

VIZE AI SVĚTA: Jak umělá inteligence změní svět a jak se na to co nejlépe připravit?

PETR LUDWIG

PETR LUDWIG

Jan Melvil
publishing

BESTSELLER
dvacátý dotisk • 100 000 knih

KONEC PRO KRAS TINACE

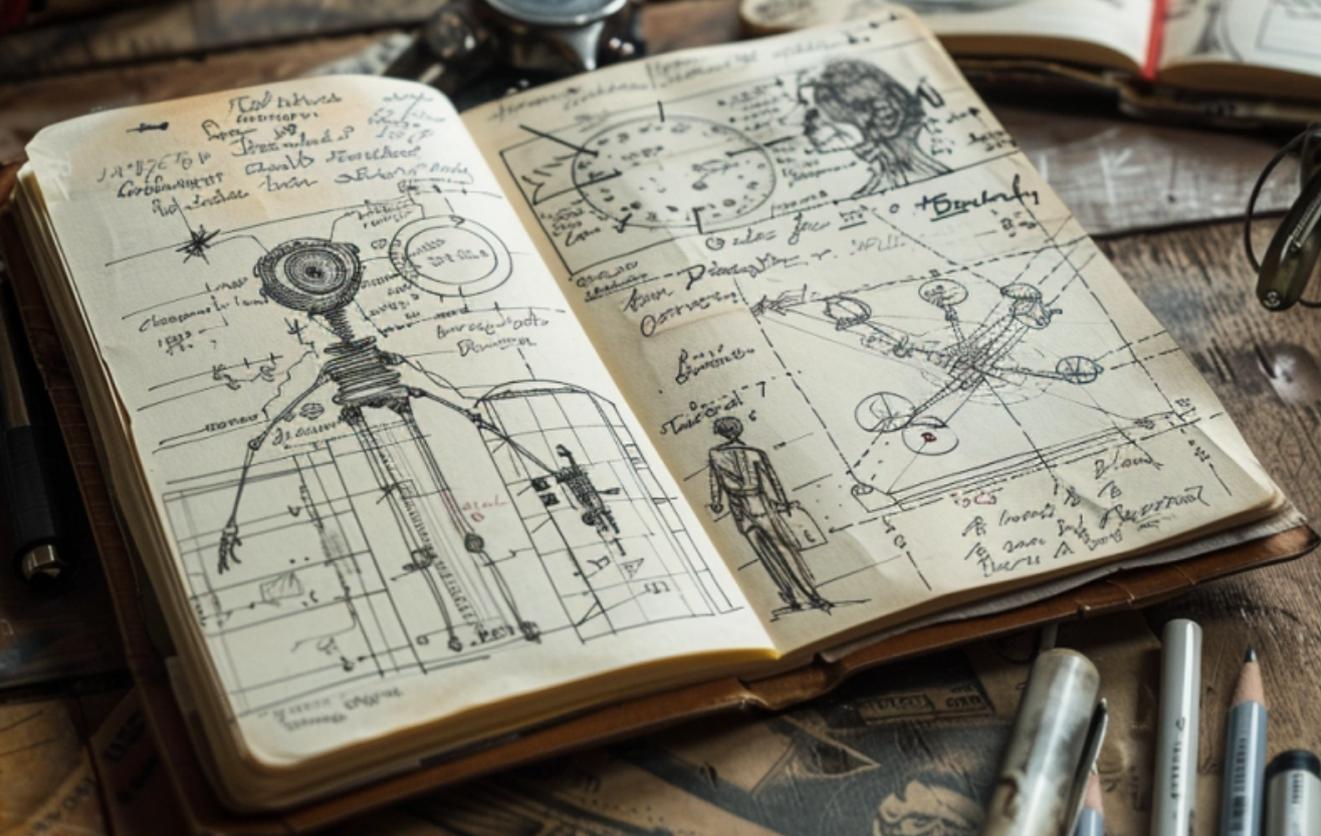
PROKRAŠTINÁČE =
CHOROBNĚ ODKLÁDÁNÍ
ÚKOLŮ A POVINNOSTÍ

JAK PŘESTAT ODKLÁDAT A ZAČÍT ŽÍT NAPLNO

20+ PŘEKLADŮ



NOVÁ KNIHA



PETR LUDWIG

Jan Melvil
publishing



OD CHAOSU KE SMYSLU

JAK USPĚT V DOBĚ NEJISTOTY
A UMĚLÉ INTELIGENCE?



~1 MILION LET

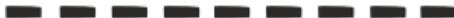




~1 MILION LET



66 LET





~1 MILION LET



66 LET

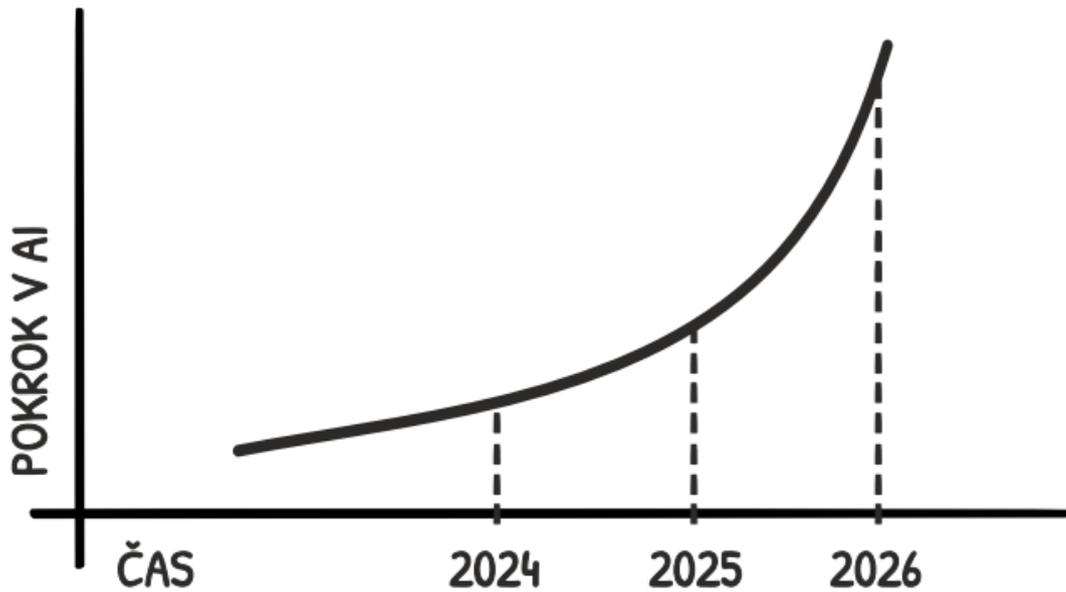


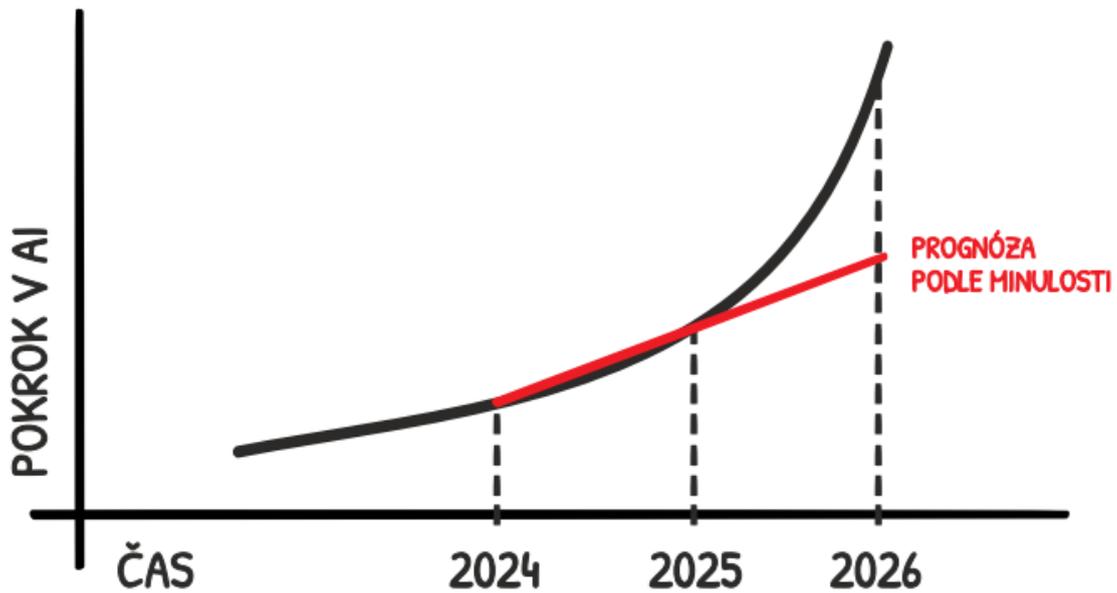
5 LET

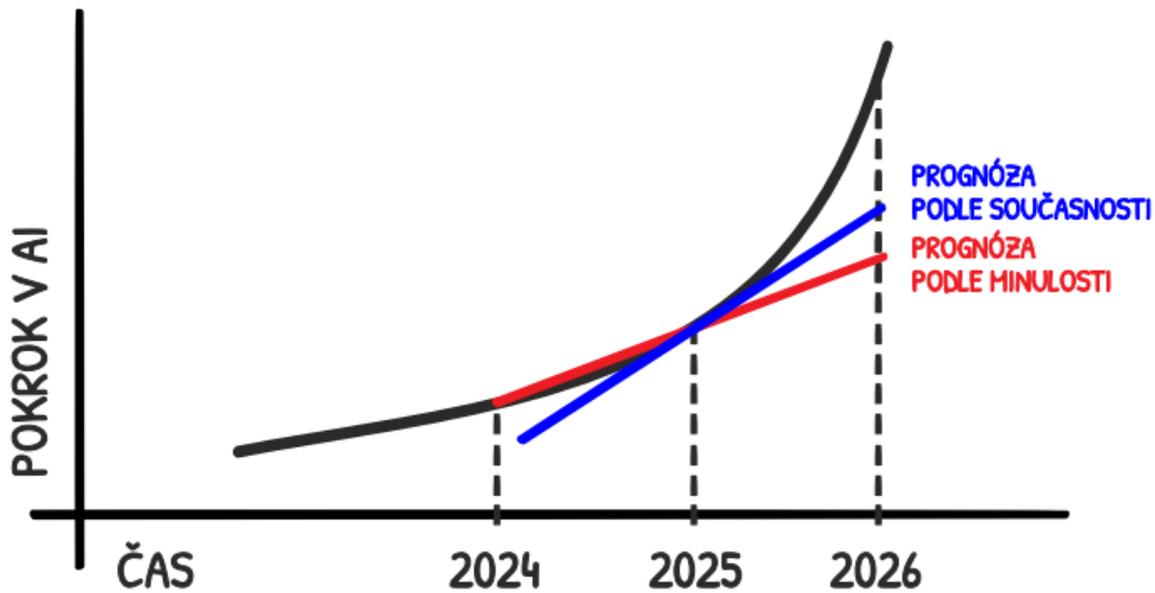


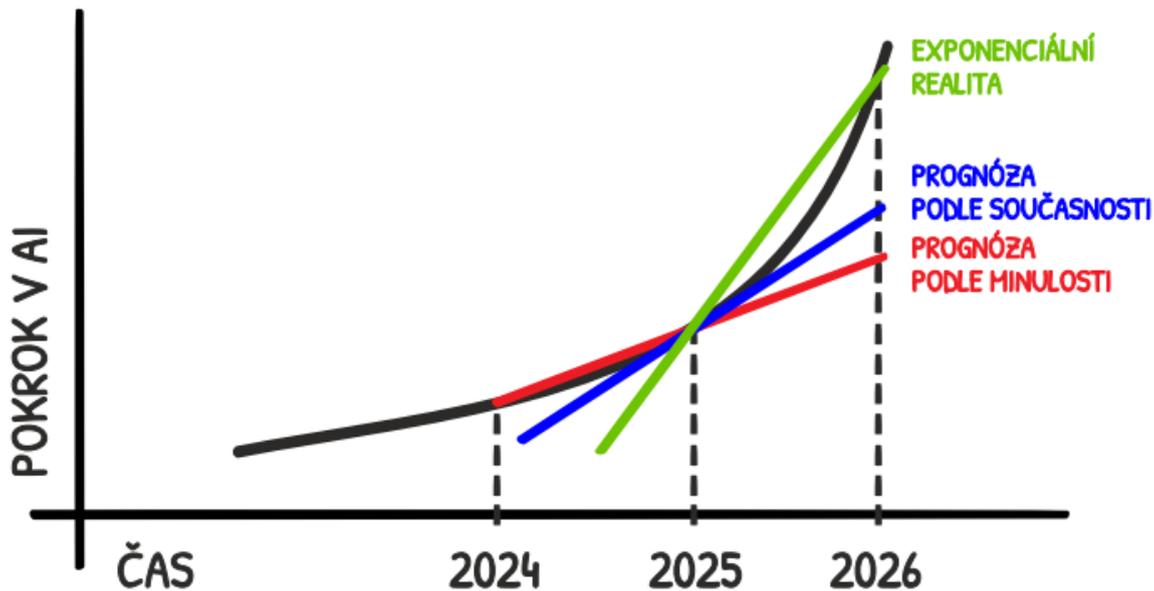
???

**Co bude
dál?**





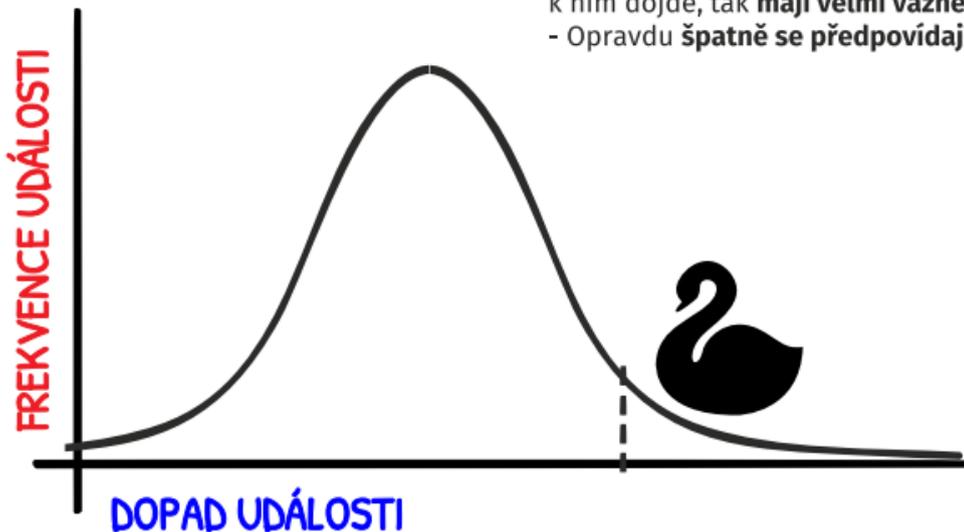




**A do toho ještě
černé labutě...**

Události typu "černá labuť"

- Velmi **málo pravděpodobné**, ale pokud k nim dojde, tak **mají velmi vážné důsledky**
- Opravdu **špatně se předpovídají**.



**Největší
rizika**

Rizika

Rizika

Krátkodobá (0-1 rok)

- **AI manipulace a podvody:** zneužití umělé inteligence k vytváření dezinformací, deepfake obsahu a sofistikovaných kybernetických útoků podpořených algoritmy sociálních sítí.

In the picture above, a person with a blurry face is clearly visible on the centre-right. And Mr Trump's hair appears blurry, while his face is in focus.



Are those police really chasing Trump or are they looking at something else?

AI technology has also not yet mastered accurate depictions of eyes.

In the image above, officers appear to be chasing Mr Trump - but they're looking in a totally different direction.

In the picture above, a person with a blurry face is clearly visible on the centre-right. And Mr Trump's hair appears blurry, while his face is in focus.



Are those police really chasing Trump or are they looking at something else?

AI technology has also not yet mastered accurate depictions of eyes.

In the image above, officers appear to be chasing Mr Trump - but they're looking in a totally different direction.



Being a father in Gaza is like this.



8:38 PM - Oct 27, 2023 - 6,202 Views



Elon Musk  

@elonmusk

Subscribe



Kamala vows to be a communist dictator on day one. Can you believe she wears that outfit!?



In the pictu
And Mr Tru



Are those police

AI technolo

In the imag
totally diffe





Demagog.CZ
@DemagogCZ · [Sledovat](#)



Na videu z pořadu @XaverCZ mluví @AndrejBabis o investiční platformě, která je údajně „nejdůležitějším objevem pro Českou republiku za poslední roky“ 🤨. Video je ale tzv. deepfake !

Nic z toho, co Andrej Babiš a Lubomír „Xaver“ Veselý ve videu říkají, od nich ve skutečnosti... [Zobrazit více](#)

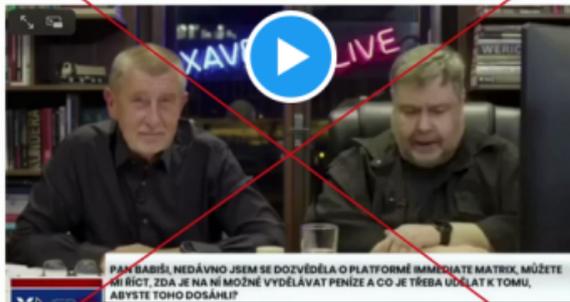


Facebook
fact-check

Sledujte na platformě X

POZMĚNĚNÉ VIDEO

Andrej Babiš využit v deepfake manipulaci!



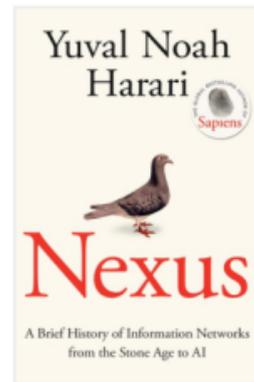
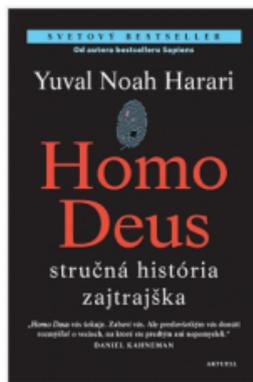
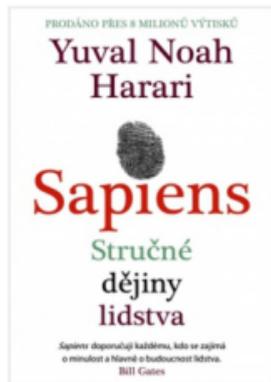
Rizika

Krátkodobá (0-1 rok)

- **AI manipulace a podvody**: zneužití umělé inteligence k vytváření dezinformací, deepfake obsahu a sofistikovaných kybernetických útoků podpořených algoritmy sociálních sítí.

Střednědobá (0-5 roky)

- „**Useless class**“: potenciální vznik nové sociální třídy lidí, kteří by mohli být v budoucnu vytlačeni z pracovního trhu v důsledku pokročilé automatizace a umělé inteligence.



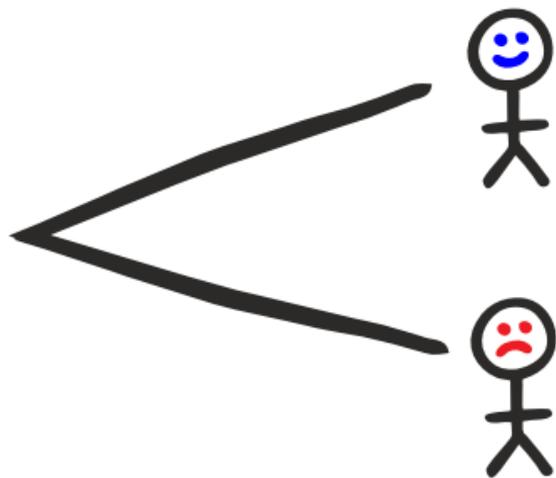
Useless class

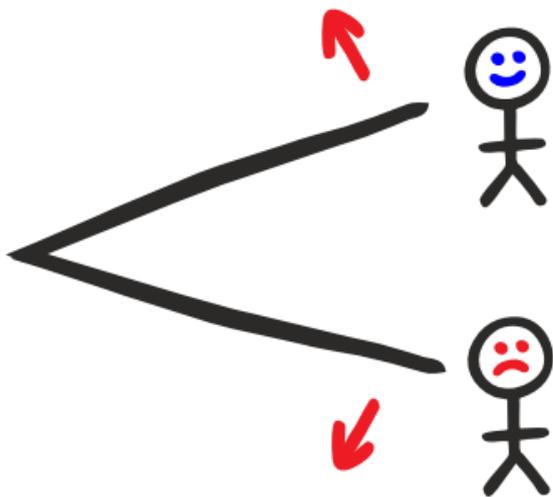
= Yuval Noah Harari mluví o rostoucí skupině lidí, jejichž práci AI nahradí kvalitněji, levněji a rychleji

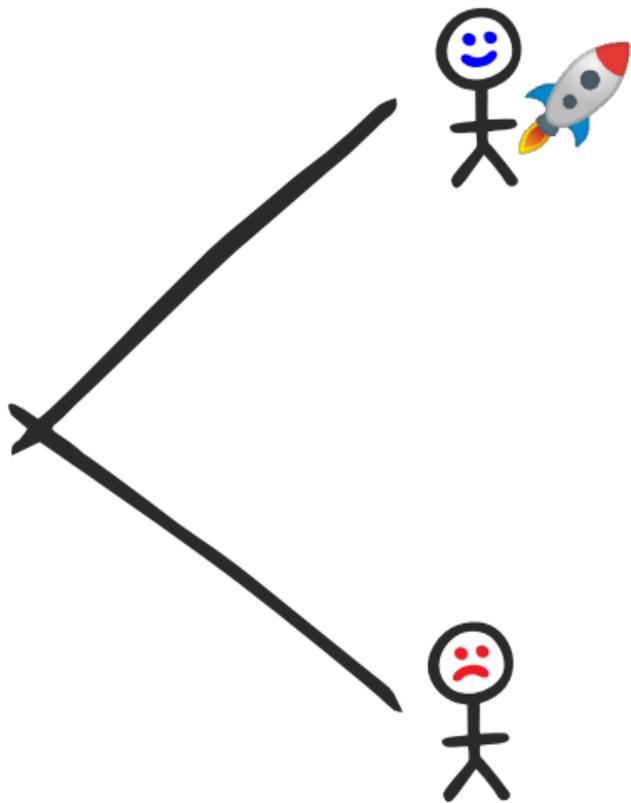
Useless class

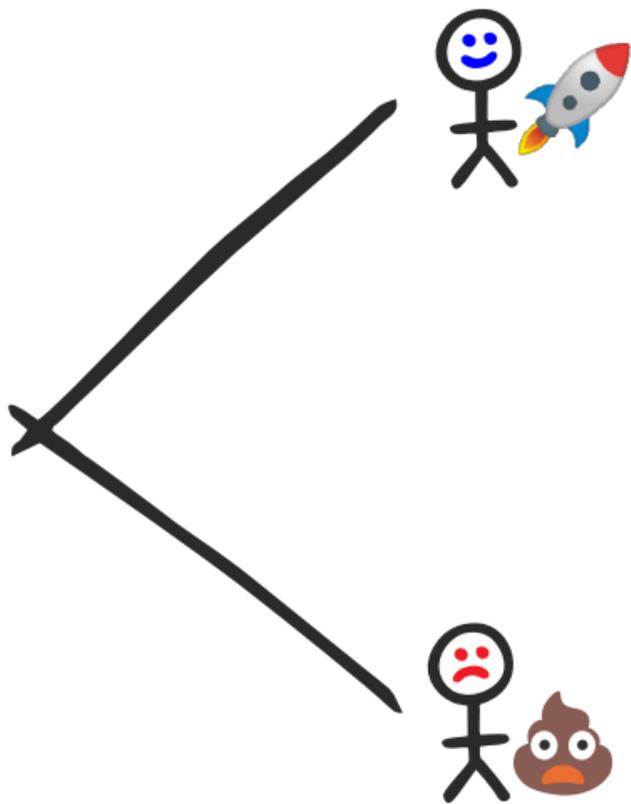
= Yuval Noah Harari mluví o rostoucí skupině lidí, jejichž práci AI nahradí kvalitněji, levněji a rychleji

„V rychle se vyvíjejícím světě bude umělá inteligence hrát stále důležitější roli. Nůžky mezi lidmi, kteří si tyto technologie osvojí, a těmi, kteří se tomu budou bránit, se budou rozevírat.”







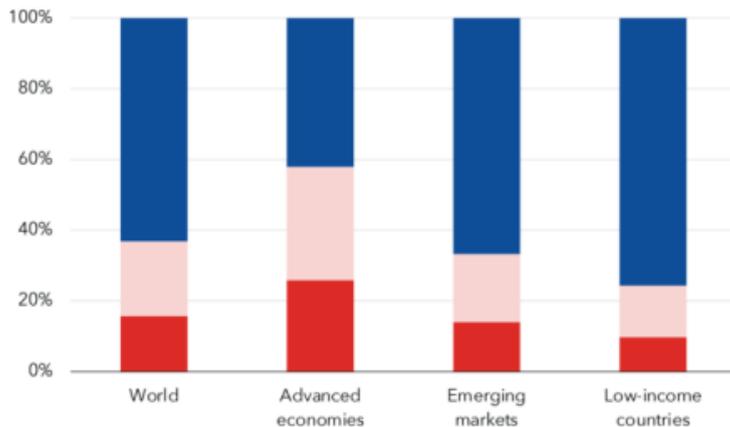


AI's impact on jobs

Most jobs are exposed to AI in advanced economies, with smaller shares in emerging markets and low-income countries.

Employment shares by AI exposure and complementarity

- High exposure, high complementarity
- High exposure, low complementarity
- Low exposure

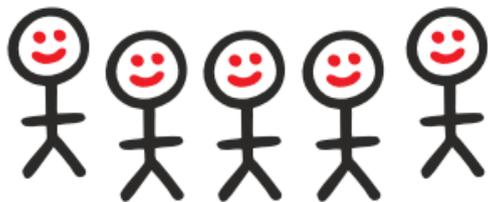


Source: International Labour Organization (ILO) and IMF staff calculations

Note: Share of employment within each country group is calculated as the working-age-population-weighted average.



SENIORNÍ PRACOVNÍK



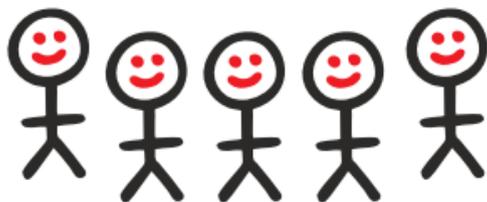
JUNIORNÍ PRACOVNÍCI



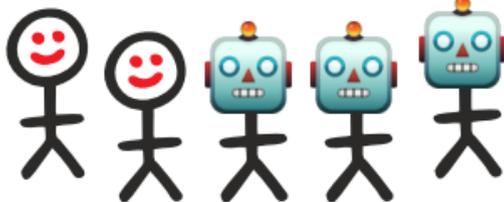
SENIORNÍ PRACOVNÍK



SENIORNÍ PRACOVNÍK



JUNIORNÍ PRACOVNÍCI



TOP JUNIORNÍ
PRACOVNÍCI

AI
ASISTENTI

Rizika

Krátkodobá (0-1 rok)

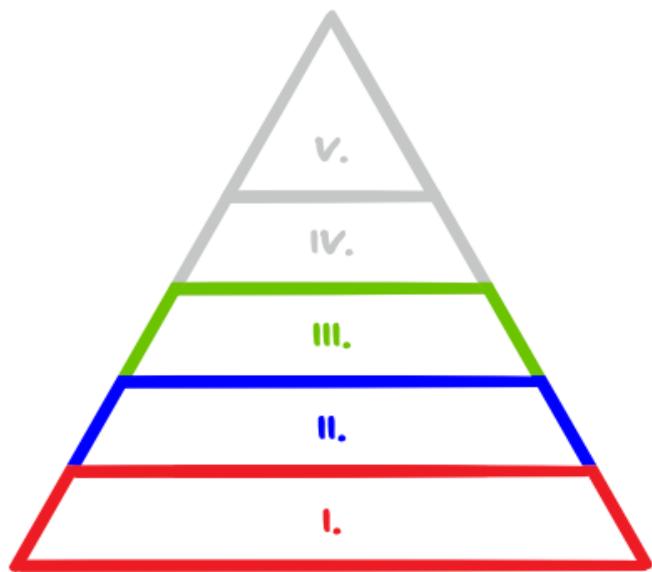
- **AI manipulace a podvody**: zneužití umělé inteligence k vytváření dezinformací, deepfake obsahu a sofistikovaných kybernetických útoků podpořených algoritmy sociálních sítí.

Střednědobá (0-5 roky)

- **„Useless class“**: potenciální vznik nové sociální třídy lidí, kteří by mohli být v budoucnu vytlačeni z pracovního trhu v důsledku pokročilé automatizace a umělé inteligence.

Dlouhodobá (0-10 roků)

- **AI alignment**: zajištění toho, aby chování umělé inteligence byly v souladu s lidskými hodnotami ve chvíli, kdy získá „agency“. Cílem je vytvořit AI systémy, které jednají způsobem prospěšným pro lidstvo a nepůsobí nechtěné nebo škodlivé důsledky.



V. SUPERINTELLIGENCE

IV. AI INOVÁTOŘI

III. AI AGENTI

II. „REASONING“

I. CHATBOTI

Úroveň 1: Chatboti

Současné modely, jako je "ChatGPT-4o", excelují v generování textu a vedení rozhovorů, ale jejich schopnosti jsou omezené na specifické úkoly a postrádají hlubší porozumění.

Úroveň 1: Chatboti

Současné modely, jako je "ChatGPT-4o", excelují v generování textu a vedení rozhovorů, ale jejich schopnosti jsou omezené na specifické úkoly a postrádají hlubší porozumění.

Úroveň 2: "Reasoning" (Logické uvažování)

Modely na této úrovni dosahují lidské úrovně v řešení široké škály problémů. Například model "o1" vykazuje pokročilé schopnosti reasoningu v matematice a dalších technických oborech.

Úroveň 1: Chatboti

Současné modely, jako je "ChatGPT-4o", excelují v generování textu a vedení rozhovorů, ale jejich schopnosti jsou omezené na specifické úkoly a postrádají hlubší porozumění.

Úroveň 2: "Reasoning" (Logické uvažování)

Modely na této úrovni dosahují lidské úrovně v řešení široké škály problémů. Například model "o1" vykazuje pokročilé schopnosti reasoningu v matematice a dalších technických oborech.

Úroveň 3: "AI Agents" (AI agenti)

AI systémy na této úrovni jsou schopny samostatně vykonávat komplexní úkoly, plánovat a rozhodovat se na základě vlastního úsudku, čímž překonávají lidské schopnosti v různých oblastech.

Úroveň 1: Chatboti

Současné modely, jako je "ChatGPT-4o", excelují v generování textu a vedení rozhovorů, ale jejich schopnosti jsou omezené na specifické úkoly a postrádají hlubší porozumění.

Úroveň 2: "Reasoning" (Logické uvažování)

Modely na této úrovni dosahují lidské úrovně v řešení široké škály problémů. Například model "o1" vykazuje pokročilé schopnosti reasoningu v matematice a dalších technických oborech.

Úroveň 3: "AI Agents" (AI agenti)

AI systémy na této úrovni jsou schopny samostatně vykonávat komplexní úkoly, plánovat a rozhodovat se na základě vlastního úsudku, čímž překonávají lidské schopnosti v různých oblastech.

Úroveň 4: "AI Innovators" (AI inovátoři)

Tyto systémy jsou schopny generovat inovativní nápady a strategie, které jsou nad rámec lidských možností, a přinášejí průlomové objevy v různých oborech.

Úroveň 1: Chatboti

Současné modely, jako je "ChatGPT-4o", excelují v generování textu a vedení rozhovorů, ale jejich schopnosti jsou omezené na specifické úkoly a postrádají hlubší porozumění.

Úroveň 2: "Reasoning" (Logické uvažování)

Modely na této úrovni dosahují lidské úrovně v řešení široké škály problémů. Například model "o1" vykazuje pokročilé schopnosti reasoningu v matematice a dalších technických oborech.

Úroveň 3: "AI Agents" (AI agenti)

AI systémy na této úrovni jsou schopny samostatně vykonávat komplexní úkoly, plánovat a rozhodovat se na základě vlastního úsudku, čímž překonávají lidské schopnosti v různých oblastech.

Úroveň 4: "AI Innovators" (AI inovátoři)

Tyto systémy jsou schopny generovat inovativní nápady a strategie, které jsou nad rámec lidských možností, a přinášejí průlomové objevy v různých oborech.

Úroveň 5: "Superintelligence" (Superintelligence)

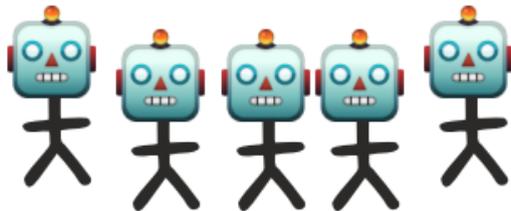
AI dosahuje nebo překonává lidskou inteligenci ve všech oblastech, včetně emocionálního porozumění a sociálních dovedností, a operuje na úrovni, která je pro lidskou mysl nepředstavitelná.



Sam Altman, CEO OpenAI, v nedávném rozhovoru s Gary Tanem, generálním ředitelem Y Combinator, vyjádřil přesvědčení, že dosažení umělé obecné inteligence (AGI) je možné již v roce 2025. Zdůraznil, že OpenAI má jasný plán a ví, co je třeba udělat...



SUPERINTELLIGENCE



AI AGENTI