

# 10 POTENCIÁLNÍCH NEBEZPEČÍ UMĚLÉ INTELIGENCE

 [cz24.news/10-potencialnich-nebezpeci-umele-inteligence](https://cz24.news/10-potencialnich-nebezpeci-umele-inteligence)

6. května 2023



 [Stáhnout PDF](#)

Sledujte nás na Telegramu: [@cz24news](#)

**Umělá inteligence (AI) dosáhla v posledních letech obrovského pokroku a je využívána ve stále více oblastech. Zatímco většina lidí uznává výhody AI, existují také obavy z potenciálních nebezpečí, která přináší. Zde je 10 potenciálně nejnebezpečnějších aspektů AI:**

- 1. Nezaměstnanost:** Systémy založené na umělé inteligenci mohou provádět úkoly rychleji, přesněji a efektivněji než lidé. To může vést k zastarávání pracovních míst, zejména v oblastech, jako je výroba, doprava a služby.
- 2. Rozhodnutí bez lidské kontroly:** Systémy umělé inteligence mohou činit rozhodnutí založená na datech bez nutnosti lidského zásahu. To může být problematické, protože umělá inteligence nemusí být schopna zohlednit složité etické otázky, které je třeba vzít v úvahu při rozhodování.

3. **Soukromí a bezpečnost:** Systémy umělé inteligence vyžadují ke svému fungování velké množství dat. To znamená, že mají přístup k citlivým informacím, jako jsou zdravotní údaje nebo finanční informace. Pokud jsou tato data napadena nebo odcizena, mohou být zneužita pro účely trestné činnosti.
4. **Nepředvídatelnost:** Systémy umělé inteligence jsou založeny na algoritmech, které jsou trénovány na velkém množství dat. To znamená, že nemusí být vždy předvídatelné a mohou být schopny přinést neočekávané výsledky.
5. **Zneužití umělé inteligence:** Systémy umělé inteligence mohou být použity ke kybernetickým útokům, propagandě a dalším typům škodlivých aktivit. To může vést k poškození lidí nebo ke zneužití systémů umělé inteligence k politickým nebo ekonomickým účelům.
6. **Autonomní zbraňové systémy:** Vývoj autonomních zbraňových systémů, které mohou rozhodovat a jednat bez lidské kontroly, představuje významné nebezpečí. Takové systémy by se potenciálně mohly vymknout kontrole a vést k těžkým ztrátám.
7. **Ztráta lidské autonomie:** Když systémy umělé inteligence převezmou lidské úkoly, může to způsobit, že lidé ztratí schopnost činit nezávislá rozhodnutí a stanou se závislími na AI.
8. **Umělá inteligence jako zbraň:** Použití systémů umělé inteligence ve vojenské strategii by mohlo vést k tomu, že země, které pokročily v oblasti umělé inteligence, budou mít výhodu oproti jiným zemím a vést ke konfliktům.
9. **Předpojatost:** Systémy umělé inteligence mohou poskytovat diskriminační výsledky kvůli zkreslení v trénovacích datech, což může vést k dalšímu posílení předsudků.

**10. Existenční hrozba:** Umělá inteligence, která se vymkne kontrole nebo má schopnost se zlepšovat, by se mohla stát existenční hrozbou pro lidstvo. Takzvaná superinteligence by teoreticky mohla sledovat své vlastní cíle a pohlížet na lidstvo jako na prostředek k dosažení cíle. To je také známé jako „existenční riziko“ a je to vážný problém, o kterém diskutuje mnoho předních výzkumníků AI.

Těchto 10 potenciálních nebezpečí však není nevyhnutelných nebo bezprostředních. Mnoho výzkumných pracovníků pracuje na vývoji řešení, která minimalizují negativní dopad AI a zajišťují, aby byla AI používána bezpečně a eticky.

Mezi navrhovaná řešení patří regulace umělé inteligence, využívání technologií k prevenci zkreslení v trénovacích datech a zavádění mechanismů, které zajistí, aby si systémy umělé inteligence zachovaly lidskou kontrolu.

Je důležité, abychom si byli vědomi toho, že umělá inteligence přináší nejen výhody, ale také potenciální nebezpečí. Je na nás, abychom zajistili, že tuto technologii budeme používat zodpovědně a moudře, abychom z ní vytěžili co nejvíce, aniž bychom ohrozili bezpečnost a blaho lidstva.

***Tento článek byl napsán umělou inteligencí.***

ZDROJ

**CHCI PŘÍSPĚT NA CHOD PORTÁLU**

**Upozornění:** Tento článek je výlučně názorem jeho autora. Články, příspěvky a komentáře pod příspěvky se nemusí shodovat s postoji redakce cz24.news. Medicínské a lékařské texty, názory a studie v žádném případě nemají nahradit konzultace a vyšetření lékaři ve zdravotnickém zařízení nebo jinými odborníky.

