

**SEDÍ SMLOUVA
S REALITOU?**

navratil@svoko.cz

ZKONTROLUJTE SINDA

Non-Disclosure Agreement
Dohoda o mlčenlivosti

navratil@svoko.cz

- všechno je důvěrná informace
- píšu know-how, ale vůbec nevím, co se tím myslí
- zakazuje se cokoliv předat 3. osobě bez našeho předchozího písemného souhlasu
- pouze šifrovaně / bezpečnost vůbec neřešíme
- s tou smluvní pokutou nám to lidé nepodepíšou
- za každý jeden případ porušení zaplatíte 1 mil. Kč



CHYBY V NDA

navratil@svoko.cz

**ZAČNĚTE
ŘEŠIT LICENCE**

navratil@svoko.cz

- autorské dílo se neprodává, ale licencuje
- autorská práva nelze převést
- autorem nemůže být AI, ale jen člověk
- pojem software si musíte vydefinovat
- zaplacením faktury není logo vaše
- není radno se spoléhat pouze na zákon
- zákon může být lepší, než blbě napsaná smlouva



UJASNĚME SI

navratil@svoko.cz

NESTAVÍTE NA ZELENÉ louče

FREE SOFTWARE

OPEN FONT LICENSE

CREATIVE COMMONS

OPEN SOURCE

navratil@svoko.cz

RIZIKOVÝ OPEN SOURCE

ARTISTIC

EPL

MPL

LGPL

AGPL

OSL

GPL

navratil@svoko.cz

ZDROJOVÝ KÓD BEZ TECHNICKU

NEBYLO SJEDNÁNO

NENÍ V CENĚ

NIKDO TO NEREŠÍ

navratil@svoko.cz

COPILOT PRO PROGRAMÁTORY

CURSOR

CODEIUM

GITHUB COPILOT

TABNINE

CODEWHISPERER

navratil@svoko.cz

A I V KAŽDÉM NÁSTROJI

FOTOGRAFIE

DESIGN

MARKETING

PROGRAMOVÁNÍ

COPYWRITING

navratil@svoko.cz

**KAŽDÝ VYTEŽUJE
DATA PRO AI!**



navratil@svoko.cz

Automatické vytěžování
textů a dat z tohoto webu
ve smyslu čl. 4 směrnice
2019/790/EU je zakázáno

PATIČKA WEBU

navratil@svoko.cz

User-agent:
MachineLearning Disallow: /



ROBOTS.TXT

navratil@svoko.cz

A RESPEKTUJÍ TO
TI VELCI?

MICROSOFT

OPEN AI

APPLE

FACEBOOK

GOOGLE

navratil@svoko.cz

TECH / AI

Anthropic's crawler is ignoring websites' anti-AI scraping policies



Image: The Verge

/ iFixit's CEO says ClaudeBot hit the website's servers 'a million times in 24 hours.'

by [Jess Weatherbed](#)

Jul 25, 2024 at 4:46 PM GMT+2



12

Comments (12 New)



[Jess Weatherbed](#) is a news writer focused on creative industries, computing, and internet culture. Jess started her career at TechRadar, covering news and hardware reviews.

Lupa.cz » Česká média nechtějí zdarma dávat data umělé inteligenci typu OpenAI. A Seznam dělá mrtvého brouka

Česká média nechtějí zdarma dávat data umělé inteligenci typu OpenAI. A Seznam dělá mrtvého brouka

JAN SEDLÁK | 2.9.2024 | Doba čtení: 8 minut

13 NOVÝCH NÁZORŮ



Robot scrapující data z webu

V USA nejenom média blokují přístup AI botů ve velkém a neváhají se s provozovateli velkých jazykových modelů soudit. Česko svou cestu začalo hledat.

Když to zjednodušíme, současné velké jazykové modely (LLM) typu GPT, Llama, Claude nebo Mistral byly natrénovány na datech z internetu. Ke stahování na webu se „považujících“ informací slouží takzvaný scraping, kdy počítačoví boti obchází internet a získávají vše potřebné.

Jess is a news writer focused on creative industries, computing, and internet culture. Jess started her career at TechRadar, covering news and hardware reviews.



Podzimní průvodce mezinárodními streamovacími službami. Co na nich lidé láká?



Prima na své streamovací službě přidá obsah pro děti a další seriály



Nový šéf ČT rok poté. První změny, personální přehmaty a čekání na vyšší poplatky

ANKETA

Temelín začal testovat privátní 5G. Prosadí se obecně tyto sítě v ČR?

- Ano, jako doplněk Wi-Fi
- Ano, nahradí Wi-Fi
- Ano, ale jen u velkých instalací
- Ne, je to příliš drahé
- Ne, není tam mnoho výhod

[Odpovědi](#)

: hit
n

Lupa.cz » Česká média nechtějí zdarma dávat data umělé inteligenci typu OpenAI. A Seznam dělá mrtvého brouka

Česká média nechtějí zdarma dávat data umělé inteligenci typu OpenAI. A Seznam dělá mrtvého brouka

← Post



Marques Brownlee @MKBHD

Odebírat

...

cool cool cool cool cool now leaked NVIDIA slack messages discussing which YouTube channels to scrape videos from. MKBHD videos? Yeah grab those too.

Přeložit post

V USA nejenom média vstoupily do soudu s velkými jazykovými modely, Česko svou cestu zacalo nějak

Když to zjednodušíme, současné velké jazykové modely (LLM) typu GPT, Llama, Claude nebo Mistral byly natrénovány na datech z internetu. Ke stahování na webu se „považujících“ informací slouží takzvaný scraping, kdy počítačoví boti obchází internet a získávají vše potřebné.

Ne, je to příliš drahé

Ne, není tam mnoho výhod

Jessica Writer focused on creative industries, computing, and internet culture. Jess started her career at TechRadar, covering news and hardware reviews.

LISTEN TO THE 404 MEDIA PODCAST



404

SIGN IN

SUBSCRIBE

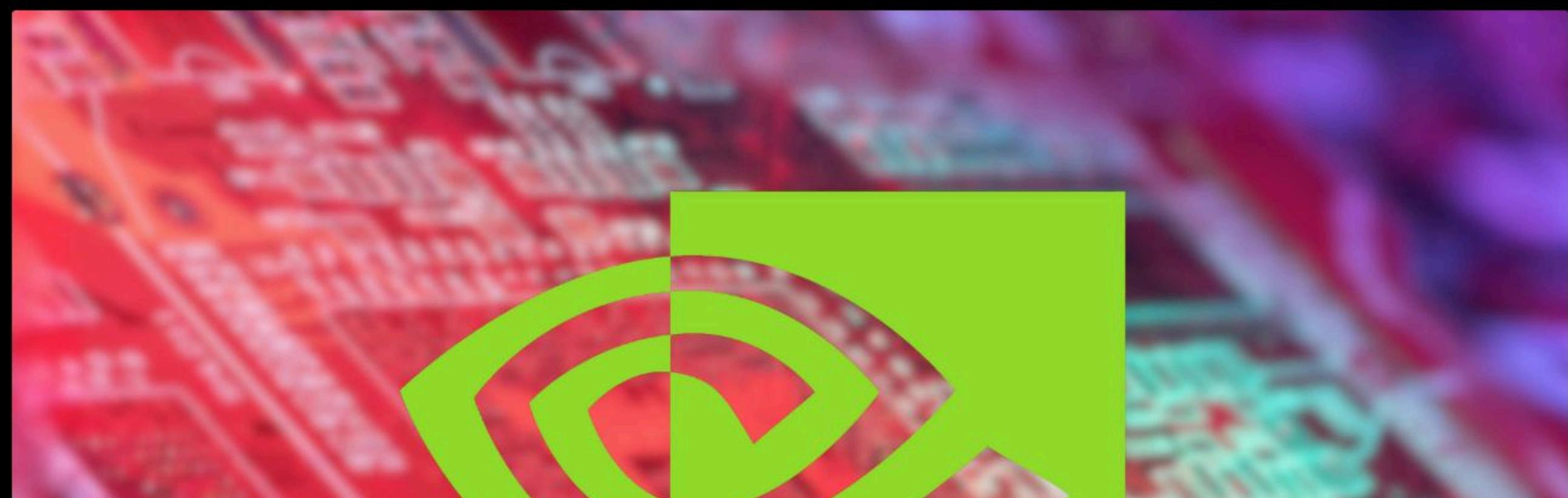
ABOUT RSS SUPPORT/FAQ PODCAST FOIA FORUM ARCHIVE MERCH ADVERTISE THANKS PRIVACY

AI

Leaked Documents Show Nvidia Scraping ‘A Human Lifetime’ of Videos Per Day to Train AI

 SAMANTHA COLE · AUG 5, 2024 AT 12:06 PM

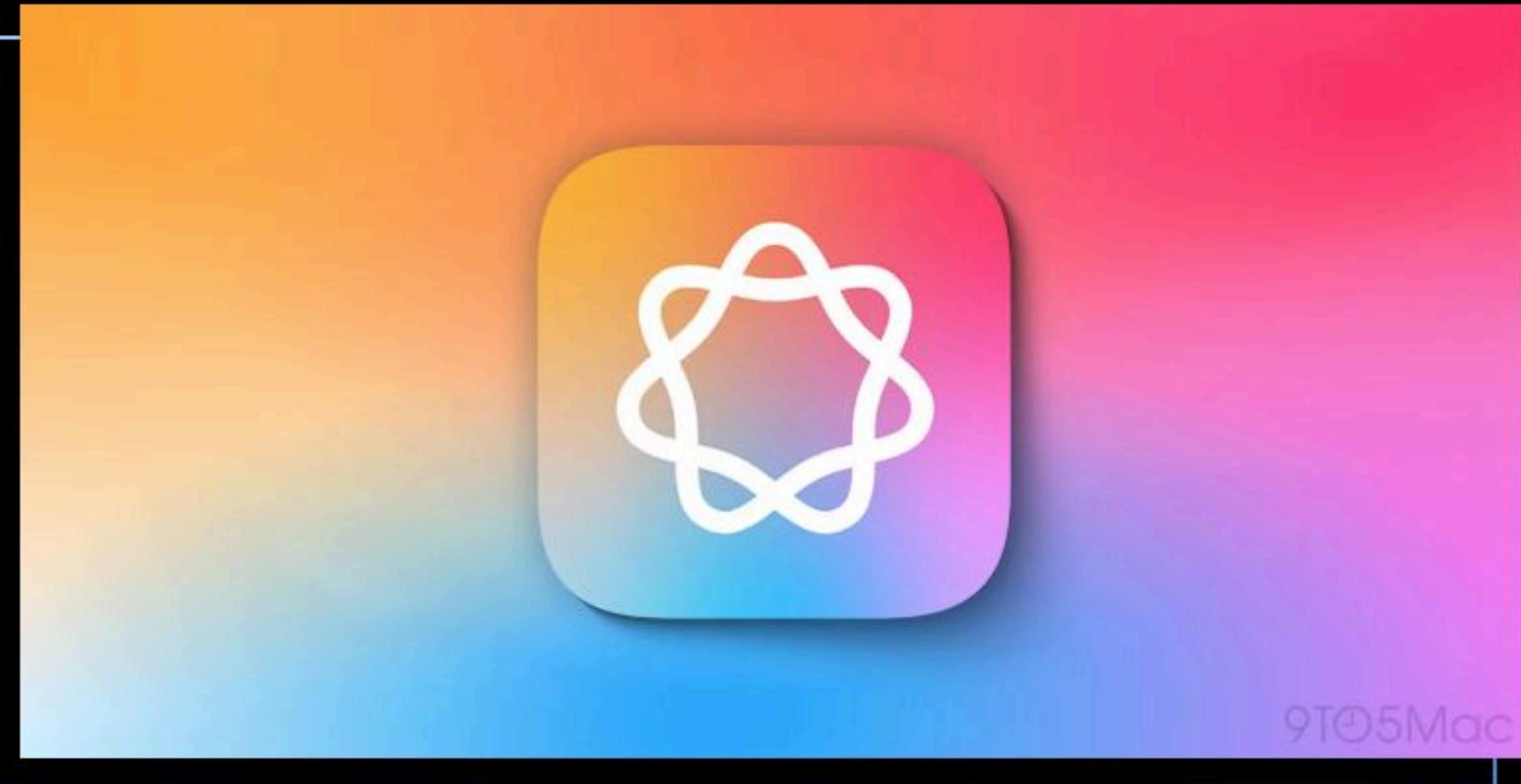
Internal emails, Slack conversations and documents obtained by 404 Media show how Nvidia created a yet-to-be-released video foundational model.



Apple says its OpenELM model doesn't power Apple Intelligence amid YouTube controversy



Chance Miller | Jul 17 2024 - 5:49 pm PT 11 Comments



Earlier this week, an [investigation detailed](#) that Apple and other tech giants had used YouTube subtitles to train their AI models. This included over 170,000 videos from the likes of MKBHD, Mr. Beast, and more. Apple then used this dataset to train its open-source OpenELM models, which [were released back in April](#).

Apple has now confirmed to *9to5Mac*, however, that OpenELM doesn't power any of its AI or machine learning features – including Apple Intelligence.

Featured

from 9TO5Mac



[Apple has never had a bigger software year, here's how it's going](#)



Ryan Christoffel | Oct 3 2024



[iPhone SE 4 to feature Apple's first 5G modem, A18 chip, same cameras as iPhone 15](#)



Filipe Espósito | Oct 3 2024



[iOS 18.0.1 fixes security issues affecting iPhone microphone and Passwords app](#)



Chance Miller | Oct 3 2024



[iPadOS 18.0.1 now available with key fix for M4 iPad Pros](#)



Ryan Christoffel | Oct 3 2024

navratil@svoko.cz

**JETO PROSÍM
COMPLIANCE?**

CYBER RESILIENCE ACT

**SEKTROVOVÁ
REGULACE**

NIS 2

DORA

VÝSTUP

UCPD

**AI
ACT**

**DGA
DMA**

DATA ACT

DISKRIMINACE

VSTUP

GDPR

DSM

DSA

2018/1807

na

PROSÍME O SOUHLAS S COOKIES

NA TĚCHTO WEBOVÝCH STRÁNKÁCH SE POUŽÍVAJÍ SOUBORY COOKIES A DALŠÍ SÍŤOVÉ IDENTIFIKÁTORY, KTERÉ MOHOU TAKÉ SLOUŽIT KE ZPRACOVÁNÍ DALŠÍCH OSOBNÍCH ÚDAJŮ (NAPŘ. JAK PROCHÁZÍTE NAŠE STRÁNKY, JAKÝ OBSAH VÁS ZAJÍMÁ A TAKÉ VOLBY, KTERÉ PROVEDETE POMOCÍ TOHOTO OKNA). MY A NAŠI PARTNEŘI MÁME K TĚMU ÚDAJŮM VE VAŠEM ZAŘÍZENÍ PŘÍSTUP NEBO JE UKLÁDÁME. TYTO ÚDAJE NÁM POMÁHAJÍ PROVOZOVAT A ZLEPŠOVAT NAŠE SLUŽBY. MŮŽEME VÁM TAKÉ DOPORUČOVAT OBSAH A ZOBRAZOVAT REKLAMU NA ZÁKLADĚ VAŠICH PREFERENCÍ. PRO NĚKTERÉ ÚČELY ZPRACOVÁNÍ TAKTO ZÍSKANÝCH ÚDAJŮ JE VYŽADOVÁN VÁŠ SOUHLAS. SVŮJ SOUHLAS MŮŽETE KDYKOLIV ZMĚNIT NEBO ODVOLAT NA TÉTO STRÁNCE (VYVOLEJTE ZNOVU OKNO A NASTAVTE SVÉ PREFERENCE). V PŘÍPADĚ, že SE ROZHODNETE SOUHLAS NEUDĚLIT ČI JEJ ODVOLÁTE, NEBUDEME VÁM MOCI DORUČOVAT PERSONALIZOVANÝ OBSAH A/NEBO SE VÁM BUDE ZOBRAZOVAT MÉNĚ RELEVANTNÍ REKLAMA. NĚKTERÉ ÚDAJE ZPRACOVÁVÁME NA ZÁKLADĚ TZV. OPRÁVNĚNÉHO ZÁJMU. VZNÉST NÁMITKU PROTI ZPRACOVÁNÍ NA ZÁKLADĚ OPRÁVNĚNÉHO ZÁJMU A PROVÉST DALŠÍ NASTAVENÍ SOUKROMÍ MŮŽETE V SEKCI "PODROBNÉ NASTAVENÍ". VÁMI PROVEDENÉ NASTAVENÍ SE POUŽIJЕ PRO WEBOVÉ STRÁNKY PROVOZOVATELE TOHOTO WEBU A OSTATNÍCH ČLENŮ KONCERNU PROVOZOVATELE WEBU NEBUDETE TAK MUSET PROVÁDĚT VOLBU PRO KAŽDÉHO PROVOZOVATELE ZVLÁŠT. PODÍVEJTE SE NA NAŠICH 124 PARTNERŮ.

PODROBNÁ NASTAVENÍ

SOUHLASÍM

nakonec@přečtete.mě



Potom pokračujete na
tentot menší text

NÁSLEDUJE TENTO

navratil@svoko.cz

SVOBODA KOUBKOVÁ ADVOKÁTI S.R.O.

KAREL NAVRÁTIL
ADVOKÁT

nvrka.com/linkedin

nvrka.com/linkedin

